Plano Diretor

Índice Sistemático do Plano Diretor

Índice Sistemático do Plano Diretor 2
PARTE I 7
DO DESENVOLVIMENTO URBANO 7
TÍTULO I 7
DO PLANEJAMENTO MUNICIPAL 7
CAPÍTULO I 7
DISPOSIÇÕES PRELIMINARES 7
CAPÍTULO II 9
DOS PRINCÍPIOS FUNDAMENTAIS DO PLANO DIRETOR PARTICIPATIVO 9
CAPÍTULO III 10
DAS POLÍTICAS 10
CAPÍTULO IV 11
DOS OBJETIVOS 11
TÍTULO II 13
DAS DIRETRIZES SETORIAIS PARA O DESENVOLVIMENTO DO MUNICÍPIO 13
CAPÍTULO I 13
DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO 13
CAPÍTULO II 17
DO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO 17
CAPÍTULO III 18
DA INTEGRAÇÃO REGIONAL 18
CAPÍTULO IV 18
DA ZONA RURAL 18
CAPÍTULO V 19
DA PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE E DO BEM-ESTAR ANIMAL 19
Seção I 19
Da Proteção do Meio Ambiente 19
CAPÍTULO VI 26
DO SANEAMENTO BÁSICO 26
Seção I 29
Da Drenagem e Manejo das Águas Pluviais Urbanas 29

Seção II 31
Do Abastecimento de Água 31
Seção III 32
Do Esgotamento Sanitário 32
Seção IV 33
Da Limpeza Urbana 33
Seção V 36
Do Controle de Vetores 36
CAPÍTULO VII 36
DA MOBILIDADE URBANA 36
CAPÍTULO VIII 42
DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL 42
Seção I 44
Da Educação 44
Seção II 46
Da Saúde 46
Seção III 48
Da Assistência Social 48
Seção IV 50
Da Cultura e Turismo 50
Seção V 52
Do Esporte e do Lazer 52
Seção VI 53
Da Segurança 53
Seção VII 55
Da Habitação 55
TÍTULO III 61
DO ORDENAMENTO TERRITORIAL 61
CAPÍTULO I 62
DO PERÍMETRO URBANO 62
CAPÍTULO II 63
DAS MACROZONAS 63
CAPÍTULO III 65

DO ZONEAMENTO 65
Seção I 67
Zona Consolidada Adensada (ZCA) 67
Seção II 68
Zona de Interesse Cultural e Turístico (ZICT) 68
Seção III 69
Zona de Adensamento Preferencial (ZAP) 69
Seção IV 71
Zona de Adensamento Controlado (ZAC) 71
Seção V 72
Zona de Interesse Social (ZEIS) 72
Seção VI 75
Zona de Interesse Aeroportuário (ZIA) 75
Seção VII 76
Zona Econômica (ZE) 76
Seção VIII 77
Zona de Adensamento Restrito (ZAR) 77
Seção IX 78
Zona Econômica de Porte (ZEP) 78
Seção X 79
Zona de Proteção Ambiental (ZPAM) 79
Seção XI 80
Zona Urbana Especial (ZUE) 80
Seção XII 80
Zona Urbana Especial de Chacreamento (ZUEC) 80
Seção XIII 81
Zonas Rurais (ZR) 81
CAPÍTULO IV 82
DO PARCELAMENTO DO SOLO 82
CAPÍTULO V 84
DO USO DO SOLO 84
Seção I 84
Disposições Gerais 84

Seção II 85
Da Classificação e da Localização dos Usos 85
Seção III 87
Das Atividades Causadoras de Repercussões Negativas 87
Seção IV 89
Dos usos desconformes 89
CAPÍTULO VI 90
DOS EMPREENDIMENTOS DE IMPACTO 90
TÍTULO IV 93
DOS INSTRUMENTOS DE POLÍTICA URBANA 93
CAPÍTULO I 95
DO ESTUDO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA 95
CAPÍTULO II 96
DA OPERAÇÃO URBANA CONSORCIADA 96
PARTE II 97
TÍTULO I 97
DAS FUNÇÕES MUNICIPAIS QUANTO À IMPLEMENTAÇÃO DO PLANO 97
TÍTULO II 99
DA IMPLEMENTAÇÃO E GESTÃO DO PLANO DIRETOR 99
CAPÍTULO I 99
DAS AÇÕES PRIORITÁRIAS 99
CAPÍTULO II 101
DAS DIRETRIZES DA ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL 101
CAPÍTULO III 102
DO SISTEMA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO PARTICIPATIVA 102
Seção I 103
Do órgão responsável pelo planejamento urbano municipal 103
Seção II 104
Conselho Municipal da Cidade - CONCIDADE 104
Seção III 108
Sistema de Informações Municipais 108
Seção IV 109
Conferência Municipal da Cidade 109

DAS DISPOSIÇÕES FINAIS E TRANSITÓRIAS 109

LEI COMPLEMENTAR N° 09, de 10 de setembro de 2020.

FAZ A REVISÃO DO PLANO DIRETOR PARTICIPATIVO DE VARGINHA, REVOGA A LEI 4.530/2006, E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

O Povo do Município de Varginha, Estado de Minas Gerais, por seus representantes na Câmara Municipal, aprovou e eu, em seu nome, sanciono a seguinte Lei,

PARTE I
DO DESENVOLVIMENTO URBANO

TÍTULO I
DO PLANEJAMENTO MUNICIPAL

CAPÍTULO I
DISPOSIÇÕES PRELIMINARES

Art. 1° Fica instituído, por meio desta Lei Complementar, a revisão do Plano Diretor do Município de Varginha, observadas as normas contidas na Constituição Federal, notadamente nos arts. 30, VIII, 170, 182 e 225, na Lei Federal n° 10.257, de 10 de julho de 2001 e na Lei Orgânica do Município.

Art. 2° O Plano Diretor do Município Varginha é o instrumento básico normativo e orientador da política de desenvolvimento municipal sob os aspectos físico, ambiental, socioeconômico e administrativo, compreendendo instrumentos normativos, financeiros, institucionais e executivos.

Art. 3° O Plano Diretor é parte integrante do sistema de planejamento e gestão do Município e abrange a totalidade de seu território, em conformidade com os princípios da legalidade, moralidade, impessoalidade, publicidade e eficiência, regendo a Administração Pública em todas as ações de desenvolvimento social, urbano, rural, político, ambiental, econômico, cultural e turístico.

Parágrafo único. As leis do plano plurianual, das diretrizes orçamentárias e do orçamento anual deverão ser compatíveis com as diretrizes e prioridades estabelecidas nesta Lei Complementar.

Art. 4° O Plano Diretor deve atender às aspirações da comunidade de Varginha e suas normas subordinam as ações do Poder Público e da iniciativa privada, de forma a garantir uma cidade para todos, que seja economicamente viável, ambientalmente sustentável e socialmente justa.

Art. 5° O Governo Municipal manterá processo permanente de planejamento estratégico, visando garantir:

I - a plena utilização de seu potencial econômico e social;

II - o crescimento econômico municipal, em todos os seus setores e segmentos;

III - o acesso da comunidade aos benefícios gerados pelo Poder Público, garantindo seu bem-estar social;

IV - o respeito às vocações, peculiaridades e culturas locais;

V - a preservação de seu patrimônio cultural, ambiental, natural e construído.

Art. 6° O processo de planejamento municipal deverá considerar os aspectos técnicos, ambientais e políticos envolvidos na fixação de objetivos, diretrizes e metas para a ação municipal.

Art. 7° O processo de planejamento garantirá amplo debate da comunidade organizada sobre os problemas locais e as alternativas para o seu enfrentamento, estimulando a criticidade, criatividade e autonomia dessa comunidade.

Art. 8° O planejamento das atividades do Governo Municipal obedecerá às diretrizes deste capítulo e será feito por meio de elaboração e manutenção atualizada, entre outros, dos seguintes instrumentos:

I - Plano Diretor de Desenvolvimento;
II - Política de Planejamento;
III - Lei de Diretrizes Orçamentárias;
IV - Orçamento Anual;
V - Plano Plurianual.

CAPÍTULO II
DOS PRINCÍPIOS FUNDAMENTAIS DO PLANO DIRETOR PARTICIPATIVO

Art. 9° A promoção do desenvolvimento no Município de Varginha tem como princípio o cumprimento das funções sociais da cidade e da propriedade urbana, nos termos da Lei Orgânica, garantindo:

I – a gestão democrática, participativa e descentralizada;

II – o pleno exercício da cidadania;

III – a promoção da qualidade de vida, do ambiente e da justiça social, reduzindo as desigualdades e a exclusão social com o incremento do bem-estar da comunidade para as gerações atuais e futuras;

IV – o desenvolvimento sustentável no interesse e proveito de todos os munícipes;

V – a proteção ambiental e a preservação dos ativos naturais;

VI – a oferta de um meio ambiente ecologicamente equilibrado;

VII – o fortalecimento da identidade local e regional;

VIII – o enriquecimento cultural da cidade pela diversificação, atratividade e competitividade;

IX – a oferta de espaços públicos que propiciem o convívio social, a formação e a difusão das expressões artístico-culturais e o exercício da cidadania;

X – a universalização do acesso ao trabalho, à moradia, à educação, *à saúde, à segurança*, ao lazer, ao transporte público, às infraestruturas e aos equipamentos e serviços urbanos;

XI – o desenvolvimento econômico do Município;

XII – a articulação das estratégias de desenvolvimento da cidade no contexto regional;

XIII – respeito adequado à realidade local e regional em consonância com os planos e programas estaduais e federais existentes;

XIV – o fortalecimento do papel do Poder Público na promoção de estratégias de financiamento que possibilitem o cumprimento dos planos, programas e projetos em condições de máxima eficiência;

XV – o fortalecimento da regulação pública sobre o solo urbano mediante a utilização de instrumentos

redistributivos da renda urbana e da terra e controle sobre o uso e ocupação do espaço da Cidade;

XVI - a diversidade urbana e rural;

XVII - a integração das ações públicas e privadas através de programas e projetos de atuação;

XVIII - a integração horizontal entre os órgãos e Conselhos Municipais, promovendo a atuação coordenada no desenvolvimento e aplicação das estratégias e metas do Plano Diretor, programas e projetos;

XIX - complementariedade e integração de políticas, planos e programas setoriais;

XX - a oferta de um ambiente institucional equilibrado que proporcione uma interface adequada entre o Poder Público e a iniciativa privada, de modo a propiciar condições para o desenvolvimento das diversas atividades econômicas e incentivar a livre concorrência;

XXI - a inclusão tecnológica;

XXII - a transparência no acesso às informações disponíveis;

XXIII - eficiência e eficácia na utilização dos recursos financeiros, técnicos e humanos disponíveis.

CAPÍTULO III
DAS POLÍTICAS

Art. 10. Os princípios do Plano Diretor deverão ser alcançados através das seguintes políticas:

I - política de uso e ocupação do solo;

II - política de desenvolvimento econômico;

III - política de habitação urbana e rural;

IV - política de diversidade industrial;

V - política de requalificação urbana e criação de centralidades;

VI - política de desenvolvimento da identidade e cultura regional;

VII - política de integração e articulação regional;

VIII - política de universalização do atendimento escolar;

IX - política de universalização do atendimento da saúde;

X - política de acesso à informação;

XI - política de proteção dos recursos ambientais;

XII - política de mobilidade e acessibilidade;

XIII - política de esportes e lazer;

XIV - política de gestão participativa;

XV - política de valorização do contexto rural com apoio à diversidade da produção, com armazenamento e distribuição eficientes;

XVI - política de incentivo à agricultura sustentável.

CAPÍTULO IV
DOS OBJETIVOS

Art. 11. O Plano Diretor de Desenvolvimento é o instrumento básico da política de desenvolvimento socioeconômico e físico-territorial do Município e será regido nos termos da presente Lei Complementar.

Art. 12. São objetivos do Plano Diretor de Varginha:

I - criar condições para a melhoria da qualidade de vida urbana e rural, de modo a proporcionar a inclusão territorial, equidade social e boa qualidade de vida para todos os munícipes, por meio do cumprimento do direito à moradia digna, ao acesso à infraestrutura, aos serviços públicos e ao desenvolvimento socioeconômico;

II - promover o crescimento planejado do Município de acordo com a leitura integrada e sistêmica das condições resultantes de relações socioeconômicas, culturais e políticas, bem como das fragilidades e potencialidades identificadas, adequando-as aos parâmetros estabelecidos nesta Lei Complementar e nas demais que a regulamentam, a partir:

a) da ordenação do uso e ocupação do território;

b) do adensamento e da expansão da zona urbana;

c) da potencialização da utilização das áreas providas de infraestrutura e equipamentos urbanos;

d) da prevenção e/ou correção de situações de risco, sobrecarga ou desarticulação social, viária ou sanitária;

e) da orientação à adequada distribuição dos investimentos públicos.

III – definir os parâmetros indicadores da função social da propriedade urbana de forma a assegurar o seu cumprimento;

IV – proibir o uso especulativo de imóveis urbanos que resulte na sua subutilização ou não utilização, de modo a assegurar o cumprimento da função social da propriedade, a qual é determinação constitucional;

V – definir e estimular a utilização de instrumentos políticos e jurídicos de controle urbanístico necessários a uma adequada estruturação do espaço urbano, dentro de uma perspectiva de desenvolvimento sustentável, tendo em vista um melhor funcionamento e um menor custo para a cidade;

VI – promover, mediante o uso de instrumentos de política municipal adequados, tendo em vista apropriação coletiva dos benefícios gerados por investimentos no Município, parcerias entre os setores público e privado:

a) nas políticas habitacionais de interesse social;

b) nas políticas de desenvolvimento do turismo ecológico, cultural local e o turismo de negócios;

c) em projetos de recuperação e revitalização urbana e de ampliação e transformação dos espaços públicos do Município.

VII – possibilitar o controle ambiental e urbanístico das instalações de usos e atividades causadoras de impactos ambientais e sociais;

VIII – garantir a fiscalização destinada a coibir a instalação de loteamentos e desmembramentos irregulares;

IX – ordenar o pleno desenvolvimento das funções sociais do Município, orientando uma política que possa viabilizar o acesso de todos à moradia, *acessibilidade, mobilidade,* educação, cultura, saúde, *segurança pública,* saneamento básico, abastecimento, alimentação, lazer e transporte;

X – garantir, no que for de sua competência, as condições de segurança do Município;

XI – garantir a proteção da qualidade ambiental do Município, por meio da manutenção e/ou recuperação do meio ambiente natural e cultural - patrimônio histórico e artístico - do Município;

XII – desenvolver uma política de consolidação de Varginha como polo regional;

XIII - garantir condições de desenvolvimento econômico e tecnológico para os setores primários, secundário e terciário, de forma harmônica ao desenvolvimento social, à prestação dos serviços públicos e à preservação e melhoria da qualidade de vida da população local;

XIV - garantir e estimular a preservação das atividades produtivas do meio rural no Município, em especial com relação à produção familiar de subsistência;

XV - garantir a interação social e espacial bem como a participação na vida urbana, no âmbito da vizinhança e do bairro;

XVI - respeitar e desenvolver a diversidade de valores culturais da população;

XVII - assegurar a continuidade do processo de planejamento, garantindo a participação da sociedade civil através de uma gestão integrada e democrática nos termos deste Plano Diretor, ampliando e fortalecendo a participação e o envolvimento dos diversos segmentos sociais no processo de desenvolvimento sustentável;

XVIII - desenvolver e implantar um sistema de informatização que garanta a rápida troca de informações entre os diferentes órgãos públicos, inclusive entre os Poderes Executivo e Legislativo, bem como possibilite o acesso da população às informações básicas;

XIX - garantir a qualidade de vida urbana no que tange ao trânsito e ao transporte coletivo, individual e de carga.

TÍTULO II
DAS DIRETRIZES SETORIAIS PARA O DESENVOLVIMENTO DO MUNICÍPIO

CAPÍTULO I
DO DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO

Art. 13. O desenvolvimento econômico tem como principal objetivo o estabelecimento de políticas que busquem a dinamização da economia da Cidade, a melhoria da qualidade de vida e a qualificação da cidadania, através de ações diretas com a comunidade e com os setores produtivos, assim como a articulação regional e com outras esferas de poder.

Art. 14. São diretrizes da política municipal de desenvolvimento econômico:

I – planejar o uso do solo no território municipal, compatibilizando o desenvolvimento econômico com a preservação cultural e a proteção do meio ambiente;

II – buscar a promoção do bem estar social, investindo em programas de geração de renda;

III – estimular a multiplicidade e a diversidade de usos;

IV – diversificar, integrar e complementar as atividades industriais, notadamente quando da utilização dos mecanismos municipais de captação e atração de investimentos;

V – estimular o artesanato e as atividades de produção em cooperativas locais, em especial, para as atividades produtivas para as quais o Município encontra- se vocacionado ou apresente vantagens comparativas;

VI – fortalecer as empresas locais nos seus diferentes portes, com especial atenção para as microempresas e as empresas de pequeno porte;

VII – apoiar o desenvolvimento do setor primário do Município, visando sua diversificação e a consolidação de unidades produtivas baseadas em formas associativas, favorecendo a inserção das populações ligadas à produção agrícola e ou artesanal na economia municipal, de modo a melhorar suas condições de vida;

VIII – criar e/ou, investir no Programa Agricultura Familiar, de modo a incentivar a agricultura familiar e arranjos produtivos locais, principalmente nas áreas com vocação para o exercício da atividade agrícola;

IX – apoiar prioritariamente o desenvolvimento do setor secundário e terciário do Município, a partir das seguintes estratégias:

a) diversificação e consolidação de unidades produtivas e prestadoras de serviços;

b) apoio à implantação da plataforma logística de comércio interno e externo da região do Sul de Minas;

c) foco no atendimento ao público alvo do empreendimento a que se refere a alínea "b" deste artigo, qual seja, indústrias com alto conteúdo tecnológico e/ou alto valor agregado (biotecnologia, nanotecnologia, tecnologia agrícola, eletrônica, informática, telecomunicações, etc.) e prestadores de serviços de logística e de apoio ao comércio exterior, especialmente na distribuição e comércio eletrônico.

X - realizar estudos periódicos sobre o perfil produtivo do Município e região, visando à identificação e fomento das vocações regionais;

XI - fomentar ações de apoio às cadeias produtivas já instaladas e a implantação de novas cadeias produtivas no Município, visando à ampliação de oferta de emprego, trabalho, geração de renda e arrecadação;

XII - promover ações de estímulo ao ingresso de empreendimentos na economia formal;

XIII - fomentar o empreendedorismo, a inovação e a economia criativa;

XIV - desenvolver e apoiar a qualificação profissional inicial e continuada de acordo com as atividades econômicas em desenvolvimento no Município;

XV - promover parcerias e outras formas associativas com a iniciativa privada para melhorar e expandir as oportunidades de formação qualificada de mão de obra, considerando especialmente a população jovem, a feminina e aquela egressa do sistema carcerário;

XVI - incentivar o sistema de tecnologia da informação e telecomunicações, especialmente o acesso à rede mundial de computadores, a fim de promover a inclusão digital do Município no cenário internacional;

XVII - elaborar, implementar e gerir Plano Municipal de Desenvolvimento Turístico, afinando-o com as tendências nacionais e internacionais da atividade, de modo a utilizar plenamente o potencial municipal e suas características específicas;

XVIII - promover uma política especifica de ocupação da rede hoteleira existente no Município, com predominância no turismo de negócios, considerando a localização estratégica do Município, a existência do Aeroporto e do Porto Seco;

XIX - apoiar a implantação de estrutura física de convenções e eventos no âmbito municipal, com vistas a estimular o desenvolvimento do turismo de eventos, podendo valer-se de parceiras público privadas;

XX - aprimorar a paisagem urbana, a qualidade da moradia de interesse social, a mobilidade e acessibilidade e a prestação de serviços de infraestrutura, mantendo a qualidade de vida no Município;

XXI - incentivar atividades em tecnologia, pesquisa e desenvolvimento e atrair investimentos de alto valor agregado, empresas de base tecnológica e centros de pesquisa;

XXII - estabelecer mecanismo de cooperação entre entidade pública e Instituições de Ensino Superior - IES, visando à produção de bens e serviços voltados ao desenvolvimento de conhecimento e tecnologia a serem aplicados, preferencialmente, no Município;

XXIII - estabelecer parcerias para o desenvolvimento regional, estimulando a integração e a articulação com os Municípios do Sul de Minas Gerais.

Art. 15. São diretrizes para as Políticas e Ações a serem estabelecidas para o Setor Primário:

I - promover a correta utilização dos recursos naturais renováveis e a preservação das áreas de proteção ambiental;

II - promover a geração e a difusão de tecnologias sustentáveis inerentes à produção agropecuária;

III - incentivar a ampliação da rede de estocagem de grãos e agregação de valor do parque agroindustrial;

IV - incentivar a produção e comercialização de hortifrutigranjeiros no Município, com vistas ao abastecimento interno apoiando programas comunitários, *em especial a agricultura orgânica;*

V - promover a articulação das várias entidades ligadas ao setor agropecuário, através de utilização de comissão específica sobre desenvolvimento agropecuário e centros de distribuição;

VI - incentivar a diversificação da produção agropecuária, com suporte à sua comercialização;

VII - realizar a promoção socioeconômica e o treinamento de mão de obra nas comunidades rurais;

VIII - desenvolver uma política de apoio à cafeicultura e à sua comercialização;

IX - implementar programas de apoio ao produtor rural e as cooperativas, com desenvolvimento de infraestrutura de uso coletivo.

Art. 16. São diretrizes para as Políticas e Ações a serem estabelecidas para o Setor Secundário:

I - incentivar a implantação de indústrias transformadoras do setor agrícola;

II - incentivar a micro, pequena e média empresas, através de programas de apoio associados às entidades privadas, conforme legislação vigente;

III - realizar a promoção socioeconômica e apoio aos programas de treinamento e requalificação tecnológica da mão de obra, com especial atenção e apoio à mãe trabalhadora;

IV - apoiar o aperfeiçoamento tecnológico da micro, pequena e média empresas;

V - incentivar, nas atividades industriais, o uso de combustíveis e energias renováveis, o reuso da água, a reciclagem dos resíduos e as políticas de proteção ambiental.

Art. 17. São diretrizes para as Políticas e Ações a serem estabelecidas para o Setor Terciário:

I - desenvolver uma política de consolidação do Município de Varginha como polo regional na área de prestação de serviços;

II - incentivar a atração de atividades terciárias especializadas;

III - realizar a promoção socioeconômica e treinamento de mão de obra através de programas de apoio, associados às entidades privadas;

IV - apoiar programas de consolidação de infraestrutura hoteleira, de restaurantes e lazer;

V - incentivar e adotar medidas para o desenvolvimento do setor de turismo e lazer no Município.

CAPÍTULO II
DO DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO

Art. 18. São diretrizes de apoio à produção e desenvolvimento tecnológico no Município:

I - apoiar à qualificação profissional da mão de obra especializada;

II - considerar localização e acessibilidade para as unidades produtivas e de pesquisa, bem como para a população envolvida nas atividades;

III - contemplar qualidade ambiental para as áreas de localização;

IV - implantar parques tecnológicos visando à instalação de indústrias de base tecnológica, com alto valor agregado e baixo impacto ambiental;

V - incentivar as mostras e feiras escolares nas áreas de ciência e tecnologia.

CAPÍTULO III
DA INTEGRAÇÃO REGIONAL

Art. 19. A integração regional deverá ser ampliada através dos sistemas rodoviário, ferroviário e aeroportuário, bem como através das infovias.

Art. 20. O Município potencializará o desenvolvimento do aeroporto municipal, buscando parcerias com as demais esferas de governo de forma a que se torne um polo regional.

Art. 21. O Município incentivará os sistemas de armazenamento e beneficiamento de matérias-primas, bem como as atividades aduaneiras de interior.

Art. 22. O Município incentivará as atividades de turismo de negócios e eventos, agregando outras regiões que não apresentam complementariedade econômica com o Município de Varginha.

CAPÍTULO IV
DA ZONA RURAL

Art. 23. O Desenvolvimento do Município está ligado às condições de vida de sua população rural, sua integração com os processos urbanos, qualificação profissional, orientações técnicas, infraestruturas adequadas e sistemas de comunicações eficientes.

Art. 24. São diretrizes para as Políticas e Ações a serem estabelecidas para a Zona Rural:

I – apoiar os núcleos urbanos rurais;

II – promover o programa de assistência técnica visando melhoria das habitações rurais, bem como da infraestrutura de saneamento, incorporando metodologias inovadoras;

III – incentivar a implantação de infraestruturas de energia elétrica e telecomunicação nas propriedades rurais;

IV – coletar e dispor adequadamente os resíduos sólidos na área rural;

V – fornecer, com suporte técnico das concessionárias locais, serviços de abastecimento de água,

coleta e disposição de esgoto e serviços de comunicação nas moradias rurais;

VI - garantir acessibilidade à educação, saúde, segurança, lazer e esportes em equipamentos públicos localizados nas comunidades rurais;

VII - melhorar o sistema de estradas vicinais, que deverá ser hierarquizado, padronizado, recuperado e ampliado, onde for necessário;

VIII - incentivar a avaliação e o redimensionamento dos sistemas locais de armazenamento e distribuição da produção;

IX - priorizar o apoio institucional, principalmente na obtenção de incentivos e assistência técnica à produção, a partir da agricultura familiar;

X - incentivar a produção e a comercialização do café e hortifrútis cultivados na zona rural do Município;

XII - potencializar as oportunidades do turismo de negócio do café e do polo regional;

XIII - incentivar projetos voltados ao uso racional e sustentável da água.

CAPÍTULO V
DA PROTEÇÃO DO MEIO AMBIENTE E DO BEM-ESTAR ANIMAL

Seção I
Da Proteção do Meio Ambiente

Art. 25. A promoção da proteção ambiental no Município de Varginha compreende o conjunto de políticas urbanas e rurais relativas ao saneamento, à utilização racional dos recursos naturais e à ocupação do solo, compatíveis com o objetivo de elevar a qualidade de vida da população e busca do desenvolvimento sustentável.

Art. 26. Devem ser protegidos e preservados todos os elementos integrantes do patrimônio natural, paisagístico e arqueológico do Município de Varginha.

Art. 27. São diretrizes para a Política Municipal de Meio Ambiente, além daquelas estabelecidas pelas Legislações Federal e Estadual pertinentes à matéria:

I - atuar no sentido de assegurar a todos os cidadãos o direito ao meio ambiente ecologicamente saudável

e equilibrado, bem de uso comum do povo e essencial à qualidade de vida;

II - promover a educação ambiental destacando as paisagens, ativos naturais e as condições de saneamento e controle de vetores;

III - fomentar parcerias e envolvimento dos diversos setores econômicos e sociais visando a sustentabilidade;

IV - colaborar com órgãos oficiais na fiscalização e preservação dos recursos ambientais;

V - implantar sistema de gestão dos parques ecológicos municipais com apoio de órgãos ambientais estaduais e federais e em parcerias com entidades privadas;

VI - controlar o uso e coibir a ocupação do solo nas áreas envolvendo fundos de vales, áreas sujeitas à inundação, mananciais, matas ciliares, cabeceiras de drenagem, bem como promover a desocupação e recuperação de tais áreas;

VII - orientar e controlar o manejo do solo nas áreas onde são desenvolvidas as atividades de reflorestamentos, minerárias e industriais;

VIII - exigir, das empresas que pretendam a instalação no Município, os relatórios ambientais especificados nos termos da Legislação Federal, Estadual e Municipal vigentes, buscando reduzir a poluição e/ou alteração significativa do meio ambiente;

IX - exigir o controle e a redução de poluição das empresas já instaladas;

X - manter articulação permanente com os demais Municípios da região e com o Estado, com vistas a racionalização da utilização dos recursos hídricos e das bacias hidrográficas respeitadas as diretrizes estabelecidas;

XI - promover a proteção de todas as nascentes e cursos d'água, bem como das suas respectivas margens, notadamente daqueles usados como fonte para o abastecimento de água da cidade;

XII - priorizar a recuperação dos corpos hídricos do Município, tais como o Rio Verde, Palmela, Ribeirão Santana, Ribeirão da Vargem e Ribeirão dos Tachos, além das nascentes, através da recuperação arbórea das áreas de preservação permanente - APP, com atenção especial à área da Grota do Sion;

XIII - controlar a captação de água subterrânea para fins de abastecimento humano e/ou para outras finalidades, bem como utilização de fossas ecológicas;

XIV - monitorar a qualidade da água utilizada para o abastecimento público do Município;

XV - implementar o controle do uso de defensivos agrícolas no meio rural ou de qualquer elemento capaz de contaminar alimentos, água, ar e solo, capazes de causar danos ao meio ambiente e à vida de pessoas e animais;

XVI - desenvolver atividades voltadas para educação ambiental da população vizinha aos cursos d'água, bem como realizar o controle de ocupações em áreas de preservação permanente - APP;

XVII - efetivar o controle sobre as áreas verdes públicas e privadas existentes e sobre aquelas a serem criadas, de forma a garantir sua adequada manutenção e preservação;

XVIII - realizar inventário da arborização urbana existente, em parceria com as instituições de ensino superior da região, e estabelecer o manejo dessa vegetação e o enriquecimento da arborização, por meio da criação de um Programa de Áreas Verdes Urbanas;

XIX - fomentar a produção de mudas nativas arbóreas e exóticas, para recomposição de APP, áreas degradadas e enriquecimento da arborização urbana;

XX - monitorar passivos ambientais, garantindo o tratamento e estabelecendo medidas mitigadoras e /ou compensatórias;

XXI - avaliar, controlar e recuperar passivos ambientais existentes no Município;

XXII - incentivar a adoção de hábitos, costumes, posturas, práticas sociais e econômicas, que visem à valorização, proteção, restauração e preservação do meio ambiente;

XXIII - promover campanhas de conscientização sobre a importância de preservação do meio ambiente, compartilhando as responsabilidades com a população com as empresas instaladas no Município;

XXIV - formalizar parcerias de combate a incêndios junto ao Instituto Estadual de Florestas - IEF, à Polícia Militar e ao Corpo de Bombeiros, envolvendo ações de prevenção que deverão enfocar o meio rural e urbano;

XXV - acompanhar e exigir das concessionárias/permissionárias públicas e de serviços públicos o cumprimento das responsabilidades resultantes de suas intervenções no espaço urbano e rural do Município;

XXVI - controlar a proliferação de insetos e animais sinantrópicos e ou peçonhentos, garantindo a segurança e saúde da população;

XXVII - incentivar a redução, reutilização, reciclagem e reaproveitamento de resíduos sólidos,

com implantação de coleta seletiva municipal, apoio a cooperativas de catadores e instalação de empresas que promovam a reciclagem;

XXVIII - garantir o saneamento básico, incluindo a destinação final adequada dos resíduos sólidos urbanos e a erradicação de lixão;

XXIX - incentivar o estudo e a pesquisa de tecnologias orientadas para o uso racional da energia e a proteção dos recursos ambientais;

XXX - garantir a produção e a divulgação do conhecimento sobre o meio ambiente, por meio de sistema de informação integrado a uma Política Municipal de Educação Ambiental;

XXXI - controlar e reduzir os níveis de poluição atmosférica, hídrica, sonora, visual, da contaminação do solo e subsolo e da degradação em quaisquer de suas formas, considerando-se os agentes causadores e as normas técnicas aplicáveis;

XXXII - garantir a preservação da cobertura vegetal de interesse ambiental em áreas particulares, por meio de mecanismos de compensação aos proprietários;

XXXIII - criar e utilizar instrumentos legais que possibilitem o pagamento por serviços ambientais prestados ou adoção diferenciada de sistemas construtivos mais sustentáveis;

XXXIV - garantir a fiscalização efetiva do órgão ambiental competente em relação às áreas verdes do Município, como as áreas de preservação permanente, as Unidades de Conservação, as de reserva legal, dentre outras;

XXXV - criar indicadores relevantes sobre o meio ambiente e o desenvolvimento sustentável do Município;

XXXVI - aplicar, no que couber e de forma articulada, as diretrizes contidas na Legislação Federal, Estadual e Municipal e demais normas legais pertinentes, relacionadas à gestão e proteção ambiental, envolvendo as áreas verdes, os recursos hídricos, a qualidade atmosférica, aspectos geotécnicos, saneamento básico, controle de vetores e poluição sonora;

XXXVII - buscar a articulação, em todos os níveis, das diversas Políticas Públicas de Proteção Ambiental;

XXXVIII - coibir a prática de crimes ambientais e infrações administrativas com base na Legislação Federal, Estadual e Municipal pertinentes, bem como adotar providências cabíveis para sua apuração;

XXXIX - subordinar o parcelamento, a ocupação e o uso do solo às diretrizes ambientais;

XL - promover e incentivar ações ambientalmente adequadas, tais como a formação de telhado verde para amenização do calor, o aproveitamento de água de chuva, a compostagem, hortas comunitárias e plantio de árvores, entre outras;

XLI - utilizar energias alternativas, a exemplo de energia solar, em complemento à energia elétrica;

XLII - utilizar, preferencialmente, piso ecológico nos novos estacionamentos da Cidade;

XLIII - garantir maior índice de permeabilidade do solo em áreas públicas e particulares;

Parágrafo Único. O Poder Público Municipal manterá, obrigatoriamente, um conselho municipal de proteção do meio ambiente, órgão com a finalidade de proteger, conservar e melhorar o meio ambiente, tendo caráter autônomo, deliberativo e fiscalizador, devendo ser composto por representantes da sociedade civil organizada e do Poder Público Municipal.

Art. 28. Para garantir a implementação das diretrizes ambientais estabelecidas nesta Lei Complementar, o Município deverá editar o Código de Meio Ambiente, no qual constaram as seguintes ações:

I - conceituar, identificar e classificar os espaços representativos do Patrimônio Ambiental, os quais deverão ter sua preservação, ocupação e utilização disciplinadas;

II - definir a estrutura do sistema de meio ambiente de Varginha, sua composição, objetivos e responsabilidades;

III - determinar por meio de quais instrumentos se dará a aplicação da política ambiental do Município, dentre eles Planejamento Ambiental, Sistema de Informação Ambiental, Compensação Ambiental, estímulos e incentivos à Preservação do Ambiente, controle, monitoramento, licenciamento, fiscalização e Educação Ambiental;

IV - definir os elementos para os quais deve haver prioridades, incluindo ações e normas do Município para gestão, controle, uso, proteção, conservação, recuperação e preservação, incluindo, no mínimo, recursos hídricos, fauna e flora, ambiente urbano, qualidade do ar, qualidade e conservação do solo, poluição sonora, ruídos e vibrações, saneamento ambiental, eficiência energética e mudanças climáticas;

V – valorizar o Patrimônio Ambiental como espaços diversificados na ocupação do território, constituindo elementos de fortalecimento das identidades cultural e natural;

VI – aplicar instrumentos urbanísticos e tributários com vista ao estímulo à proteção do patrimônio natural;

VII – definir e tipificar as infrações sobre o meio ambiente, bem como das penalidades a que estão sujeitas os infratores.

Art. 29. Os processos de licenciamento, ambiental e urbanístico, em caráter preventivo e corretivo, devem ser condicionantes para a localização de atividades econômicas no Município.

§1°. A análise das licenças deve ser multidisciplinar e não pontual, envolvendo todas as instâncias municipais pertinentes e contemplando toda a região de inserção da atividade proposta.

§2°. Os processos de licenciamento devem ser revestidos de transparência e publicidade.

Art. 30. As bacias hidrográficas devem ser incluídas entre as informações condicionantes para o Planejamento Municipal.

Art. 31. Devem ser buscadas novas tecnologias para a construção civil, para os sistemas de distribuição de água, coleta de águas pluviais, coleta de esgotos, priorizando as matérias-primas e técnicas locais, evitando os transportes de longa distância.

Art. 32. Os transportes de cargas, geradores de efluentes atmosféricos, consumidores de combustíveis não renováveis, devem ser evitados na área urbana, buscando-se a complementaridade entre atividades e a racionalização de estocagem.

Art. 33. Deverão ser incentivadas a produção e a utilização das formas de energia renováveis.

Art. 34. O nível máximo de pressão sonora permitido na área urbana deverá ser o adotado na legislação federal e as atividades que ultrapassarem esses níveis deverão fazer o confinamento de suas fontes de emissão sonora.

Art. 35. O nível máximo de material particulado emitido por veículos é o permitido pelo Conselho Nacional de Trânsito - CONTRAN, devendo as medições dos padrões ser realizadas nas inspeções regulares.

Art. 36. Deverão ser implementados projetos de arborização em toda a cidade, considerados aspectos como o apoio à avifauna e à adoção de espécies nativas.

Art. 37. A arborização urbana do Município somente poderá ser suprimida mediante autorização municipal, emitida pela Secretaria Municipal de Meio Ambiente ou outro órgão competente, conforme normativas vigentes.

Parágrafo único. Deve ser assegurada a convivência harmoniosa da vegetação urbana com os diversos serviços de concessão pública, no que tange à segurança, continuidade e confiabilidade dos diferentes sistemas, seja através do plantio adequado ou da substituição de indivíduos arbóreos.

Art. 38. Deve ser buscado o resgate da visibilidade da hidrografia e da vegetação lindeira aos corpos d'água, como elementos paisagísticos destinados à convivência e ao lazer da população.

Art. 39. As áreas de preservação permanente confinadas no tecido urbano deverão ter tratamento especial para que, mantendo suas qualidades, possam ser inseridas no cotidiano da comunidade do entorno.

Art. 40. Não serão permitidas edificações em áreas de preservação permanente - APP's, tampouco serão permitidas quaisquer expansões das já existentes, sob pena de sujeição dos responsáveis às penalidades cabíveis e remoção compulsória de tais edificações.

Art. 41. Deverá ser implementado um sistema eficaz e atualizado de fiscalização, junto com a equipe de fiscalização do Poder Público Municipal, que estabeleça critérios para instalação e controle das atividades que envolvam radioatividade ou emissão de ondas eletromagnéticas.

Art. 42. O Município manterá atualizada a Legislação Municipal que regulamenta as instalações de estação de telecomunicação, especificando-se parâmetros para telefonias móvel e fixa, rádio, TV, dentre outras.

Seção II
Da Proteção e do Bem-Estar Animal

Art. 43. A promoção da proteção do bem-estar animal no Município de Varginha compreende o conjunto de políticas urbanas com vistas à garantia da proteção, bem-estar animal e à prevenção de zoonoses.

Art. 44. O Município revisará a legislação pertinente e a adequará, se necessário, aos conceitos de bem-estar, proteção e direitos dos animais.

CAPÍTULO VI
DO SANEAMENTO BÁSICO

Art. 45. A Política Municipal de Saneamento Básico compreende os seguintes serviços, observadas as disposições da legislação vigente:

I - abastecimento de água;
II - esgotamento sanitário;
III - limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos;
IV - drenagem e manejo das águas pluviais urbanas.

Art. 46. O Poder Público Municipal, em atendimento ao disposto na legislação federal vigente, e observadas às diretrizes previstas nesta Lei Complementar, elaborará e implementará a Política Municipal de Saneamento Básico mediante:

I - implementação do Plano Municipal de Saneamento Básico, garantindo a sua atualização periódica;
II - instituição do Comitê Técnico de Saneamento Básico no âmbito do Conselho Municipal da Cidade - CONCIDADE, ora criado pela presente Lei Complementar.

Art. 47. A Política Municipal de Saneamento Básico tem por objetivos assegurar a proteção da saúde da população e a salubridade do meio ambiente urbano e rural, por meio do planejamento e da execução das ações, obras e serviços de saneamento que visem:

I – o abastecimento de água em quantidade suficiente para assegurar a higiene adequada e o conforto dos cidadãos, com qualidade compatível com os padrões de potabilidade;

II – o controle do sistema de captação, tratamento e distribuição, que assegure a potabilidade da água dentro dos padrões exigidos pela Organização Mundial da Saúde - OMS;

III – a coleta, tratamento e disposição adequada dos esgotos sanitários;

IV – o manejo e a drenagem de águas pluviais urbanas;

V – o sistema de coleta, tratamento e destinação de resíduos sólidos;

VI – o controle de vetores transmissores e reservatórios de doenças.

Art. 48. Para a implantação dos serviços estabelecidos neste Capítulo, o Poder Executivo Municipal e/ou, a(s) sua(s) concessionária(s) destinarão, além dos recursos orçamentários próprios, aqueles obtidos mediante financiamentos específicos ou, ainda, aqueles obtidos mediante convênios com entidades públicas ou privadas.

Art. 49. São diretrizes gerais da Política Municipal de Saneamento Básico:

I – garantir o desenvolvimento sustentável;

II – universalizar o atendimento e o planejamento de forma compatibilizada com a evolução da demanda;

III – ampliar o atendimento às regiões carentes de infraestrutura;

IV – integrar os serviços de saneamento com as demais funções essenciais de competência municipal, de modo a assegurar prioridade para a segurança sanitária e o bem-estar ambiental da população urbana e rural, em especial com os programas de saúde e educação;

V – articular o planejamento das ações de saneamento e dos programas urbanísticos de interesse comum, de forma a assegurar a preservação dos mananciais, a produção de água tratada, a interceptação e o tratamento dos esgotos sanitários, a drenagem urbana, o controle de vetores e a adequada coleta e disposição final dos resíduos sólidos;

VI - buscar a permanente melhoria da qualidade e a máxima produtividade na prestação dos serviços de saneamento básico, considerando as especificidades locais e as demandas da população;

VII - planejar e executar as obras e os serviços de saneamento ambiental, de acordo com as normas relativas à proteção ao meio ambiente e à saúde pública, cabendo aos Órgãos e Entidades responsáveis o licenciamento, a fiscalização e o controle dessas obras e serviços, nos termos de suas competências legais;

VIII - adotar indicadores e parâmetros sanitários, epidemiológicos e da qualidade de vida da população como norteadores da Política Municipal de Saneamento Básico e Ambiental;

IX - adotar medidas de educação ambiental e sanitária, tendo como objetivos fundamentais:

a) o controle e o uso racional da água;

b) o monitoramento de estações de tratamento de esgoto e de fossas;

c) o controle de doenças de veiculação hídrica, de vetores e zoonoses.

X - promover nas ações estabelecidas, a equidade social e territorial em relação ao acesso ao saneamento básico, com vistas a promover:

a) a sustentabilidade ambiental, social e econômica;

b) a colaboração para o desenvolvimento urbano;

c) a melhoria da qualidade de vida, das condições ambientais e de saúde pública.

XI - assegurar o atendimento adequado à população rural dispersa, inclusive mediante a utilização de soluções compatíveis com suas características econômicas e sociais peculiares, com adoção de matriz tecnológica adequada à realidade local, considerando as características geográficas, econômicas e socioculturais do Município;

XII - manter atualizado o cadastro dos sistemas de abastecimento de água, de esgotamento sanitário, de drenagem pluvial e de limpeza urbana, por meio de sistemas georreferenciados;

XIII – integrar o sistema de informações georreferenciado sobre saneamento com o sistema de informações sobre meio ambiente;

XIV – estabelecer mecanismos de controle sobre a atuação de concessionários dos serviços de saneamento, de maneira a assegurar a adequada prestação dos serviços e o pleno exercício do poder concedente por parte do Município;

XV – compatibilizar soluções alternativas de saneamento ambiental, considerando a permeabilidade do solo e suas características geológicas em todo o Município, em especial nas áreas rurais;

XVI – valorizar o processo de planejamento e decisão sobre medidas preventivas ao crescimento caótico de qualquer tipo, objetivando resolver problemas de escassez de recursos hídricos, congestionamento físico, dificuldade de drenagem e disposição de esgotos, poluição, enchentes, destruição de áreas verdes, assoreamentos de rios, invasões e outras consequências.

Seção I
Da Drenagem e Manejo das Águas Pluviais Urbanas

Art. 50. O Sistema de Drenagem e Manejo Pluvial do Município de Varginha compreende os equipamentos e ações relativas à macro e micro drenagem e tem por objetivo, a solução dos problemas relacionados ao escoamento de águas superficiais no Município.

§ 1° A rede de macrodrenagem destina-se a promover o escoamento dos cursos d'água, evitando as enchentes nas áreas ocupadas.

§ 2° A rede de micro drenagem destina-se à captação e escoamento das águas pluviais nas áreas de ocupação urbana, conectando-se à rede de macrodrenagem ou diretamente aos corpos hídricos receptores, quando for o caso.

§ 3° O sistema de drenagem poderá ser complementado por dispositivos de coleta e armazenamento, ou infiltração de águas pluviais, fundamentados em tecnologia adequada.

Art. 51. São diretrizes específicas do Sistema de Drenagem e Manejo das Águas Pluviais Urbana:

I – garantir o equilíbrio entre absorção, retenção e escoamento de águas pluviais;

II – implementar ações e recomendações do Plano Municipal de Saneamento Básico – PMSB;

III – estabelecer normas e procedimentos relativos à manutenção da rede existente, em especial no período anterior as chuvas;

IV – expandir a rede para as áreas de ocupação urbana consolidada, onde inexista rede de micro drenagem, desligando todas as conexões existentes com redes de esgotamento sanitário, especialmente nas regiões com maior adensamento populacional e nas mais afastadas da região central;

V – promover a adequação das redes existentes nos locais em que as mesmas se apresentem saturadas;

VI – estabelecer, na Lei Municipal de Parcelamento de Uso e Ocupação do Solo, taxas de permeabilidade para disciplinar a ocupação dos lotes urbanos, visando manter a capacidade de infiltração natural de águas pluviais;

VII – instituir mecanismos de fomento para uso do solo, compatíveis com as áreas de interesse para drenagem, como parques lineares e manutenção da vegetação nativa;

VIII – promover a adoção de alternativas de tratamento de fundos de vale com a mínima intervenção no meio ambiente natural, com a finalidade de solucionar as questões inerentes ao risco geológico e inundações;

IX – revitalizar os canais abertos e garantir a proteção das áreas de preservação permanente;

X – promover ações que evitem a canalização dos corpos hídricos existentes, implementando ações que visem a despoluição dos corpos hídricos urbanos, além do replantio de suas matas ciliares, quando possível;

XI – estabelecer medidas de controle para o conjunto da Bacia Hidrográfica, disciplinando a ocupação das cabeceiras, fundos de vale e várzeas, com vistas à preservação da vegetação existente;

XII – manter atualizado cadastro das redes e instalações de drenagem em sistema georreferenciado, com destaque para os pontos de transbordamento em decorrência de chuvas;

XIII – implantar processos de localização de redes de esgoto sanitário, em cooperação com a Concessionária responsável pelos esgotos sanitários, lançadas em redes de drenagem pluvial, e vice-versa, e a execução de adequações, a fim de tornar independentes os sistemas de esgotamento sanitário e pluvial.

Seção II
Do Abastecimento de Água

Art. 52. O Sistema de Abastecimento de Água do Município de Varginha compreende a captação, o armazenamento, o tratamento e a distribuição de água.

Art. 53. Devem ser implementadas as diretrizes e ações previstas no Plano Municipal de Saneamento Básico, garantindo o controle de qualidade da água distribuída pela Concessionária, a qual deverá apresentar, anualmente, laudos técnicos que atestem a potabilidade da água de acordo com os padrões da Organização Mundial de Saúde - OMS.

Art. 54. São diretrizes específicas para o Sistema de Abastecimento de Água:

I - a implementação de ações e recomendações do Plano Municipal de Saneamento Básico;

II - o gerenciamento da concessão da prestação dos serviços, especialmente no que diz respeito ao planejamento e ao estabelecimento de prioridades, garantindo o fornecimento de água em quantidade e qualidade de acordo com os padrões estabelecidos pela Organização Mundial de Saúde - OMS;

III - a realização de planejamento estratégico para a distribuição de água no Município, contemplando o desenvolvimento do mesmo, com ações que impliquem em duplicar a atual disponibilidade hídrica em até 05 (cinco) anos da publicação da presente Lei Complementar, tomando como base:

a) ações que incentivem a manutenção das nascentes existentes no Município;
b) aproveitamento de fontes hídricas oriundas de captações de águas de chuvas;
c) incentivo ao reuso da água;
d) promoção de ações públicas de cunho preservacionista, bem como ações mitigadoras de impactos ao meio ambiente.

IV - o acompanhamento e fiscalização da prestação de serviços realizada pela Concessionária;

V - a garantia da proteção dos mananciais existentes no território do Município, em especial no Ribeirão Santana e Rio Verde;

VI - as melhorarias no controle e no conhecimento do regime de vazão das pequenas bacias hidrográficas da região, subsidiando a quantificação das

reservas renováveis, as quais são a base para a gestão dos recursos hídricos;

VII - o desestimulo do consumo inadequado de água e instituição de programas de restrição ao uso da água potável a grandes consumidores que não demandem padrões de potabilidade na água a ser consumida;

VIII - o incentivo à prática de sistemas de reuso de água em condomínios verticais e horizontais, em empreendimentos industriais e comerciais, bem como em imóveis públicos;

IX - a promoção de campanhas de incentivo à limpeza de caixas d'água;

X - a promoção de campanhas educativas que visem contribuir para a redução e a racionalização do consumo de água.

Seção III
Do Esgotamento Sanitário

Art. 55. O Sistema de Esgotamento Sanitário do Município de Varginha compreende a coleta e o tratamento de esgotos nas áreas urbanizadas.

Art. 56. Devem ser implementadas as diretrizes e ações previstas no Plano Municipal de Saneamento de forma a permitir:

I - o gerenciamento, fiscalização e controle de qualidade no tratamento de esgoto promovido pela Concessionária, a qual deverá apresentar laudos técnicos que atestem a qualidade do serviço, sempre que a administração pública demandar.

Art. 57. São diretrizes específicas para o Sistema de Esgotamento Sanitário:

I - a implementação de ações e recomendações do Plano Municipal de Saneamento Básico;

II - o gerenciamento da concessão da prestação dos serviços, de acordo com os padrões adequados, nas áreas urbanas, estabelecendo normas relativas ao planejamento e estabelecimento de prioridades;

III - a garantia a toda a população, da coleta, interceptação, tratamento e disposição ambientalmente adequados dos esgotos sanitários, principalmente nas áreas mais carentes e de fundo de vale;

IV - a adequação do sistema de esgotamento sanitário do Município, substituindo as fossas negras por fossas sépticas, ou fossas ecológicas, ou por uma rede de coleta de esgoto tendo como destino final uma Estação de Tratamento de Esgoto, especialmente nas regiões que não contam com rede de coleta e tratamento;

V - a garantia de justa distribuição e tarifação dos serviços oferecidos pelo Município, diretamente ou por intermédio da concessionária dos serviços, considerando as diferentes realidades socioeconômicas da população e os sistemas existentes;

VI - a formulação e implantação de políticas de controle de cargas difusas, particularmente daquelas originadas do lançamento de resíduos sólidos e de esgotos clandestinos domésticos e industriais nos corpos d'água;

VII - a construção de interceptores nos fundos de vale, evitando a contaminação dos corpos hídricos por esgoto sanitário, ou resíduos sólidos;

VIII - a promoção do controle e a exigência de tratamento dos efluentes gerados pelas indústrias e agroindústrias instaladas no Município, visando o enquadramento dos efluentes a padrões de lançamento previamente estabelecidos nas legislações específicas;

IX - o estabelecimento de programa de implantação de sistemas alternativos de coleta, destinação e tratamento de esgotos, principalmente em assentamentos isolados periféricos e na área rural, incluindo o uso de sistemas de tanques sépticos para tratamento de rejeitos domésticos, conforme padrões fixados pela Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT;

X - o controle e a fiscalização dos serviços de limpeza de fossas existentes no Município por Órgão Municipal de Meio Ambiente, exigindo-se que o mesmo seja realizado por empresas especializadas, devidamente licenciadas com a comprovação de disponibilidade de local apropriado para destinação final desses efluentes;

XI - a promoção de campanhas educativas para a população varginhense, com o intuito de aumentar a ligação à rede geral;

XII - o incentivo e apoio a substituição de fossas sépticas por fossas ecológicas, na área urbana e rural.

Seção IV
Da Limpeza Urbana

Art. 58. O Sistema de Limpeza Pública do Município de Varginha compreende a coleta de resíduos domiciliares, a capina, a varrição e a desinfecção dos espaços públicos, bem como a disposição de forma ambientalmente adequada dos resíduos sólidos coletados.

Art. 59. São diretrizes específicas para o Sistema de Limpeza Urbana:

I – a efetivação do Plano Municipal de Resíduos Sólidos, a partir das diretrizes do Plano Municipal de Saneamento Básico, incluindo os resíduos urbanos e rurais, provenientes do uso doméstico, da construção civil, das atividades agropecuárias, do comércio, da indústria, de serviços de saúde e de logradouros públicos, observada a legislação pertinente;

II – a prestação dos serviços ou o gerenciamento da concessão da prestação dos serviços, de acordo com os padrões adequados, nas áreas urbanas, estabelecendo normas relativas ao planejamento e estabelecimento de prioridades;

III – a expansão da implantação do sistema de coleta seletiva para todo o Município, de acordo com a viabilidade, com a promoção de campanhas de esclarecimento público e a participação das comunidades no planejamento, implantação e operação da coleta seletiva e redução de resíduos sólidos;

IV – a ampliação das dependências e dos recursos destinados à coleta seletiva no Município, incentivando a formação de cooperativas destinadas a esse fim, como possibilidade de geração de renda e de promoção do desenvolvimento sustentável;

V – a fixação de metas e desenvolvimento de procedimentos de compostagem de resíduos sólidos orgânicos;

VI – a promoção da coleta seletiva solidária nos Órgãos Públicos, conforme legislação pertinente;

VII – o estímulo à segregação integral de resíduos sólidos na fonte geradora e a gestão diferenciada, com destinação planejada e correta de cada tipo de material;

VIII – a implantação de Pontos de Entrega Voluntária - PEV de resíduos reutilizáveis ou recicláveis;

IX – o estímulo à gestão compartilhada e ao controle social dos serviços de limpeza pública, de acordo com as definições da Lei Federal n.° 12.305/10, a qual instituiu a Política Nacional de Resíduos Sólidos;

X - a implementação da política de logística reversa, por meio de ações compartilhadas, responsabilizando as empresas fabricantes e/ou fornecedores pelo recolhimento e destinação final dos resíduos gerados;

XI - a criação de políticas específicas para coleta e tratamento do lixo eletrônico;

XII - a normatização e a fiscalização da destinação final e do tratamento dos resíduos industriais;

XIII - o incentivo à reciclagem do entulho da construção civil, adotando-se tecnologia adequada e possibilitando a redução de custos para os projetos de habitação popular, dentre outros;

XIV - a utilização de áreas degradadas, ou de características naturais inadequadas para a urbanização como áreas receptoras para a disposição de inertes (bota-foras);

XV - a proibição e consequente fiscalização, da queima de resíduos sólidos;

XVI - a proibição e consequente fiscalização, do lançamento de qualquer lixo fora dos equipamentos destinados para este fim e instalados nos logradouros públicos do Município;

XVII - a promoção do gerenciamento adequado dos resíduos de serviços de saúde, de modo a evitar danos à saúde e ao meio ambiente;

XVIII - a melhora, a ampliação e a fiscalização da Gestão dos Resíduos dos Serviços de Saúde - GRSS;

XIX - o controle da disposição inadequada de resíduos sólidos, por meio de ações de educação ambiental, da oferta de instalações para sua disposição adequada e fiscalização efetiva;

XX - a realização do controle efetivo do descarte de resíduos sólidos em áreas de mananciais, com vistas a preservar a qualidade dos corpos d'água;

XXI - estimular e apoiar a economia circular e a logística reversa;

XXII - promover o gerenciamento adequado dos resíduos de serviços do aeroporto conforme legislação afins e vigentes.

Art. 60. É vedado, em todo o limite territorial do Município de Varginha, o depósito de resíduos sólidos na forma de lixões a céu aberto.

Art. 61. O Poder Executivo promoverá campanhas visando à participação da comunidade no combate e erradicação dos despejos indevidos e acúmulos de lixo em terrenos

baldios, logradouros públicos, rios, canais, vales e outros locais.

Seção V
Do Controle de Vetores

Art. 62. O Sistema de Controle de Vetores compreende a vigilância sanitária e epidemiológica, bem como o controle de vetores propriamente dito.

Parágrafo único. A gestão do sistema de controle de vetores deve ter como premissa básica a articulação das ações dos diversos órgãos afetos ao saneamento básico.

Art. 63. São diretrizes específicas do Sistema de Controle de Vetores:

I - a execução de procedimentos preventivos, referentes à vigilância sanitária e epidemiológica recomendados pelo Ministério da Saúde;

II - a promoção do controle de vetores em todo o Município de Varginha, visando à prevenção das zoonoses e à melhoria da qualidade de vida;

III - a implementação de campanhas de vacinação;

IV - a promoção de ações educativas com a comunidade;

V - a elaboração ou o aperfeiçoamento de legislação sanitária, estabelecendo as infrações administrativas, com as respectivas sanções, a serem aplicadas aos proprietários de lotes ou glebas vagas que forem identificados como focos geradores de insalubridade, doenças e pestes urbanas;

VI - a criação de banco de dados municipal para registro de ações, notificações, região de incidências e casos registrados.

CAPÍTULO VII
DA MOBILIDADE URBANA

Art. 64. A Política Municipal de Mobilidade Urbana compreende o conjunto organizado e coordenado dos modos de transporte, de serviços e de infraestruturas, que garantem os deslocamentos de pessoas e cargas no território do Município de Varginha, observadas as disposições das legislações pertinentes.

Art. 65. A Mobilidade Urbana tem como objetivo geral qualificar a circulação e o transporte urbano, proporcionando os deslocamentos na Cidade e atendendo às distintas necessidades da população, através das seguintes diretrizes:

I - priorização do transporte público coletivo, em detrimento do transporte individual, bem como o transporte urbano não poluente, principalmente o de bicicletas, ampliando a malha viária existente, permitindo a interligação do sistema urbano;

II - redução das distâncias a percorrer, dos tempos de viagem, dos custos operacionais, das necessidades de deslocamento, do consumo energético e do impacto ambiental;

III - capacitação da malha viária, dos sistemas de transporte, das tecnologias veiculares, dos sistemas operacionais de tráfego e dos equipamentos de apoio, incluindo a implantação de centros de transbordo e de transferência de cargas;

IV - garantia de acessibilidade universal nas edificações particulares e públicas;

V - equidade no acesso ao transporte público coletivo;

VI - eficiência, eficácia e efetividade na prestação dos serviços de transporte e na circulação urbana;

VII - segurança nos deslocamentos, priorizando os pedestres;

VIII - justa distribuição dos benefícios e ônus no uso dos diferentes modos;

IX - equidade no uso do espaço público de circulação, vias e logradouros.

Art. 66. O Poder Executivo Municipal elaborará o Plano de Mobilidade Urbana, observada a legislação pertinente.

§ 1° O Plano de Mobilidade Urbana será orientado pelas seguintes diretrizes gerais, em consonância com as da política nacional de mobilidade urbana:

I - reformulação da atual estrutura viária, mediante interligações transversais que integrem os diversos bairros do Município, de modo a favorecer o acesso às principais áreas de adensamento populacional e aos polos de emprego;

II - promoção de melhorias no sistema viário, de forma a eliminar os pontos de conflito e de

congestionamento, além da identificação das vias com demandas de pavimentação e drenagem;

III – redução do conflito entre o tráfego de veículos motorizados, não motorizados e pedestres;

IV – promoção e diversificação da matriz modal, sobretudo quanto aos tipos de transporte coletivo;

V – promoção da integração das diversas formas de deslocamento;

VI – identificação dos conflitos de mobilidade, bem como o disciplinamento do sistema viário a fim de resolver os problemas relacionados ao transporte de cargas e logística urbana;

VII – estabelecimento de programa periódico de manutenção do sistema viário;

VIII – incentivo, fomento e apoio na construção de terminais de cargas;

IX – promoção do uso de transporte público através da criação de eixos urbanos estruturadores.

§ 2° O Plano de Mobilidade Urbana deverá considerar a ambiência dos bairros, de modo a evitar que o sistema viário proposto venha a constituir-se em barreiras físicas.

Art. 67. São diretrizes dos sistemas viários, circulação viária e de transportes, com sua devida classificação:

I – a promoção da articulação na estrutura urbana, atendendo às necessidades cotidianas dos cidadãos com conforto, segurança e regularidade, em todas as suas formas e meios, especialmente, na região central e nos bairros com maior adensamento urbano, facilitando as relações de trocas entre os diversos pontos urbanos;

II – a garantia de acessibilidade a todos, por meio do cumprimento das especificações técnicas emanadas dos órgãos competentes, como aquelas da Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT ou constantes da legislação pertinente;

III – a garantia de acesso universal por transporte coletivo a todos os bairros do Município, com prioridade para as áreas ocupadas por população de baixa renda, implementando um sistema integrado com tarifa única de passagem;

IV – a promoção, a adequação e a manutenção dos pontos de embarque e desembarque de passageiros,

ampliando-os conforme a demanda, observando as especificações da ABNT;

V - a viabilização de alternativas de mobilidade urbana e transportes sustentáveis, com prioridade para o transporte não poluente e não motorizados;

VI - a desoneração da área central do tráfego de passagem intermunicipal e do trânsito de veículos de cargas, estudando possibilidades de novos contornos viários;

VII - a viabilização, em parceria com as demais esferas de governos, de acessos alternativos e melhorias nas vias que ligam o Município de Varginha às rodovias federais, estaduais e municípios limítrofes;

VIII - o disciplinamento do transporte de cargas em rotas intraurbanas e horários de cargas e descargas;

IX - o incentivo e fomento a rotas alternativas para o desenvolvimento econômico e turístico;

X - a realização da manutenção periódica da pavimentação viária, especialmente na região central e nos bairros com maior adensamento urbano ou de maior intensidade de tráfego;

XI - a regulamentação da concessão/permissão através de legislação específica para todas as alternativas de transporte municipal, tais como linhas de ônibus municipal, táxi, transporte escolar e transporte de passageiros via aplicativos;

XII - a manutenção e a implementação da iluminação pública em conformidade com as novas tecnologias, como garantia de acesso e segurança, principalmente aos pedestres e ciclistas;

XIII - a regulamentação e a implementação de estacionamento rotativo para áreas com grande fluxo de veículo e pouca capacidade de estacionamento;

XIV - o apoio às iniciativas de reutilização do corredor composto pela linha férrea, considerando a importância da sua localização, valor histórico e potencial turístico.

§ 1° As vias públicas, de acordo com suas características físicas e funcionais, classificam-se em:

I - vias de ligação regional: as vias de acesso e transposição do Município e de ligação entre a sede e os distritos especiais, com controle de acesso por meio de interseções sinalizadas ou obras de arte especiais;

II - vias arteriais: as principais vias de ligação entre bairros e entre os bairros e o centro, sendo

permitida a entrada de veículos nas vias apenas em locais bem sinalizados e o estacionamento em locais determinados de forma a favorecer a localização do comércio, serviços e outras atividades;

III – vias coletoras: as vias auxiliares das vias arteriais, que cumprem o duplo papel de coletar e distribuir o tráfego local para as vias arteriais e dessas para as vias locais, de forma a minimizar impactos negativos nas áreas lindeiras, sendo permitido o estacionamento em locais determinados para favorecer a localização do comércio, serviços e outras atividades;

IV – vias locais: as vias destinadas predominantemente a promover o acesso imediato às unidades que abrigam atividades lindeiras, sendo permitido o estacionamento de veículos;

V – vias de pedestre: as vias destinadas preferencialmente à circulação de pedestres em condições especiais de conforto e segurança, sendo permitido o tráfego eventual de veículos para acesso às unidades lindeiras, para serviços públicos e privados e para segurança pública, enquadrando-se nesta classificação os becos, passagens e vielas existentes, assim como a inserção de equipamentos que favoreçam a travessia de pedestres;

VI – ciclovias: as vias destinadas ao uso exclusivo de bicicletas e veículos não motorizados, excluídos aqueles movidos por tração animal, com diferenciação de pisos para circulação de pedestres, não sendo permitido o estacionamento de veículos motorizados.

§ 2° A hierarquização do sistema viário existente, segundo a classificação contida neste artigo, deverá ser considerada no Plano de Mobilidade Urbana a ser elaborado;

§ 3° Os parâmetros relativos às características viárias, fixados levando-se em consideração o planejamento de mobilidade viária e a necessidade de seu atendimento, estão estabelecidos no Anexo II – Quadro de Características Geométricas das Vias;

§ 4° A emissão de diretrizes para o parcelamento, o uso e a ocupação do solo deverá seguir a classificação viária definida neste artigo.

Art. 68. São diretrizes para o Sistema de Trânsito:

I - a elaboração do plano de ações preventivas à ocorrência de acidentes de trânsito, a partir da avaliação das principais causas de acidentes, contemplando:

a) tratamento de interseções conflitantes e de pontos com alto índice de acidentes;

b) avaliação da necessidade de implantação de passarelas elevadas ou passagens subterrâneas, para travessia de pedestres, em pontos de alto índice de atropelamentos;

c) medidas de fiscalização;

d) aprimoramento da sinalização e aumento da segurança, por meio da implantação de placas de orientação e localização;

e) realização de campanhas educativas para incentivar o respeito às leis de trânsito.

II - a implementação de políticas de segurança do tráfego urbano;

III - a inclusão nas atividades do Município de Varginha, no período de 2017 a 2020, das diretrizes do programa da Organização das Nações Unidas -ONU, denominado "Década de Ações para a Segurança no Trânsito".

Art. 69. São diretrizes para a regulação e a fiscalização relacionadas ao sistema de mobilidade:

I - a reestruturação do Órgão Municipal de Trânsito, aprimorando-o para a execução das funções de planejamento e gestão do tráfego e do transporte;

II - a promoção de maior participação da população nas decisões relacionadas ao sistema de mobilidade do Município, por meio do Conselho Municipal de Transporte e Trânsito;

III - a manutenção do Fundo Municipal de Transporte e Trânsito - FMTT.

Art. 70. Os transportes ferroviários devem ser incentivados, não só para o transporte de cargas, mas também de passageiros, podendo vir a integrar circuitos turísticos ligando outras cidades da região.

Art. 71. O Poder Executivo Municipal deverá incentivar o desenvolvimento do Aeroporto Major Brigadeiro Trompowsky/SBVG, como porta de entrada para o Sul de Minas, considerando as diretrizes estabelecidas pelo Plano

Diretor - PDIR Aeródromo de Varginha e pelo PBZPA - Plano Básico de Zona de Proteção do Aeródromo.

CAPÍTULO VIII
DO DESENVOLVIMENTO SOCIAL

Art. 72. As políticas sociais fundamentam-se nas premissas seguintes:

I - o ambiente urbano é espaço no qual as identidades, práticas e manifestações culturais são criadas e contestadas, pois nele se abrigam os atos de resistência e de dominação, conflitos, memórias e mudanças que, refletidas nesse território, expressam as contradições sociais existentes e indicam como se configuram as instâncias decisórias, sociais e políticas do Município;

II - a garantia dos direitos sociais é expressa no território através da oferta, em igualdade de condições, dos bens e serviços aos quais têm direito todos os cidadãos, quais sejam, a habitação, a educação, a saúde, a assistência social, o abastecimento alimentar, a segurança pública, o trabalho, o emprego e renda, a cultura, o esporte e o lazer;

III - a segregação espacial, a deficiência da estrutura viária e estrutura física inadequada dos equipamentos e de seu entorno devem ser combatidas, pois dificultam o ingresso aos direitos sociais e à vida digna, e criam sérios impedimentos ao exercício de todos os direitos humanos e fundamentais.

Art. 73. O desenvolvimento das Políticas Sociais no espaço urbano deverá ser organizado de forma a alcançar os seguintes objetivos:

I - integrar de forma continuada e planejada com as diversas Políticas Sociais;

II - reduzir os custos dos serviços ofertados através da utilização de espaços, estrutura física, equipamentos e cadastros de usuários de forma associada aos diversos órgãos públicos;

III - democratizar os acessos aos serviços públicos com a otimização da estrutura física existente.

Art. 74. Os órgãos públicos ligados às Políticas Sociais, deverão manter permanente integração com o Planejamento Urbano Municipal, orientando sua organização estrutural e física, para o alcance dos seguintes objetivos gerais e diretrizes:

I – avaliação preventiva e permanente da estrutura básica dos equipamentos públicos existentes;

II – análise da demanda por novos equipamentos públicos, buscando sua otimização para atendimento das diversas Políticas Públicas;

III – orientação ao planejamento urbano na adequação dos prédios e equipamentos públicos, contribuindo para a elaboração de normas de acessibilidade, e minimizando os impactos urbanísticos existentes no entorno, especialmente aqueles relacionados à mobilidade e identidade visual, dentre outros, conforme necessidades apontadas em cada localidade.

Art. 75. As Políticas Sociais compreendem, entre outras, as seguintes políticas específicas:

I – Política Municipal de Educação;

II – Política Municipal de Saúde;

III – Política Municipal de Assistência Social;

IV – Política Municipal de Cultura e Turismo;

V – Política Municipal de Esporte e Lazer;

VI – Política Municipal de Habitação e Regularização Fundiária.

Art. 76. São diretrizes gerais para as Políticas Sociais e ações a serem estabelecidas para o desenvolvimento social:

I – a promoção de estudos e pesquisas para determinação dos fatores que geram as situações de carência no Município, no formato dos planos setoriais com revisão periódica;

II – a universalização do atendimento, a melhora e a qualidade dos equipamentos e a sua acessibilidade;

III – a efetivação de uma política de Desenvolvimento Social;

IV – o desenvolvimento e o incentivo à participação de entidades da comunidade organizada visando sua

autonomia na definição de prioridades, programação de atividades e busca de solução para os problemas inerentes à sua realidade;

V - a organização de um sistema de informação e comunicação visando a conscientização dos direitos sociais do cidadão;

VI - a efetivação de uma Política Progressiva de Atendimento Integral à criança, ao adolescente, às mulheres, aos idosos, às pessoas com deficiência e a população em condições de vulnerabilidade;

VII - a definição de uma conduta de atendimento ao migrante, envolvendo também o Estado e a União em políticas de apoio ou contenção desse processo.

Seção I
Da Educação

Art. 77. São diretrizes para as Políticas e ações a serem desenvolvidas para a Educação, que interferem no planejamento e no desenvolvimento urbano:

I - a atualização do Plano Municipal de Educação, em sintonia com os Planos Nacional e Estadual;

II - a garantia da Educação como direito de todos e dever do Estado e da família, preparando o indivíduo para o pleno exercício da cidadania e a sua qualificação para trabalho;

III - o objetivo de desenvolvimento integral da população, pautado nos ideais de liberdade, solidariedade e igualdade social, com o domínio do conhecimento científico e respeito à natureza, para que ele se torne agente ativo no seio de uma sociedade democrática;

IV - a manutenção e a implantação das diretrizes do Plano Municipal de Educação e da duração plurianual, visando a articulação do ensino em seus diversos níveis, em consonância com os Planos Nacional e Estadual de Educação;

V - a preservação dos valores educacionais regionais e locais;

VI - a otimização da oferta da Rede Pública de Ensino, priorizando a Educação Infantil e os anos iniciais do Ensino Fundamental gratuito;

VII - a ampliação gradativa do número de vagas nas creches e pré-escolas para atender a demanda da educação infantil, com vistas a assegurar a universalização do atendimento;

VIII – o desenvolvimento de estratégias para garantir a permanência e o sucesso do aluno na escola;

IX – a viabilização, de forma gradativa, da permanência dos alunos em tempo integral nas escolas;

X – a promoção da elevação do padrão de qualidade do ensino na Rede Pública Municipal;

XI – a elevação do padrão gerencial do sistema escolar, com base na gestão democrática do ensino público;

XII – a criação de um banco de dados educacional, proporcionando sistemática de análise, armazenagem e divulgação de dados do seu sistema educacional, como oferta e demanda por vagas nas instituições públicas de ensino;

XIII – o objetivo de tornar as escolas como polos dinamizadores do processo educativo na comunidade;

XIV – a elaboração de propostas pedagógicas alternativas para educação na área de Promoção Humana e Educação Inclusiva;

XV – a elaboração do um programa de valorização do trabalhador em educação, viabilizando o seu contínuo aperfeiçoamento;

XVI – a adoção de medidas gradativas para garantir que os imóveis onde funcionam as instituições de ensino estejam em conformidade com os padrões de infraestrutura estabelecidos na legislação normatizadora da acessibilidade;

XVII – a promoção da estruturação do transporte escolar na zona rural, integrando-o a um programa de reorientação e redimensionamento da rede física rural;

XVIII – a realização de fiscalização e vistorias periódicas ao serviço de transporte escolar, de forma que este atenda às exigências legais e normativas em relação à qualidade do serviço ofertado;

XIX – a integração, em nível de planejamento, da saúde, do trânsito, do trabalho, do esporte, da cultura e do meio ambiente;

XX – o incentivo e apoio à pesquisa voltada para o desenvolvimento educacional;

XXI – o investimento em parcerias com empresas privadas para aproximar a escola do mundo do trabalho, na forma de estágio, menores aprendizes, entre outros;

XXII – a firmação de parcerias e convênios para possibilitar ao cidadão privado de liberdade, o estudo previsto na legislação própria, inclusive, com a cessão de servidores para tal finalidade, bem como a disponibilização de vagas em cursos de capacitação;

XXIII – o incentivo às parcerias com empresários, agricultores, sindicatos, associações comunitárias, cooperativas educacionais, a participar da gestão e melhoria da educação;

XXIV – o apoio e o incentivo às instituições de ensino superior, consolidando o perfil do Município como referência e polo da Educação Superior na região;

XXV – a promoção dos princípios de respeito aos direitos humanos e a sustentabilidade socioambiental;

XXVI – o apoio e a manutenção do Conselho Municipal de Educação e dos Conselhos de Controle Social relacionados à Educação.

Seção II
Da Saúde

Art. 78. São diretrizes para as políticas e ações a serem estabelecidas para a área de Saúde, em consonância com o planejamento e o desenvolvimento urbano:

I – a atualização do Plano Municipal de Saúde, em sintonia com os Planos Nacional e Estadual;

II – a garantia da saúde como direito de todos os munícipes e dever do Poder Público, mediante políticas sociais que visem a eliminação do risco de doença e de outros agravos e o acesso universal e igualitário às ações e aos serviços para sua promoção, proteção e recuperação;

III – a garantia de implantação dos pressupostos do Sistema Único de Saúde - SUS, mediante o estabelecimento de condições urbanísticas que propiciem a descentralização, a hierarquização e a regionalização dos serviços que o compõem;

IV – a garantia da plenitude dos eixos do Sistema Único de Saúde – SUS, quais sejam, a Universalidade, a Integralidade, a Equidade, a Descentralização e a Participação Social;

V – a promoção do acesso de toda a população aos serviços de saúde pública, mediante a oferta dos serviços de saúde de acordo com os parâmetros de atendimentos da OMS, de forma descentralizada no território;

VI – a estruturação dos diversos níveis de assistência à saúde, priorizando a medicina preventiva e as campanhas de higiene e educação sanitária, e a promoção, no âmbito do sistema de saúde, políticas efetivas de Planejamento Familiar;

VII – o apoio e o incentivo à atenção à saúde bucal e de assistência odontológica desenvolvida pela atenção primária no Município;

VIII – a garantia da melhoria da qualidade dos serviços prestados e o seu acesso à população;

IX – o desenvolvimento de programas de caráter educativo que contribuam para a elevação da consciência sanitária das pessoas e grupos organizados da sociedade, garantindo sua efetiva participação nas ações de promoção a saúde;

X – o desenvolvimento de estudos e pesquisas para a elaboração do perfil epidemiológico do Município, visando à implantação do Modelo Assistencial mais adequado para o Município;

XI – a promoção da distribuição espacial de recursos, serviços e ações, conforme critérios de contingente populacional, demanda, necessidade e acessibilidade, definidos a partir de estudos de território, perfil epidemiológico e demográfico, bem como grau de riscos e vulnerabilidade;

XII – a estimulação da reciclagem profissional e treinamento de todos os profissionais que atuam na área de saúde;

XIII – a garantia de participação e articulação efetiva dos técnicos da saúde, saneamento básico e meio ambiente;

XIV – a promoção, a racionalização e a qualificação da rede física e dos diferentes serviços, aperfeiçoando o atendimento de urgência;

XV – a promoção da integração docente assistencial entre as diversas instituições públicas e privadas, dentro e fora do Município;

XVI – o apoio, a viabilização e a implementação das propostas aprovadas pelo Conselho Municipal de Saúde e pela Conferência Municipal de Saúde;

XVII – o apoio e o incentivo à participar de convênios regionais, quando presente o interesse do Município, em Consórcios Interestaduais de Saúde, visando adequação da capacidade de atendimento regional, perfil dos atendimentos da rede de urgência e emergência;

XVIII – a implantação de um sistema informatizado e via telefone de marcação de consultas;

XIX – a manutenção e a ampliação de convênios com instituições de ensino para a formação profissional de estudantes da área da saúde.

Seção III
Da Assistência Social

Art. 79. A Assistência Social perpassa por uma política de seguridade social não contributiva, que provê os mínimos sociais e que se realiza por meio de um conjunto integrado de ações de iniciativa pública e da sociedade, para garantir o atendimento às necessidades básicas da população, visando ao enfrentamento da pobreza, o provimento de condições para atender contingências sociais e a universalização dos direitos sociais.

Art. 80. São diretrizes da Política Municipal de Assistência Social, que interferem no planejamento e no desenvolvimento urbano:

I – a garantia de que a Política de Assistência Social seja desenvolvida sob a ótica do Sistema Único de Assistência Social – SUAS, conforme preconiza a legislação vigente, potencializando as ações de proteção social básica e especial, garantindo o desenvolvimento de serviços de ação continuada tendo como centralidade a matricialidade das ações cujo foco prioritário é a família;

II – o apoio e a qualificação da rede de atendimento municipal de Assistência Social, considerando a Política Nacional de Assistência Social – PNAS e o Sistema Único de Assistência Social – SUAS;

III – a implantação de diretrizes e ações estratégicas do Plano Municipal de Assistência Social, de duração plurianual;

IV – o incremento de programas e projetos, em articulação com os diversos Órgãos Públicos Municipais, com os Poder Público Federal e Estadual, e ou com Entidades da Sociedade Civil, a fim de implantação de ações conjuntas com vistas à organização da rede de serviço público;

V – a proteção social, visando à garantia da vida, a redução de danos e a prevenção da incidência de riscos, por meio do desenvolvimento de potencialidades e aquisições e o fortalecimento de vínculos familiares e comunitários;

VI – o implemento da vigilância sócio assistencial, analisando territorialmente a capacidade protetiva das famílias e suas vulnerabilidades, riscos e ameaças, assim como a consolidação das informações relativas ao tipo, volume e

padrões de qualidade dos serviços ofertados pela rede sócio assistencial;

VII - a atuação no enfrentamento da pobreza de forma integrada às políticas setoriais, garantindo provisões sócio assistenciais, serviços, programas, projetos e benefícios necessários à garantia dos direitos sociais;

VIII - a valorização do Centro de Referência Especializado da Assistência Social - CREAS e dos Centros de Referência da Assistência Social - CRAS, viabilizando a melhoria da qualidade do atendimento, com o fim de executar as ações de proteção básica para o universo total das famílias cadastradas no Cadastro Único nas áreas de maior vulnerabilidade social do Município;

IX - o investimento na estrutura física da rede de atendimento sócio assistencial;

X - o incremento de programas e projetos de promoção da inclusão produtiva, buscando autonomia dos cidadãos e geração de emprego e renda;

XI - o fortalecimento da Política Municipal para a população em situação de rua e a atenção ao migrante;

XII - o aperfeiçoamento da política de segurança alimentar e nutricional sustentável como estratégia integrada às demais políticas e a adoção de estilo de vida saudável e acesso à alimentação como direito;

XIII - a implantação de mecanismos de políticas de gestão de dados e de informações dos usuários;

XIV - o investimento em programas de qualificação da equipe técnica e na gestão de recursos humanos;

XV - a redefinição da relação com as entidades não governamentais conveniadas;

XVI - o dimensionamento das propostas orçamentárias da Assistência Social de acordo com o Plano Municipal de Assistência Social;

XVII - a valorização das instâncias de participação e controle da sociedade civil, bem como das políticas e ações desenvolvidas no campo da assistência social, como Conselhos Municipais, Conselho Tutelar, Fóruns de Defesa de Direitos e demais organizações relacionadas à luta pela melhoria da qualidade de vida, observando-se, ainda, as diretrizes das Conferências Municipais de cada setor;

XVIII - o incentivo e apoio para a criação de associações comunitárias com sedes adequadas, corroborando com o funcionamento das já existentes.

Seção IV
Da Cultura e Turismo

Art. 81. A Política Municipal de Cultura e Patrimônio Histórico será gerida e fomentada pelo órgão responsável pelo setor cultural da Prefeitura Municipal de Varginha.

Art. 82. A Política Municipal de Cultura será subsidiada pelos critérios exigidos na legislação vigente e deverá contemplar os princípios expressos na política nacional e estadual de cultura atendendo às seguintes diretrizes:

I – valorização, proteção e conservação do Patrimônio Cultural de Varginha, constituído por seu patrimônio histórico material e imaterial;

II – atualização constante das leis de proteção ao Patrimônio Cultural;

III – implementação de espaços para manifestações culturais e de múltiplo uso associados às praças, áreas de lazer e próprios municipais;

IV – incentivo à realização de eventos, de caráter cultural, associados à promoção da cidade e ao desenvolvimento econômico do Município;

V – implementação de programas de conscientização para preservação do Patrimônio Cultural Ambiental;

VI – estimulo e divulgação da produção cultural tradicional, introduzindo conteúdos de valorização do patrimônio cultural, promovendo a inserção da história do Município nos currículos das escolas municipais;

VII – apoio às iniciativas culturais das escolas e centros comunitários;

VIII – busca de parcerias para a restauração e conservação do patrimônio cultural;

IX – ampliação da participação da iniciativa privada na realização da produção cultural;

X – elaboração, implantação e gestão do Plano Municipal de Cultura como instrumento indutor do desenvolvimento de políticas de preservação e viabilização das principais formas de manifestação presentes em Varginha, visando o incremento, a ordenação e o desenvolvimento da atividade cultural local e regional;

XI – revisão e ampliação da utilização do potencial cultural e de turismo do Município;

XII – manutenção de inventários e registros atualizados do Patrimônio Cultural e Meio Ambiente;

XIII – apoiar levantamento e inventário de fazendas cafeeiras existentes na Zona Rural;

XIV – estimular o apoio e divulgação da produção cultural ligada ao café;

XV – apoio e incentivo à prática da Folia de Reis como Patrimônio Cultural da Cidade;

XVI – inclusão da Folia de Reis nas atividades de Educação Patrimonial;

XVII – apoio a todas as iniciativas que contemplem o Cine Rio Branco, a sua promoção, visibilidade, conservação e possível restauração;

XVIII – fortalecimento das instituições de proteção ao patrimônio cultural existentes no Município, incrementando o corpo técnico e a cooperação entre pesquisadores responsáveis pelas instituições;

XIX – definição de diretrizes de proteção integrada de edificações importantes para os valores e reconhecimento histórico dos cidadãos;

XX – instituição de políticas de proteção para bens imóveis de propriedade privada, como o instrumento de Transferência do Direito de Construir (TDC);

XXI – incentivo à criação de cursos para preparação profissional especializada nas áreas de cultura e turismo;

XXII – ampliação de convênios e termos de cooperação, bem como outras formas de parceria e fomento a pesquisas, a fim de subsidiar o desenvolvimento sustentável e integrado entre cultura, turismo e economia;

XXIII – fortalecimento do Conselho Municipal de Cultura e Patrimônio Histórico, dotando-o de estrutura capaz de cumprir suas funções nas manifestações sobre as questões que envolvam matéria de cultura e patrimônio histórico.

Art. 83. A Política Municipal de Turismo deve atender às seguintes diretrizes:

I – atualização constante do Plano Municipal de Turismo e de seu Plano de Ação;

II – promoção do Programa de Regionalização do Turismo da Secretaria Estadual de Turismo, enquanto parte integrante do Circuito Turístico Vale Verde e Quedas D'Água;

III – desenvolvimento da vocação turística do Município, enquanto destino cultural, ecológico, rural e de negócios;

IV - associação do turismo com a preservação do patrimônio cultural;

V - potencialização do turismo sem caricaturar o incidente ufológico, tirando partido do mesmo por meio de ações de marketing e propaganda;

VI - atrelamento de novas construções ou monumentos, relativos ao incidente ufológico, a justificativas técnicas aprovadas pelos órgãos responsáveis pela gestão do patrimônio e turismo municipais;

VII - manutenção e apoio ao Conselho Municipal de Turismo - COMTUR;

VIII - manutenção e desenvolvimento do Fundo Municipal de Turismo - FUMTUR;

IX - incentivo à construção de um centro de convenções;

X - avaliar possibilidade de parceria público privada para a gestão do Zoológico Municipal.

Seção V
Do Esporte e do Lazer

Art. 84. São diretrizes da Política Municipal de Esporte e Lazer:

I - incentivo à prática de esportes como meio de desenvolvimento pessoal e social;

II - envolvimento da comunidade na definição da política de esporte e lazer do Município;

III - instalação de equipamentos de recreação, lazer e serviços públicos, nas praças, quadras e outros espaços públicos, especialmente nas regiões de maior adensamento e nas mais afastadas da região central;

IV - utilização das praças, equipando-as adequadamente, especialmente nas regiões de maior adensamento e nas mais afastadas da região central;

V - requalificação dos equipamentos de lazer existentes com pintura, iluminação pública, mobiliário urbano adequado;

VI - priorização da implantação de equipamentos públicos voltados para crianças;

VII - estruturação adequada dos parques municipais, a fim de estimular a visitação pública e a realização de programas de educacionais;

VIII - estruturação adequada de esporte e lazer que atenda aos munícipes nas instalações municipais;

IX – apoio na realização de eventos esportivos e no uso pela população dos estádios municipais, quadras poliesportivas e outros equipamentos públicos destinados a prática desportiva;

X – promoção de distribuição espacial de recursos, serviços e equipamentos, segundo critérios de contingente populacional;

XI – ampliação ou implementação dos ginásios esportivos, com a finalidade de promover o esporte de alto rendimento;

XII – implementação de programas que viabilizem a prática do esporte-lazer comunitário, do esporte-educação e do esporte de alto rendimento;

XIII – implementação da prática do esporte amador, proporcionando estrutura para esportes especializados e incentivos ao esporte profissional;

XIV – incentivos o empresariado local para que invista na promoção do esporte e lazer;

XV – promoção, fomento e implantação de equipamentos de lazer para pessoas com deficiência.

Seção VI
Da Segurança

Art. 85. São objetivos da política de segurança municipal:

I – apoio às atividades de segurança que visem preservar a integridade física e patrimonial dos cidadãos de forma integrada com a União, o Estado e a sociedade civil;

II – estabelecimento de políticas públicas de segurança e vigilância de forma integrada com outros setores da esfera municipal, incluindo-se o Executivo Municipal, para a prevenção da violência e da criminalidade, agregado também como fator social;

III – estimulo ao envolvimento das comunidades nas questões relativas à segurança pública no Município, através de ações coletivas e de ampla divulgação, como Audiências Públicas, Conferências, Seminários, Palestras, Ações Coletivas, em parceria com a Sociedade Civil Organizada e os Órgãos de Segurança Pública;

IV – instituição e priorização do Plano Municipal de Segurança Pública e Defesa Social, estabelecendo compromissos, desafios, *metas* e ações *integradas*.

Art. 86. São diretrizes da política de segurança municipal:

I – elaboração do Plano Municipal de Segurança Pública e Defesa Social;

II – implementação, no âmbito municipal, respeitados os limites de sua competência e buscando a atuação integrada dos sistemas e programas dos demais entes federados, de um Sistema de Segurança Pública e Defesa Social;

III – apoio, incentivo e consolidação das ações propostas ou desenvolvidas como iniciativas como Disque Denúncia, Ações Preventivas, Projetos de Cidadania, Rede de Vizinhos, Curso Polícia Comunitária, Ação Cívico-Social e Educação Ambiental;

IV – promoção e aproximação entre os agentes de segurança pública do Município e a comunidade, mediante a descentralização dos serviços de segurança em ações coletivas e/ou individuais, de cunho preventivo, informativo e social;

V – execução e planejamento estratégico para controle e redução da violência local, por meio de ações múltiplas e coletivas, do Sistema de Segurança Pública e Defesa Social, em trabalho conjunto com outros setores do Executivo Municipal;

VI – atuação da Guarda Municipal na segurança comunitária, em parceria com as Polícias Civil e Militar de Minas Gerais;

VII – priorização e desenvolvimento de projetos intersetoriais, no âmbito socioeducativo, com a interlocução de Secretarias, Órgãos Municipais e segmentos afins, voltados para adolescentes e jovens, em condições de vulnerabilidade e risco social;

VIII – promoção da integração e coordenação das ações específicas de segurança com as questões de trânsito, transporte, mobilidade urbana e Defesa Civil no Município;

IX – priorização e apoio das políticas públicas preventivas, tais como violência doméstica, adolescente autor de ato infracional, uso e abuso de drogas, abuso sexual infantil, negligência e violência contra idosos, população de rua (morador de rua), violência infanto-juvenil nas escolas, medição de conflitos e reinserção de egresso do sistema prisional;

X – apoio às ações das Polícias em geral e do Corpo de Bombeiros Militar, em atuação no Município de Varginha;

XI – estabelecimento de programas de prevenção e combate a incêndios nas áreas de vegetação;

XII – incremento, incentivo e promoção da Defesa Civil;

XIII – inclusão na programação da Defesa Civil, das áreas de risco geológico e daquelas sujeitas a enchentes, objetivando o estabelecimento de medidas preventivas e corretivas;

XIV – garantia de que os projetos urbanísticos sejam concebidos de forma a minimizar os problemas de segurança no Município;

XV – melhora e ampliação do Sistema de Monitoramento de Câmeras na área urbana, sobretudo nos pontos de acesso à cidade de Varginha;

XVI – monitoramento das proximidades das escolas da Rede Pública e Privada.

Seção VII
Da Habitação

Art. 87. São objetivos da Política Municipal de Habitação:

I – reduzir o deficit de moradias dignas e adequadas;

II – melhorar as condições de vida e das habitações da população carente, inibindo a ocupação desordenada e em áreas de risco geológico ou natural e oferecendo alternativas acessíveis, que garantam o atendimento das funções sociais da cidade e da propriedade;

III – buscar a cooperação da iniciativa privada e, ainda, recursos, financiamentos, convênios e inserção em programas federais e/ou estaduais;

IV – atualizar o Plano Local de Habitação de Interesse Social (PLHIS) no prazo máximo de 2 (dois) anos da publicação da presente Lei Complementar;

Parágrafo único. O Plano Local de Habitação de Interesse Social de que trata o inciso IV do presente artigo, deverá prever a fomentação do Fundo Municipal de Habitação, com dotação orçamentária própria que, entre outras atribuições, deverá gerir recursos para as ações de regularização fundiária de propriedades consideradas prioritárias, além de outras ações e atribuições estabelecidas em legislação específica.

Art. 88. São diretrizes para as Políticas e Ações a serem estabelecidas para a habitação:

I - priorização do desenvolvimento habitacional de lotes urbanizados e vazios urbanos servidos por transporte coletivo;

II - identificação de manchas adequadas à ocupação, levando em conta fatores como incidência de elementos geradores de restrições à ocupação, custo da terra, acesso a infraestrutura e facilidade de integração à malha urbana;

III - estimulo e assistência técnica, projetos comunitários e associativos de construção de habitação e serviços;

IV - priorização de ocupação em loteamentos existentes;

V - incentivo à formação de cooperativas habitacionais e programas associados às empresas utilizadoras de mão de obra;

VI - implementação de projetos habitacionais para a população de baixa renda e incentivo a iniciativa privada a realizá-los conforme o estabelecido na legislação municipal;

VII - implementação de programas de assistência técnica gratuita e autoconstrução;

VIII - normatização do adensamento por verticalização, restringindo-o às áreas com capacidade de infraestrutura e condições topográficas adequadas;

IX - implementação e regulamentação de lei geral que estabeleça os critérios mínimos para concessão do auxílio moradia, pelo Poder Executivo, e os procedimentos para o seu repasse e fiscalização;

X - garantia de mecanismos, de aporte de pessoal e financeiros, para o funcionamento da Política Habitacional do Município;

XI - promoção de justiça social, com a urbanização, regularização e titularização de áreas ocupadas por população de baixa renda, passível de urbanização;

XII - promoção de ações de prevenção à formação de novos assentamentos precários, articuladas à Política Habitacional Municipal;

XIII - atualização do cadastro imobiliário, a fim de identificação de áreas de ocupação irregular, estruturando a equipe de fiscalização municipal;

XVI - efetivação da fiscalização de parcelamentos e obras em todo o território municipal, inclusive

dentro dos parcelamentos onde incidir concessão de direito de uso;

XV - promoção da habitação de Interesse Social, de forma pulverizada, a fim de evitar formação de grandes bolsões de pobreza sem infraestrutura adequada de moradia digna;

XVI - regulamentação de áreas, através de instrumentos urbanísticos que estimulem o parcelamento, uso e ocupação do solo e a garantia da função social da propriedade dentro do perímetro urbano;

XVII - garantia, nos casos de reassentamentos, de que sejam executados:

a) em terrenos na própria área;

b) em terrenos próximos a área, ou;

c) em locais já dotados de infraestrutura e transporte coletivo, em zonas de adensamento preferencial ou em zonas de habitação de interesse social.

XVIII - garantia, através da Defesa Civil, de apoio técnico à localização de habitações rurais, de modo a evitar áreas de risco de inundações, deslizamentos e problemas de insalubridade como os gerados por ascensão do lençol freático;

XIX - assegurar a cada novo empreendimento de habitação de interesse social:

a) a oferta de serviços públicos necessários ao atendimento da população do futuro empreendimento;

b) a melhoria dos equipamentos públicos existentes, exigindo a participação do empreendedor, a título de contrapartida, na construção de novos equipamentos, caso a oferta se mostre insuficiente.

XX - arregimentação de investimentos junto aos Governos, Federal e Estadual, para promoção de urbanização necessária para regularização fundiária de interesse social em parcelamentos consolidados;

XXI - garantia de moradias de qualidade, implantando projetos que respeitem a diversidade social e as características locais;

XXII - criação do Conselho Gestor do Fundo Municipal de Habitação de Interesse Social - FMHIS;

XXIII - incrementação da fiscalização e da aplicação de penalidades legais cabíveis, nos casos de loteamentos clandestinos.

Art. 89. A Arquitetura e Engenharia Públicas deverão compor as modalidades de atuação municipal quanto à produção de moradias e espaços públicos.

Parágrafo único. O Código Municipal de Obras e a Lei Municipal de Uso Ocupação e Parcelamento do Solo estabelecerão os parâmetros de construção no Município.

Art. 90. Serão remediadas, através de programas de qualificação urbana, as condições de monotonia dos conjuntos edificados.

Art. 91. Em casos de reassentamentos de populações, deverá ser garantida a participação do reassentado no processo de projeto, expressando seus desejos e necessidades.

Art. 92. No caso de transferência de populações, a nova localização deve buscar as imediações da anterior, de forma a não romper as lógicas e estratégias urbanas de vida e de planejamento.

Art. 93. Devem ser incentivadas a utilização de técnicas de construções alternativas, de forma a obter-se a incorporação de itens de sustentabilidade objetivando economia de energia, água, maior conforto térmico e menores custos de manutenção.

Art. 94. Para a implementação da política habitacional de interesse social, serão adotadas as seguintes diretrizes:

I – a regularização fundiária e a urbanização específica dos assentamentos irregulares das populações de baixa renda e sua integração à malha urbana;

II – a democratização do acesso a terra e a ampliação da oferta de moradias para as populações de baixa e média renda;

III – a redistribuição da renda urbana e do solo na Cidade, recuperando para a coletividade a valorização decorrente da ação do Poder Público.

§ 1° No atendimento às diretrizes estabelecidas no presente artigo, o Poder Público promoverá:

I – a regularização das áreas de manutenção de Habitação de Interesse Social;

II - a provisão pública e a diversificação de mercado na produção de Habitação de Interesse Social;

III - o reassentamento e/ou a recuperação do ambiente degradado das áreas ocupadas em situação de risco;

IV - o estímulo a ações conjuntas dos setores público e privado na produção e na manutenção de Habitação de Interesse Social;

V - a aplicação dos instrumentos redistributivos da renda urbana e do solo da cidade.

§ 2° A habitação é entendida como a moradia provida de infraestrutura básica, de serviços urbanos e equipamentos comunitários, sendo a Habitação de Interesse Social aquela destinada à população residente em núcleos de habitabilidade precária ou desprovida de poder aquisitivo familiar suficiente para obtê-la no mercado.

§ 3° Na execução de programas habitacionais, o Município atenderá como Demanda Habitacional Prioritária (DHP) a parcela da demanda por Habitação de Interesse Social destinada à população com renda familiar igual ou inferior a 2 (dois) salários mínimos.

Art. 95. O Município de Varginha deverá revisar o Plano Local de Habitação de Interesse Social (PLHIS) em consonância com a legislação federal vigente, em especial a Lei 11.124 de 16 de junho de 2005 ou outra que vier a substituí-la.

Art. 96. Deverão ser adotados os programas de regularização fundiária, abrangendo não só moradias, mas também loteamentos clandestinos, os quais serão enquadrados aos parâmetros legais.

Art. 97. Para a implantação da Política de regularização fundiária, propiciando a Habitação de Interesse Social, ou interesse específico, o Município poderá utilizar os seguintes instrumentos:

I - criação de Zonas Especiais de Interesse Social - ZEIS;

II - concessão de titulação, além de uso especial para fins de moradia, disciplinada pela legislação pertinente;

III - demarcação Urbanística e legitimação na posse, disciplinadas pela legislação específica;

IV - usucapião individual ou coletiva, disciplinada pela Constituição Federal de 1988 e pela legislação pertinente;

V - recursos orçamentários ou extra-orçamentários;

VI - financiamentos, doações e convênios;

VII - atualização e/ou elaboração do Cadastro Territorial Multifinalitário, visando auxiliar o poder público nas ações de regularização territorial, cumprindo a função social do seu território;

VIII - institucionalização de Comissão de Regularização Fundiária, a ser criada por Decreto do Poder Executivo, no qual se especificarão a sua composição e atribuições, Comissão que terá a finalidade precípua de acompanhar os procedimentos técnicos e promover o subsídio aos esclarecimentos necessários para o andamento dos trabalhos relacionados à regularização fundiária junto à população local;

IX - promoção de acordos junto ao Cartório de Registro de Imóveis da Comarca de Varginha, a fim de estabelecer as exigências normativas a serem consideradas para a instrução e auxílio na busca por matrículas, escrituras, transcrições e histórico das áreas objeto de regularização;

X - atualização dos documentos e dados cadastrais referentes às áreas objetos de regularização, seja em formato de histórico de ocupação, plantas de parcelamentos ou demais documentos;

XI - organização e realização, pelo Poder Executivo, de audiências públicas nas áreas participantes da regularização, tendo como subsídio técnico os trabalhos realizados pela Comissão de Regularização Fundiária e/ou por empresa contratada para tal finalidade;

XII - divulgação, após iniciados os trabalhos de regularização fundiária, visando a orientação e a inclusão participativa da comunidade ao processo de regularização, por meio de mídias digitais, visuais, carros de som e outras, convocando-a para as reuniões de trabalho;

XIII - elaboração e titulação, pelo Município, das minutas de legitimação de posse, contratos de compra e venda, Concessão de Direito Real de Uso ou quaisquer outros documentos necessários para a finalização da regularização fundiária e que atestem a posse do morador sobre o imóvel, em consonância com a legislação pertinente.

TÍTULO III
DO ORDENAMENTO TERRITORIAL

Art. 98. O ordenamento territorial expresso nesta Lei Complementar é modelo espacial geral que define todo o território de Varginha como cidade, e para o qual estão desenvolvidas diretrizes de desenvolvimento urbano, estimulando a ocupação do solo de acordo com a diversidade de suas partes, com vistas à consideração das relações de complementariedade entre as áreas rurais e urbanas - cidade consolidada de forma mais intensiva e a cidade de ocupação rarefeita.

Art. 99. São objetivos específicos do ordenamento territorial no Município de Varginha:

I - o estímulo à ocupação e ao uso do solo, de acordo com as características específicas das diferentes porções do território municipal;

II - o atendimento universal por infraestrutura urbana e o desenvolvimento socioeconômico das comunidades;

III - a manutenção da diversidade e a dinâmica dos espaços urbanos;

IV - a complementaridade entre a Zona Urbana e a Zona Rural, entre as áreas de ocupação e de produção econômica e as áreas de proteção ambiental;

V - o crescimento ordenado visando à qualidade urbana e ao desenvolvimento econômico do Município de Varginha, por meio do estímulo ao adensamento das áreas já consolidadas, a manutenção da qualidade de vida e ao desenvolvimento social, a proteção ao meio ambiente, a articulação e desenvolvimento regional, além do turismo regional de negócios, eventos ecológicos e ligados ao incidente ufológico;

VI - o incentivo à participação cidadã.

Art. 100. Para definição do novo perímetro urbano, do macrozoneamento e do zoneamento, estabelecidos, respectivamente, nos Capítulos I, II e III deste Título, foram considerados os seguintes aspectos do território de Varginha:

I - características físicas, considerando recursos hídricos, bacias hidrográficas, topografia e declividades;

II - características bióticas, considerando vegetação e unidades de conservação;

III - formas e intensidades de uso e ocupação do solo, considerando áreas consolidadas, infraestrutura disponível e planejamento de infraestrutura futura;

IV - características socioeconômicas e culturais;

V - vetores e tendências de expansão pelo cenário local e regional, conforme Anexo I - Mapa da Estrutura Viária, com destaque para:

a) o Sistema Viário Municipal;
b) as Rodovias BR-491 e MG-167;
c) possíveis ligações alternativas com a BR-381.

VI - áreas de interesse ambiental e cultural, conforme Anexo V - Mapa das Áreas de Interesse Municipal;

VII - restrições ambientais e vulnerabilidades, conforme Anexo VI - Mapa de Restrições Ambientais.

Art. 101. As alterações nas normas do ordenamento territorial previstas neste Título devem observar as diretrizes e regras definidas nos arts. 204 e 218 desta Lei Complementar.

CAPÍTULO I
DO PERÍMETRO URBANO

Art. 102. O território do Município de Varginha divide-se em Zona Urbana e Zona Rural, que são diferenciadas a partir das delimitações que compõe a descrição perimétrica georreferenciada apresentada no Anexo VIII e delimitada no mapa de perímetro urbano presente no Anexo VII.

Art. 103. As propriedades secionadas pelos limites do perímetro urbano serão consideradas urbanas caso a parcela remanescente na zona rural seja inferior à fração mínima de parcelamento dos imóveis rurais estabelecida pelo Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - INCRA, em 2 ha (dois hectares) no Município de Varginha.

Art. 104. Somente é admitido o parcelamento do solo para fins urbanos em áreas localizadas no interior do perímetro urbano.

Art. 105. As alterações do uso do solo rural para urbano em propriedades rurais situadas no perímetro urbano dependem da prévia anuência do INCRA e da aprovação do Poder Público Municipal, nos termos da legislação em vigor.

§ 1° O Município desenvolverá esforços no sentido de celebrar cooperação com o INCRA, com vistas a criar procedimentos para os processos de alteração de uso de que trata este artigo.

§ 2° Os imóveis, mesmo situados em zonas urbanas do Município, que mantiverem os critérios definidos no art. 4°, inciso I, da Lei Federal n° 4.504, de 30 de novembro de 1964, serão considerados individualmente como rurais, até que cesse a sua qualidade de exploração, e que obtenham a regular descaracterização junto ao INCRA, exigida no caput do presente artigo.

CAPÍTULO II
DAS MACROZONAS

Art. 106. A partir da identificação da Estrutura Urbana do Município de Varginha, ficam delimitadas as Macrozonas, que são unidades de apreensão das diversidades e peculiaridades locais e base para a atividade de Planejamento Municipal.

Parágrafo único. Considera-se como Estrutura Urbana a forma que toma a Cidade, no momento presente, a partir da inter-relação das diversas condições e fatores que constituem o espaço urbano e seus rebatimentos nos espaços não urbanizados, sendo, portanto, específica de cada processo urbano e que deve ser tomada como referencial para identificação dos territórios municipais e das intervenções necessárias.

Art. 107. São objetivos fundamentais do macrozoneamento:

I - estabelecer padrões de urbanização adequados para cada parte do território municipal, determinando as formas de parcelamento, uso e ocupação do solo;

II - preservar as áreas de proteção integral e de preservação permanente;

III – orientar a atividade rural de forma a se tornar uma alternativa para a propriedade extra urbana em relação à ocupação imobiliária ou minerária, garantindo, sobretudo, o manejo consciente, com vista à preservação dos recursos naturais;

IV – orientar as atividades comerciais e industriais para a convivência harmônica com outros usos, visando à garantia da sustentabilidade e da habitabilidade nas diversas regiões do Município.

Art. 108. O território do Município de Varginha fica subdividido nas seguintes macrozonas, conforme Anexo IX – Mapa do Macrozoneamento:

I – Zona Urbana Consolidada (ZUC);
II – Zonas Urbanas Não Consolidadas (ZUNC).
III – Zonas Urbanas Especiais (ZUE);
IV – Zonas Rurais (ZR).

Parágrafo único. A ZUC, a ZUNC e a ZUE, integram o perímetro urbano a que se refere Capitulo I, do Título III, desta Lei Complementar.

Art. 109. A Zona Urbana Consolidada (ZUC) é a porção do território municipal constituída pelas áreas parceladas e/ou ocupadas e, portanto, já consolidadas.

Art. 110. A Zona Urbana Não Consolidada (ZUNC) são porções do território municipal constituídas predominantemente por áreas que ainda não se encontram parceladas ou ocupadas, mas que são aptas à urbanização, mediante a implantação de infraestrutura e avaliação da capacidade de suporte, segundo critérios de sustentabilidade econômica, social e ambiental.

Art. 111. As Zonas Urbanas Especiais (ZUE's) são porções do território municipal previstas como zonas de baixa densidade residencial, destinadas ao desenvolvimento urbano em articulação com atividades agropecuárias, de turismo e lazer.

§ 1° As ZUE's constituem zonas de transição entre o urbano e o rural, com uso compatível com o desenvolvimento sustentável, e, portanto, podem ser descontínuas em relação às ZUC's.

§ 2° As ZUE's admitem o uso residencial de baixa densidade, comércio e serviço, devendo ser estimulada a implantação de equipamentos voltados à cultura, esporte, turismo e lazer.

§ 3° O Poder Executivo Municipal deverá desenvolver ações voltadas à consolidação e regularização da Zona Urbana Especial como área privilegiada de integração urbano-rural do Município e de apoio à Zona Rural, mediante:

I - estímulo à instalação de equipamentos turísticos, culturais e outras atividades geradoras de trabalho e renda para as populações locais, compatíveis com suas aptidões e com o objetivo dessa Zona, como a agricultura familiar;

II - estímulo à instalação de atividades compatíveis com a preservação ambiental;

III - estímulo a cooperativas locais de geração de renda.

Art. 112. As Zonas Rurais são constituídas por áreas localizadas fora do perímetro urbano destinadas aos usos rurais ou onde se localizam importantes ativos de patrimônio ambiental.

CAPÍTULO III
DO ZONEAMENTO

Art. 113. Constitui objetivo fundamental do zoneamento classificar, a partir do perímetro urbano e do macrozoneamento, as porções do território municipal de acordo com os tipos de vocações e usos estabelecidos ou recomendados, orientando o desenvolvimento sustentável do Município de Varginha.

Art. 114. O território do Município fica subdividido, em função das possibilidades de adensamento e uso do solo, nas seguintes zonas, conforme Anexo X - Mapa do Zoneamento:

I - Zona de Adensamento Preferencial (ZAP);

II - Zona Consolidada Adensada (ZCA);

III - Zona de Adensamento Controlado (ZAC);

IV - Zona de Adensamento Restrito (ZAR);

V - Zona Econômica (ZE);

VI – Zona Econômica de Porte (ZEP);
VII – Zona de Interesse Social (ZEIS);
VIII – Zona de Interesse Aeroportuário (ZIA);
IX – Zona de Interesse Cultural e Turístico (ZICT);
X – Zona de Proteção Ambiental (ZPAM);
XI – Zona Urbana Especial (ZUE);
XII – Zona Urbana Especial de Chacreamento (ZUEC);
XIII – Zonas Rurais (ZR).

Art. 115. As diretrizes e os parâmetros urbanísticos básicos para o parcelamento, a ocupação e o uso do solo em cada zona estão previstos nas seções que compõem o presente Capítulo e sintetizados no Anexo XI – Quadro resumo dos parâmetros urbanísticos.

Art. 116. A Lei Municipal de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo estabelecerá os parâmetros urbanísticos complementares para cada zona que compõe o zoneamento, bem como as demais condições para o parcelamento, a ocupação e o uso do solo, observados os objetivos e as diretrizes fixados neste Capítulo.

§ 1° Os parâmetros urbanísticos complementares mínimos devem ser fixados na forma do *caput* deste artigo e de acordo com as características e diretrizes previstas para cada zona, sendo os seguintes:

I – afastamentos frontais, laterais e de fundo em metros;
II – cota de terreno por unidade habitacional;
III – restrição de altimetria complementares e de tipologia, nesse caso, especificamente para a ZICT;
IV – incentivos urbanísticos;

V – percentuais de transferência de áreas ao Poder Público Municipal como requisito à implantação de loteamentos, os quais serão proporcionais à densidade de ocupação prevista para cada zona urbana, devendo ser destinados para as seguintes finalidades:
a) construção de habitação de interesse social;

b) implantação de equipamentos urbanos e comunitários;
c) implantação de espaços livres de uso público ou áreas verdes;
d) implantação do sistema viário.

§ 2° A Lei Municipal de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo a que se este artigo deverá ser revisada observando-se o prazo fixado nesta Lei Complementar.

Seção I
Zona Consolidada Adensada (ZCA)

Art. 117. A Zona Consolidada Adensada (ZCA) compreende as áreas onde o parcelamento do solo encontra-se consolidado e com atendimento dos serviços de infraestrutura do Município, devendo o adensamento ser acompanhado da avaliação das condições do traçado viário a fim de evitar o comprometimento do tráfego local e as características históricas representativas da evolução urbana.

Art. 118. São diretrizes para a Zona Consolidada Adensada (ZCA):

I – o monitoramento e a manutenção das qualidades ambientais, urbanas e paisagísticas;
II – a criação de alternativas de tráfego para diminuição do fluxo de veículos e a priorização do fluxo de pedestres através da implantação de binários viários, criação de áreas de estacionamento, melhoria de sinalização e criação de ruas exclusivas para pedestres;
III – o estímulo à ocupação dos vazios urbanos e áreas subutilizadas através da aplicação dos instrumentos de política urbana.

Art. 119. Na ZCA admite-se, preferencialmente, o uso residencial, com adensamento controlado.
Parágrafo único. Os usos admitidos na ZCA encontram-se descritos nos Anexos XII – Localização admissível por uso.

Art. 120. São parâmetros urbanísticos para o parcelamento e a ocupação do solo na ZCA:

I - tamanho mínimo de lote:

a) declividade menor que 20% (vinte por cento): 280 m² (duzentos e oitenta metros quadrados);

b) declividade maior ou igual a 20% (vinte por cento) e menor que 47% (quarenta e sete por cento): 360 m² (trezentos e sessenta metros quadrados);

II - testada mínima e sua derivação: 12 m (doze metros) para novos lotes;

III - extensão máxima de cada lado da quadra: 240 m (duzentos e quarenta metros);

IV - taxa de ocupação: 70% (setenta por cento);

V - taxa de permeabilidade: 10% (dez por cento), sendo permitido até 5% (cinco por cento) em jardineira, com caixa de captação;

§ 1° Não se admite, após a entrada em vigor da presente Lei Complementar, a aprovação para instalação de qualquer tipo de fossa para os novos parcelamentos ou remodelamentos (remembramento seguido de desmembramento).

§ 2° Deverá ser mantida sem ocupação a área de preservação permanente, bem como a busca da revegetação das margens, com a remoção e o reassentamento de moradias que, porventura, encontrar-se em faixa de inundação.

Seção II
Zona de Interesse Cultural e Turístico (ZICT)

Art. 121. A Zona de Interesse Cultural e Turístico (ZICT) é constituída pela área central de Varginha, onde estão localizados os edifícios históricos mais relevantes para o patrimônio cultural da Cidade e onde o tráfego de pedestres e ciclistas deverá ser privilegiado em contraposição ao fluxo de veículos.

Art. 122. A ZICT admite o uso misto e desestimula o adensamento, preservando os prédios históricos e a paisagem cultural.

Parágrafo único. Os usos admitidos na ZICT encontram-se descritos no Anexo XIII - Localização admissível por usos.

Art. 123. São parâmetros urbanísticos para o parcelamento e a ocupação do solo na ZICT:

I – tamanho mínimo de lote: 300m² (trezentos metros quadrados);

II – testada mínima e sua derivação: 12m (doze metros) para novos lotes;

III – extensão máxima de cada lado da quadra: 240m (duzentos e quarenta metros);

III – taxa de permeabilidade: 10% (dez por cento) em terreno natural;

IV – taxa de ocupação: 70% (setenta por cento);

Art. 124. São diretrizes da ZICT:

I – criar condições para a manutenção da ambiência urbana existente, especialmente no que diz respeito à ocupação do solo predominantemente horizontalizada;

II – integrar a paisagem do centro da Cidade, preservando a sua ambiência;

III – realizar o registro e tombamento, com a elaboração de dossiê de tombamento, de todas as edificações históricas presentes na área.

Art. 125. Na ZICT deverá ser mantido o sistema de estacionamento rotativo, bem como a regulamentação das áreas de carga e descarga em regiões comerciais.

Seção III
Zona de Adensamento Preferencial (ZAP)

Art. 126. A Zona de Adensamento Preferencial (ZAP) compreende a área de maior capacidade de infraestrutura instalada, com potencial de adensamento pela ocupação de vazios urbanos do Município dentre áreas livres e remanescentes.

Art. 127. São diretrizes da ZAP:

I – incrementar a infraestrutura de esgotamento sanitário, abastecimento de água, sistema de drenagem, energia elétrica e pavimentação de vias nas áreas desprovidas, a fim de possibilitar sua ocupação;

II – implantar equipamentos urbanos coletivos de lazer;

III - promover arborização e criação de praças e parques a fim de criar condições ambientais favoráveis à ocupação;

IV - incentivar a implantação de atividades comerciais locais;

V - implantar projetos para melhoria da articulação viária com a malha urbana;

VI - implantar programa de regularização fundiária.

Art. 128. Na ZAP admite-se, preferencialmente, o uso residencial, onde a ocupação deve ser estimulada e acompanhada dos devidos investimentos em infraestrutura para a região.

Parágrafo único. Os usos admitidos na ZAP encontram-se descritos no Anexo XII - Localização admissível por uso.

Art. 129. São parâmetros urbanísticos para o parcelamento e a ocupação do solo na ZAP:

I - tamanho mínimo de lote:

a) declividade menor que 20% (vinte por cento): 250 m² (duzentos e cinquenta metros quadrados);

b) declividade maior ou igual a 20% (vinte por cento) e menor que 47% (quarenta e sete por cento): 360 m² (trezentos e sessenta metros quadrados).

II - testada mínima e sua derivação: 12 m (doze metros) para novos lotes;

III - extensão máxima de cada lado da quadra: 240 m (duzentos e quarenta metros);

IV - taxa de ocupação: 80% (oitenta por cento);

V - permeabilidade: 10% (dez por cento), sendo permitido até 10% (dez por cento) em jardineira, com caixa de captação;

§ 1° Não se admite, após a entrada em vigor da presente Lei Complementar, a aprovação para instalação de qualquer tipo de fossa para os novos parcelamentos ou remodelamentos (remembramento seguido de desmembramento).

§ 2° Deverá ser mantida sem ocupação a área de preservação permanente, bem como deverá buscar-se a revegetação das margens, com remoção e reassentamento de moradias que encontrarem-se em faixas de inundação.

Seção IV
Zona de Adensamento Controlado (ZAC)

Art. 130. Considera-se Zona de Adensamento Controlado (ZAC), aquela de adensamento demográfico moderado e com capacidade da infraestrutura urbana existente suficiente para permitir uso e ocupação mais intensos.

Art. 131. São diretrizes para a ZAC:

I - complementação da infraestrutura existente a partir do aumento de adensamento promovido;

II - identificação e reforço das centralidades existentes com o objetivo de promover o equilíbrio na distribuição das atividades urbanas de comércio e serviços e diminuição da pressão existente na área central;

III - indução à ocupação dos vazios urbanos e áreas subutilizadas através da aplicação dos instrumentos de política urbana.

Art. 132. Na ZAC admite-se, preferencialmente, o uso residencial, com adensamento controlado por necessidades de melhorias nas condições de infraestrutura de suporte.

Parágrafo único. Os usos admitidos na ZAC encontram-se descritos no Anexo XII - Localização admissível por usos.

Art. 133. São parâmetros urbanísticos para o parcelamento e a ocupação do solo na ZAC:

I - tamanho mínimo de lote:

a) declividade menor que 30 % (trinta por cento): 280m² (duzentos e oitenta metros quadrados);

b) declividade maior ou igual a 30% (trinta por cento) e menor que 47% (quarenta e sete por cento): 360m² (trezentos e sessenta metros quadrados).

II - testada mínima e sua derivação: 12 m (doze metros) para novos lotes;

III - extensão máxima de cada lado da quadra: 240 m (duzentos e quarenta metros);

IV - taxa de ocupação 70% (setenta por cento);

V - permeabilidade: 10% (dez por cento) (exclusivamente em terreno natural);

§ 1° Não se admite, após a entrada em vigor da presente Lei Complementar, a aprovação para instalação de qualquer tipo de fossa para os novos parcelamentos ou remodelamentos (remembramento seguido de desmembramento).

§ 2° Deverá ser mantida sem ocupação a área de preservação permanente, bem como buscar-se a revegetação das margens, com remoção e reassentamento de moradias que encontrarem-se em faixas de inundação.

Seção V
Zona de Interesse Social (ZEIS)

Art. 134. Considera-se Zona Especial de Interesse Social (ZEIS), a área destinada à implantação ou ampliação de programas habitacionais de interesse social ou ocupadas irregularmente por população de poder aquisitivo inferior a 2 (dois) salários mínimos vigentes, devendo ser promovidas a urbanização e/ou a regularização fundiária.

Art. 135. São diretrizes da ZEIS:

I - coibir a expansão das áreas de ocupação irregular;

II - elaborar e implantar o Plano Integrado de Urbanização e Regularização Fundiária;

III - elaborar estudos de demanda por habitação de interesse social a fim de subsidiar a implantação de programas habitacionais municipais.

Art. 136. As Zonas de Especial Interesse Social (ZEIS), receptoras preferenciais de potencial adicional construtivo, são parcelas de áreas, destinadas predominantemente à moradia de população de baixa renda e sujeitas a regras específicas de parcelamento, uso e ocupação do solo, que são subdivididas em:

I - Zona de Especial Interesse Social 1 (ZEIS 1): constituída por áreas nas quais existe interesse público em promover programas habitacionais de urbanização e regularização fundiária;

II - Zona de Especial Interesse Social 2 (ZEIS 2): constituída por áreas vazias ou subutilizadas e por edificações deterioradas e/ou abandonadas nas quais existe o

interesse público na produção de habitação de interesse social (HIS), visando à promoção do direito à moradia adequada, e por áreas onde estão localizados empreendimentos de habitação de interesse social em implantação ou implantados.

Art. 137. São definidas como ZEIS por esta Lei Complementar, conforme delimitação contida no Anexo X - Mapa do Zoneamento, as áreas já consolidadas a seguir descritas:

I - Região do Jardim Áurea, onde há necessidade de intervenções públicas para regularização urbanística e fundiária, delimitada como ZEIS, tipo 1;

II - Região dos bairros Cruzeiro do Sul, Novo Tempo e Carvalhos, onde estão localizados empreendimentos de habitação de interesse social em implantação ou implantados, delimitada com ZEIS, tipo 2.

Art. 138. Novas ZEIS devem ser delimitadas desde que se enquadrem nos seguintes tipos de imóveis:

I - lotes e glebas não edificados na ZCA, ZAP, ZAC e na ZAR, onde houver o interesse de construção de HIS;

II - glebas destinadas à construção de Habitação de Interesse Social (HIS) transferidas para o Poder Público nos processos de aprovação de loteamentos;

III - terrenos ocupados por assentamentos irregulares destinados predominantemente à moradia da população de baixa renda;

IV - imóveis utilizados como habitações coletivas precárias;

V - conjuntos habitacionais irregulares ocupados por moradores de baixa renda;

VI - edificações deterioradas e/ou abandonadas há mais de 10 (dez) anos.

§ 1° Considera-se como assentamentos irregulares, conforme Lei Federal n° 13.465, de 11 de julho de 2017, as ocupações inseridas em parcelamentos informais ou irregulares, localizadas em áreas urbanas públicas ou privadas, utilizadas predominantemente para fins de moradia.

§ 2° Os novos empreendimentos de habitação de interesse social não poderão ser implantados nas zonas urbanas: ZEP, ZE, ZUE, ZUEC e ZIA.

§ 3° As ZEIS previstas nos incisos I e VI serão instituídas por ato do Poder Executivo, mediante anuência prévia do Conselho Municipal da Cidade (CONCIDADE) e do Conselho Municipal de Habitação ou, em na ausência de qualquer deles, do órgão municipal responsável pela política de habitação, devendo-se levar em consideração os seguintes aspectos:

I – caracterização do interesse público;

II – capacidade da área para receber os parâmetros urbanísticos de ZEIS 2;

III – oferta de infraestrutura urbana e serviços públicos;

IV – condições de acessibilidade e mobilidade.

§ 4° As ZEIS previstas no inciso II serão instituídas por ato do Poder Executivo, logo após a aprovação e registro do projeto de parcelamento.

§ 5° As ZEIS previstas nos incisos III, IV e V serão instituídas por lei ordinárias especificas.

Art. 139. São requisitos e parâmetros a serem observados na implantação de Habitação de Interesse Social (HIS):

I – promoção pública ou conveniada mediante operação específica;

II – destinação, exclusivamente, às famílias com renda familiar mensal de até 3 (três) salários mínimos;

III – padrão construtivo:

a) área útil máxima: 50 m² (cinquenta metros quadrados);

b) 1 (uma) vaga de garagem por unidade habitacional;

c) 1 (um) sanitário por unidade habitacional.

IV – infraestrutura mínima: pavimentação definitiva, calçadas, guias, sarjetas e sistema de drenagem, abastecimento de água, esgotamento sanitário, energia elétrica e iluminação pública, depósito de resíduos e coleta;

V – medição individualizada de água, gás e energia;

VI – obrigatoriedade de implantação de área de lazer e uso comunitário nos empreendimentos acima de 20 UH (vinte unidades habitacionais).

Art. 140. Nas ZEIS, admite-se, predominantemente, o uso residencial.

§ 1° Os usos admitidos na ZEIS encontram-se descritos no Anexos XII – Localização admissível por usos.

§ 2° Na ZEIS 2, a ocupação deve ser estimulada e acompanhada dos devidos investimentos em infraestrutura.

Art. 141. São parâmetros urbanísticos para o parcelamento e a ocupação do solo na ZEIS, destinada à produção ou à regularização de unidade habitacional de interesse social:

I – tamanho mínimo de lote:

a) novos lotes: 200m² (duzentos metros quadrados);

b) para regularização: 125m² (cento e vinte e cinco metros quadrados);

II – testada mínima: 10 m (dez metros);

III – taxa de permeabilidade: 10% (dez por cento);

IV – cota de terreno por unidade habitacional: 4 (quatro) unidades;

§ 1° Não se admite, após a entrada em vigor da presente Lei Complementar, a aprovação para instalação de qualquer tipo de fossa para os novos parcelamentos ou remodelamentos (remembramento seguido de desmembramento).

§ 2° Os empreendimentos destinados à produção de habitação de interesse social ficam isentos do pagamento da outorga, como forma de instituir incentivo para que os proprietários de terras deem preferência à implantação para estes usos.

Seção VI
Zona de Interesse Aeroportuário (ZIA)

Art. 142. A Zona de Interesse Aeroportuário (ZIA) compreende as áreas onde estão instalados o

aeroporto, edificações de apoio e o raio de proteção aeroportuário definido pelo Plano Diretor do Aeroporto de Varginha.

Art. 143. A ZIA é uma zona especial não residencial, permitindo edificações ligadas direta ou indiretamente ao uso aeroportuário.

Art. 144. São parâmetros urbanísticos para o parcelamento e a ocupação do solo na ZIA:

I - restrições de altimetria de acordo com o Plano Diretor do Aeroporto.

Seção VII
Zona Econômica (ZE)

Art. 145. A Zona Econômica (ZE) é uma região de desenvolvimento econômico e urbano, contemplando áreas destinadas à implantação de empreendimentos que compatibilizem, em seu uso, as funções residenciais e os equipamentos de uso não residencial, estruturando a atividade econômica em função da sua dimensão, infraestrutura existente e localização estratégica.

§ 1° Consideram-se equipamentos de uso não residencial aqueles de uso público ou econômico e que se articulem com a política de atração de investimentos para o desenvolvimento econômico e social de Varginha, em razão de sua característica de polo regional.

§ 2° A ZE é constituída por duas áreas distintas:

I - área a leste já consolidada, localizada ao final da Avenida Celina Ferreira Ottoni, e delimitada pelos Bairros Padre Vítor e Alto do Vale e Parque Municipal São Francisco de Assis, já em funcionamento com uso industrial, que deve ser redirecionada para atração de empresas menos impactantes, em razão de sua localização situar-se no entorno do Parque Municipal São Francisco de Assis;

II - área a oeste não consolidada, localizada no entroncamento da BR-491 com a MG-167, que constitui um vetor de expansão do Município de Varginha, com alto potencial de atratividade econômica para empreendimentos voltados ao comércio e serviços e que se comunica com área já consolidada com imóveis comerciais e industriais nos bairros Industrial

Reinaldo Foresti, Industrial Miguel de Lucca e áreas no entorno da Avenida Princesa do Sul.

Art. 146. Na ZE admite-se, preferencialmente, o uso não residencial e atividades econômicas de comércio e serviços de baixo impacto, garantindo a sustentabilidade ambiental.

§ 1° Na área prevista no art. 146, § 2°, I, não se admite o uso residencial.

§ 2° Na área prevista no art. 146, § 2°, II, o uso residencial é admitido, preferencialmente, na forma mista.

§ 3° Os usos admitidos encontram-se descritos no Anexo XII - Localização admissível por usos.

Art. 147. São parâmetros urbanísticos para o parcelamento e a ocupação do solo na ZE:

I - tamanho mínimo de lote: 300m² (trezentos metros quadrados);

II - testada mínima: 12m (doze metros);

II - extensão máxima de cada lado da quadra: 320 m (trezentos e vinte metros);

III - taxa de permeabilidade: 10% (dez por cento) em terreno natural;

IV - taxa de ocupação: 70% (setenta por centro);

Seção VIII
Zona de Adensamento Restrito (ZAR)

Art. 148. A Zona de Adensamento Restrito (ZAR) é a porção do território municipal constituída pelas áreas aptas à urbanização e que ainda se encontram, predominantemente, não parceladas ou não ocupadas.

Parágrafo único. As ZAR foram definidas em função dos seguintes vetores de expansão:

I - vetores de expansão norte: continuidade de ocupação ao norte dos bairros Corcetti, Treviso, Pinheiros, Vargem, Alto da Figueira e Sagrado Coração;

II - vetor de expansão sul: continuidade de ocupação aproximando-se do rio Verde e do Distrito Industrial Cláudio Galvão Nogueira.

Art. 149. Na ZAR admite-se, preferencialmente, o uso residencial, possibilitando, também, os usos não residenciais, comércio e serviços, segundo critérios de sustentabilidade econômica, social e ambiental.

§ 1° Os usos admitidos na ZAR encontram-se descritos no Anexo XII - Localização admissível por usos.

§ 2° Nos loteamentos implantados na ZAR de 5% (cinco por cento) a 10% (dez por cento) da área destinada a lotes, deverão ser reservadas à instalação de usos não residenciais de comércio e serviços.

§ 3° A planta do loteamento e respectivo memorial descritivo, deverão conter a indicação do uso não residencial de comércio e serviços nos lotes a que se refere o parágrafo anterior deste artigo.

Art. 150. São parâmetros urbanísticos para o parcelamento e a ocupação do solo na ZAR:

I - tamanho mínimo de lote:

a) declividade menor que 20% (vinte por cento): 300m² (trezentos metros quadrados);

b) declividade maior ou igual a 20% (vinte por cento) e menor que 47% (quarenta e sete por cento): 420 m² (mil quatrocentos e quarenta metros quadrados).

II - testada mínima: 12m (doze metros);

III - extensão máxima de cada lado da quadra: 240m (duzentos e quarenta metros);

IV - taxa de permeabilidade: 10% (dez por cento);

§ 1° Não é admitida a instalação de qualquer tipo de fossa em lotes menores do que 1.000m² (mil metros quadrados).

§ 2° As fossas sépticas instaladas em lotes acima de 1.000 m² (mil metros quadrados) deverão seguir os padrões fixados pela Associação Brasileira de Normas Técnicas - ABNT.

Seção IX
Zona Econômica de Porte (ZEP)

Art. 151. A Zona Econômica de Porte (ZEP) é a porção do território municipal constituída pelas áreas de

atividades econômicas voltadas à indústria e empreendimentos de porte.

Art. 152. Na ZEP admite-se preferencialmente o uso de atividades econômicas industriais, sendo vedado o uso residencial.

Parágrafo único. Os usos admitidos na ZEP encontram-se descritos no Anexo XII - Localização admissível por usos.

Art. 153. São parâmetros urbanísticos para o parcelamento e a ocupação do solo na ZEP:

I - tamanho mínimo de lote: 1.000m² (hum mil metros quadrados);

II - testada mínima: 25 m (vinte e cinco metros);

II - extensão máxima de cada lado da quadra: 480 m (quatrocentos e oitenta metros);

III - taxa de permeabilidade: 10% (dez por cento) em terreno natural;

IV - taxa de ocupação: 80% (oitenta por cento);

Parágrafo único. Devem ser obedecidas as definições de altimetria e restrições de uso para a Zona de Proteção aeroportuária, definidos no Plano Diretor do Aeroporto de Varginha.

Seção X
Zona de Proteção Ambiental (ZPAM)

Art. 154. A Zona de Proteção Ambiental (ZPAM) é a porção do território do Município formada pelos parques municipais, pelas áreas de preservação permanente, matas ciliares, nascentes e cursos d'água, fauna, e quaisquer outras áreas de relevância para o patrimônio ambiental da cidade.

Art. 155. São diretrizes da ZPAM:

I - ocupação do solo por equipamentos públicos e/ou privados voltados à preservação do meio ambiente e incentivo à cultura, lazer, turismo e acessibilidade;

II - preservação e recuperação de ecossistemas visando garantir espaço para a manutenção da diversidade de espécies e proteger nascentes, cabeceiras e cursos d´água;

Art. 156. É parâmetro urbanísticos da ZPAM o coeficiente de aproveitamento básico 0,2 (zero vírgula dois).

Seção XI
Zona Urbana Especial (ZUE)

Art. 157. A Zona Urbanas Especial (ZUE) é porção do território municipal prevista como zona de baixa densidade, destinada ao desenvolvimento urbano em articulação com atividades de turismo, lazer e agricultura familiar.

Parágrafo único. A ZUE constitui zona de transição entre o urbano e o rural, de usos compatíveis com o desenvolvimento sustentável.

Art. 158. A Zona Urbana Especial admite o uso predominantemente residencial de baixa densidade, devendo ser estimulada a implantação de equipamentos voltados à cultura, esporte, turismo e lazer, sendo vedada a constituição de parcelamento do solo a partir da divisão por fração ideal.

Parágrafo único. Os usos admitidos na ZUE encontram-se descritos no Anexo XII – Localização admissível por usos.

Art. 159. São parâmetros urbanísticos para o parcelamento e a ocupação do solo na ZUE:

I – tamanho mínimo de lote: 420 m^2 (quatrocentos e vinte metros quadrados);

II – testada mínima: 12 m (doze metros);

III – extensão máxima de cada lado da quadra: 240 m (duzentos e quarenta metros);

IV – taxa de permeabilidade: 30% (trinta por cento) em terreno natural;

V – taxa de ocupação: 70%

Seção XII
Zona Urbana Especial de Chacreamento (ZUEC)

Art. 160. As Zonas Urbanas Especiais de Chacreamento (ZUEC) são porções do território municipal de ocupação especial na forma de chacreamento que misturam características do urbano e do rural.

Art. 161. As Zonas Urbanas Especiais de Chacreamento devem admitir o uso exclusivamente residencial de

baixa densidade, sendo vedada a constituição de parcelamento do solo a partir da divisão por fração ideal devendo os parâmetros urbanísticos serem definidos e a reclassificação de macrozoneamento e zoneamento para ZUEC por Lei Ordinária específica e apreciados pelo CONCIDADE.

Art. 162. Deverá ser mantida sem ocupação, a área de preservação permanente, bem como deverá se buscar a revegetação das margens, com remoção e reassentamento de moradias que se encontrem em faixas de inundação.

Seção XIII
Zonas Rurais (ZR)

Art. 163. As Zonas Rurais são áreas do Município que se situam fora do perímetro urbano, destinam-se ao desenvolvimento de atividades agrícolas, pecuárias, agroindustriais, de turismo, lazer e proteção ambiental.

Art. 164. As ZR admitem o exercício de atividades agrícolas, pecuárias, agroindustriais, de turismo e lazer e a proteção do patrimônio histórico e ambiental.

Parágrafo único. As atividades agrícolas de baixo impacto ambiental e outras atividades geradoras de trabalho e renda para as populações residentes, deverão ser estimuladas pelo Poder Público.

Art. 165. São permitidos nas Zonas Rurais, conforme Anexo XIII – Usos e atividades compatíveis com área rural – desta Lei Complementar:

I – parcelamento do solo para fins rurais, respeitado o módulo mínimo previsto na legislação pertinente;

II – usos não residenciais.

Art. 166. O Poder Executivo Municipal deverá promover a sustentabilidade econômica da Zona Rural, por meio do estímulo às seguintes ações:

I – agricultura familiar e outras atividades geradoras de trabalho e renda para as populações residentes, compatíveis com suas aptidões;

II – atividades compatíveis com a preservação ambiental, principalmente o ecoturismo, turismo de aventura e outras atividades de turismo e lazer;

III - criação de reservas particulares permanentes - RPPN.

CAPÍTULO IV
DO PARCELAMENTO DO SOLO

Art. 167. É obrigação do empreendedor/loteador, a instalação de toda a infraestrutura básica do parcelamento de solo para fins urbanos, de acordo com diretrizes municipais expedidas pelos órgãos competentes.

§ 1° A infraestrutura básica dos parcelamentos é constituída pelos equipamentos urbanos de escoamento das águas pluviais, iluminação pública, esgotamento sanitário, abastecimento de água potável, energia elétrica pública e domiciliar, vias de circulação e calçadas.

§ 2° As quadras que compõem o parcelamento devem ser separadas por, no mínimo, uma via local, observados os parâmetros previstos no Anexo II - Quadro de Características Geométricas das Vias.

Art. 168. O Termo de Recebimento do loteamento será emitido apenas mediante a comprovação da implantação da infraestrutura completa e conforme diretrizes municipais emitidas pelo órgão competente da Administração Pública.

Parágrafo único. A Administração Pública não receberá o loteamento que esteja com a infraestrutura implantada de forma parcial.

Art. 169. Não será permitido o parcelamento do solo:

I - em terrenos alagadiços e sujeitos a inundações, antes de tomadas as providências para assegurar o escoamento das águas e mediante autorização e outorga das autoridades competentes;

II - em terrenos que tenham sido aterrados com material nocivo à saúde pública, sem que sejam previamente saneados;

III - em terreno com declividade igual ou superior a 47% (quarenta e sete por cento);

IV - em terrenos onde as condições geológicas não aconselhem a edificação;

V - em áreas de preservação permanente;

VI - em áreas onde a poluição impeça condições sanitárias suportáveis, até a sua correção;

VII - em sub-bacias hidrográficas enquadradas na classe especial e classe I, conforme classificação do Instituto Mineiro de Gestão das Águas - IGAM, e em áreas de mananciais, de acordo com o disposto no art. 1° e no inciso VI do art. 4° da Lei Estadual n° 10.793, de 02 de julho de 1992, ou legislação que vier a substituí-la.

VIII - em áreas totais ou parcialmente ocupadas por vegetação nativa, sem que o órgão ambiental competente tenha autorizado a supressão.

Art. 170. O parcelamento de áreas com declividade superior a 30% (trinta por cento) e inferior a 47% (quarenta e sete por cento) somente será admitido mediante condições especiais de controle ambiental e comprovação da estabilidade do solo por meio de laudo geotécnico, emitido por Responsável Técnico, devidamente acompanhado da referente Anotação de Responsabilidade Técnica - ART.

Parágrafo único. Os lotes situados em declividade superior a 30% e inferior a 47% deverão ter área mínima igual a 04 vezes a área mínima permitida pela legislação, de acordo com a zona em que se situe.

Art. 171. Os novos loteamentos deverão:

I - prever a reserva das áreas necessárias em conformidade com as vias indicadas no Anexo I - Mapa da Estrutura Viária, no Anexo II - Quadro de Características Geométricas das Vias e no Plano Municipal de Mobilidade Urbana a ser elaborado;

II - ser interligados à malha viária existente, sendo necessário, para que seja viável, ao menos um acesso por via oficial existente;

III - seguir a classificação viária definida no Anexo II - Quadro de Características Geométricas das Vias;

IV - ter seu sistema viário completamente ligado à malha urbana contigua, sendo de responsabilidade do loteador as reformas viárias que se fizerem necessárias para esse fim;

V - ser interligados à rede de drenagem existente, sendo necessário para sua aprovação, atestado de viabilidade por parte do órgão municipal competente;

VI - ter projeto urbanístico que contemple soluções que atendam aos critérios mínimos necessários

para a drenagem satisfatória no interior do loteamento e atenda a medidas mitigadoras quando for comprovada a sobrecarga da rede existente no entorno imediato;

VII - ser interligado às redes de abastecimento de água e de esgotamento sanitário existentes, sendo necessária para sua aprovação a emissão de atestado de viabilidade por parte da concessionária;

VIII - ter projeto urbanístico que contemple soluções que atendam os critérios mínimos necessários para o abastecimento de água e para o esgotamento sanitário no interior do loteamento, além de atender às medidas mitigadoras quando for comprovada a sobrecarga da rede existente no entorno imediato;

IX - assegurar viabilidade de equipamentos educacionais para atendimento em face da demanda criada, indicando a necessidade de construção de novas unidades como condição mínima para a sua aprovação, respeitando as diretrizes estabelecidas na legislação pertinente.

X - assegurar viabilidade de equipamentos de saúde para atendimento à demanda consolidada em face da demanda criada, indicando a necessidade de construção de novas unidades como condição mínima para tal aprovação, respeitando as diretrizes da Organização Mundial de Saúde;

XI - ter parecer de viabilidade do órgão responsável pela coleta de resíduos sólidos para atendimento à demanda.

CAPÍTULO V
DO USO DO SOLO

Seção I
Disposições Gerais

Art. 172. Ficam estabelecidas as seguintes categorias de usos:

I - residencial;
II - não residencial;
III - misto, o qual é caracterizado pela coexistência dos usos residencial e não residencial no mesmo lote ou edificação.

Art. 173. O uso residencial comporta as seguintes subcategorias:

I - residencial unifamiliar;

II - residencial multifamiliar horizontal;

III - residencial multifamiliar vertical.

Art. 174. O uso não residencial é constituído por atividades das seguintes subcategorias:

I - comércio varejista;
II - comércio atacadista;
III - serviços;
IV - indústrias;
V - agricultura urbana;
VI - agricultura;
VII - pecuária;
VIII - produção florestal.

§ 1° As subcategorias referidas nos incisos I a V são consideradas usos urbanos, e as referidas nos incisos VI a VIII, consideradas usos rurais.

§ 2° Para fins de aplicação desta lei, consideram-se como partes integrantes da indústria, quando implantadas no mesmo lote, além do setor produtivo, as que abriguem atividades complementares exclusivas, necessárias ao funcionamento da atividade industrial, tais como:

I - escritório;
II - atividades socioculturais e esportivas para funcionários;
III - depósito e estocagem de matéria-prima e de produto fabricado;
IV - restaurante;
V - creche;
VI - sala de exposições (showroom);
VII - cooperativa de consumo;
VIII - posto bancário;
IX - ambulatório;
X - espaço para comercialização de produtos fabricados no próprio estabelecimento industrial; e
XI - capela.

Seção II
Da Classificação e da Localização dos Usos

Art. 175. A localização admissível das atividades urbanas não residenciais resulta da classificação das mesmas em um dos seguintes Grupos:

I - Grupo I: compreende atividades conviventes ou compatíveis com o uso residencial vizinho, sem restrições quanto à localização no meio urbano;

II - Grupo II: compreende atividades inconviventes com o uso residencial vizinho por serem causadoras de pequeno impacto nocivo à vizinhança e ao sistema viário, estando sujeitas a leve restrição de localização;

III - Grupo III: compreende atividades inconviventes com o uso residencial vizinho, causadoras de médio impacto ao sistema viário, estando sujeitas a média restrição de localização;

IV - Grupo IV: compreende atividades inconviventes com o uso residencial e causadoras de forte impacto ao sistema viário, estando sujeitas a alta restrição de localização na Zona Urbana;

V - Grupo V: compreende atividades potencialmente causadoras de repercussões negativas de alto grau, estando sujeitas a alta restrição de localização no Município.

§ 1° A localização admissível das atividades dos Grupos I, II, III, IV e V está definida no Anexo XII - Localização admissível por usos.

§ 2° A classificação das atividades urbanas não residenciais está contida no Anexo XIV - Classificação das atividades, repercussões negativas e medidas mitigadoras - desta Lei Complementar, na forma seguinte:

I - Quadro 1: Comércio Varejista, Comércio Atacadista e Serviços.

II - Quadro 2: Uso industrial.

§ 3° Quando implantada em lote distinto daquele em que se instala o setor produtivo, a atividade complementar citada no §2° do art. 183 será considerada individualmente como atividade da subcategoria "serviços", e sua localização admissível dependerá da respectiva classificação nos termos do Anexo XIV desta Lei.

Art. 176. São vedados os seguintes usos:

I - em todo o território do Município de Varginha:

a) extração de madeira em florestas nativas;

b) produção de carvão vegetal em florestas nativas;

c) coleta de palmito em florestas nativas;

II – no perímetro urbano do Município de Varginha, a instalação de novos empreendimentos de extração mineral.

Seção III
Das Atividades Causadoras de Repercussões Negativas

Art. 177. São consideradas causadoras de repercussões negativas, as atividades classificadas como dos Grupos II, III, IV ou V, definidos no art. 176 desta Lei Complementar.

Parágrafo único. As repercussões negativas das atividades de que trata o *caput* deste artigo e as medidas mitigadoras dessas repercussões, estão contidas na tabela constante do Anexo XIV desta Lei.

Art. 178. São os seguintes os tipos de repercussões negativas das atividades, referidas como números 01 (hum) a 09 (nove) no Anexo XIV desta Lei Complementar:

I – atração de alto número de veículos leves, referida como número 1 (hum);

II – atração de alto número de veículos pesados, referida como número 2 (dois);

III – atração de alto número de pessoas, referida como número 3 (três);

IV – geração de risco de segurança, referida como número 4 (quatro);

V – geração de efluentes atmosféricos, referida como número 5 (cinco);

VI – geração de efluentes líquidos especiais, referida como número 6 (seis);

VII – geração de resíduos sólidos especiais e de saúde, referida como número 7 (sete);

VIII – geração de radiações ionizantes ou não ionizantes, referida como número 8 (oito);

IX – geração de ruídos e vibrações, referida como número 9 (nove).

Art. 179. As atividades causadoras de repercussões negativas, sem prejuízo do cumprimento das normas ambientais, de posturas, sanitárias e outras pertinentes, ficam sujeitas à adoção das seguintes medidas mitigadoras, referidas como letras "A" a "J" no Anexo XIV desta Lei Complementar:

I - implantação de alternativa de estacionamento e controle de acesso de veículo a edificação, referida como letra "A";

II - realização de medidas para viabilizar a carga e a descarga, referida como letra "B";

III - realização de medidas para viabilizar embarque e desembarque, referida como letra "C";

IV - realização de medidas para prevenção e combate a incêndio, referida como letra "D";

V - adoção de processo de umidificação, referida como letra "E";

VI - adoção de sistema de controle de efluentes atmosféricos, referida como letra "F";

VII - adoção de sistema de tratamento dos efluentes líquidos especiais resultantes do processo produtivo da atividade, referida como letra "G";

VIII - adoção de procedimentos para gerenciamento de resíduos sólidos, referida como letra "H";

IX - realização de medidas de controle dos níveis de emissões radiométricas, referida como letra "I";

X - implantação de medidas de controle de ruído e atenuação da vibração, referida como letra "J".

§ 1° Para as edificações existentes até a data da entrada em vigor desta Lei Complementar, a exigência de vagas de estacionamento de veículos, poderá ser atendida pelas vagas existentes, desde que seja apresentada alternativa para a mitigação do impacto decorrente do não atendimento ao número mínimo de vagas de estacionamento exigidas pela presente Lei Complementar.

§ 2° Sempre que houver interferência significativa na circulação de veículos ou pedestres, será exigida, a critério do órgão municipal competente, a implantação de sinalização ou equipamentos de controle do tráfego.

§ 3° A concessão do Alvará de Localização e Funcionamento, para as atividades que tenham repercussões negativas, será subsidiada por dados ambientais e urbanísticos e por informações prestadas pelo próprio interessado, contendo dados qualitativos e quantitativos referentes ao funcionamento da atividade.

§ 4° Para edificações destinadas a uso não residencial atrator de veículos de carga e que não seja atrator de veículos leves, poderá ser autorizada a utilização da área reservada para o estacionamento de veículos leves como área de estacionamento e manobra de veículos pesados, desde que haja anuência do órgão municipal competente.

§ 5° Em função da análise específica da atividade, poderão ser exigidas outras medidas mitigadoras que não aquelas discriminadas no Anexo XIV desta Lei Complementar.

Art. 180. Todas as atividades industriais mencionadas no art. 176, exceto as enquadradas no Grupo I, serão submetidas a licenciamento ambiental.

§ 1° A instalação de atividade industrial do Grupo I fica sujeita a análise ambiental e a diretrizes emitidas pelo órgão municipal competente, processo que poderá resultar indicação da necessidade de licenciamento ambiental.

§ 2° As repercussões negativas das atividades industriais serão identificadas, caso a caso, no processo de análise ou licenciamento ambiental, no qual também serão estabelecidas as medidas mitigadoras aplicáveis.

Seção IV
Dos usos desconformes

Art. 181. Para os efeitos desta Seção, aplicam-se os seguintes conceitos:

I - uso desconforme: é a atividade instalada em local não admitido por esta Lei Complementar;

II - uso regularmente instalado: é a atividade cuja instalação foi licenciada no local, pelo Município, mediante Alvará de Localização e Funcionamento, e em local admitido por esta Lei Complementar;

III - uso legalmente constituído: refere-se à atividade de empresa com contrato social registrado na Junta Comercial ou no Cartório de Registro Civil das Pessoas Jurídicas.

Art. 182. É admitida a permanência do uso desconforme de atividade efetivamente instalada, ainda que mude seu titular ou a razão social da empresa, nas condições previstas nesta Seção.

§ 1° A permanência do uso desconforme de que trata o *caput* deste artigo é condicionada:

I – à efetiva comprovação de que se trata de uso desconforme regularmente e legalmente constituído e comprovadamente instalado até a entrada em vigor desta Lei Complementar;

II – à mitigação dos impactos da atividade no meio ambiente e na vizinhança, respeitadas as condições de instalação estabelecidas no Anexo XIV desta Lei, as normas ambientais, sanitárias, de posturas, de segurança e demais disposições aplicáveis;

III – à obtenção do Alvará de Localização e Funcionamento, mediante cumprimento das diretrizes pertinentes e prestação de contrapartida ao Poder Público.

§ 2° Havendo interrupção da atividade, não será admitido instalar outro uso desconforme no local.

Art. 183. A edificação ocupada por uso desconforme não poderá receber ampliações ou reformas, exceto aquelas que, com a aprovação do Conselho Municipal da Cidade – CONCIDADE sejam consideradas indispensáveis à segurança e higiene da edificação e das propriedades vizinhas, ou resultem em redução da incomodidade do uso ou em melhoria das condições ambientais.

CAPÍTULO VI
DOS EMPREENDIMENTOS DE IMPACTO

Art. 184. Empreendimentos de Impacto são aqueles, públicos ou privados, que possam ter repercussão ambiental significativa, sobrecarregando a infraestrutura instalada, provocando alterações sensíveis na estrutura urbana, alterando os padrões funcionais e urbanísticos da vizinhança e do espaço natural circundante.

Art. 185. São considerados Empreendimentos de Impacto:

I – qualquer empreendimento para fins não residenciais, exceto os industriais, com área líquida edificada superior a 5.000m² (cinco mil metros quadrados);

II – as atividades constantes da listagem do Anexo XV desta Lei Complementar;

III - qualquer empreendimento sujeito a Estudo de Impacto Ambiental (EIA) - e o respectivo Relatório de Impacto Ambiental (RIMA), nos termos da legislação federal, estadual e municipal.

§ 1° Poderão ser incluídos novos empreendimentos na listagem do Anexo XV desta lei, mediante Lei Municipal, de iniciativa do Executivo, com base em prévia análise do Conselho Municipal de Conservação e Defesa do Meio Ambiente - CODEMA, e do Conselho Municipal da Cidade - CONCIDADE.

§ 2° Entende-se por área líquida edificada, a área da edificação calculada, após descontadas as áreas não computadas para efeito do cálculo do Coeficiente de Aproveitamento.

Art. 186. Sem prejuízo de outras licenças legalmente exigíveis, a instalação, a construção, a ampliação e o funcionamento dos Empreendimentos de Impacto ficam sujeitos a:

I - licenciamento ambiental, de acordo com a legislação específica;

II - licenciamento urbanístico diferenciado, definido como o licenciamento sujeito a diretrizes urbanísticas emitidas pelo Conselho Municipal da Cidade - CONCIDADE, com base em Estudo de Impacto de Vizinhança - EIV, de que trata esta Lei Complementar.

§ 1° Ficam condicionados à obtenção prévia do licenciamento ambiental a construção, a ampliação, a instalação e o funcionamento de empreendimentos de impacto, cujas repercussões ambientais preponderem sobre as repercussões urbanísticas, a saber:

I - os usos previstos na legislação federal e estadual como sujeitos a licenciamento ambiental;

II - terminais ferroviários e rodoviários;

III - cemitérios, crematórios e necrotérios;

IV - garagens de empresas de transporte de passageiros e de cargas;

V - parcelamentos de glebas com área a partir de 10 ha (dez hectares);

VI - antenas de telecomunicação com estrutura em torre ou similar;

VII - megaeventos de lazer, em espaços públicos que não sejam destinados especificamente a tais eventos.

§ 2° Ficam submetidos a licenciamento urbanístico diferenciado os empreendimentos de impacto cujas repercussões urbanísticas preponderem sobre as repercussões ambientais, a saber:

I - os empreendimentos de impacto listados no Anexo XV desta Lei Complementar, que não sejam sujeitos a licenciamento ambiental, nos termos da legislação federal, estadual e municipal;

II - os destinados a uso não residencial com mais de 5.000m² (cinco mil metros quadrados) de área total edificada, exceto os destinados ao uso industrial;

III - as intervenções em áreas urbanas consolidadas, compreendidas por modificação geométricas de vias de tráfego de veículos;

IV - as obras de arte compreendidas por viadutos, túneis e trincheiras.

§ 3° Os empreendimentos sujeitos ao Estudo de Impacto Ambiental - EIA, e respectivo Relatório de Impacto Ambiental - RIMA, são dispensados do licenciamento urbanístico diferenciado, desde que o EIA/RIMA contemple os assuntos atinentes ao Estudo de Impacto de Vizinhança - EIV.

§ 4° O funcionamento de empreendimento de impacto já instalado poderá ficar condicionado ao licenciamento urbanístico diferenciado, quando convocado pelo CONCIDADE.

Art. 187. É vedada a implantação dos Empreendimentos de Impacto a que se refere o art. 186:

I - em qualquer local em que seja demonstrada a impossibilidade de mitigar os impactos do empreendimento;

II - em terreno lindeiro a via arterial ou via coletora de largura inferior a 15m (quinze metros), ou a via local.

Art. 188. No processo de Licenciamento Urbanístico Diferenciado, observar-se-á o seguinte:

I - o Estudo de Impacto de Vizinhança - EIV será elaborado por profissional ou equipe de profissionais

legalmente habilitados, de acordo com orientações fornecidas pelo CONCIDADE;

II – as diretrizes urbanísticas somente serão emitidas quando o Estudo de Impacto de Vizinhança do empreendimento for considerado satisfatório pelo CONCIDADE;

III – que, à vista do projeto elaborado com base nas diretrizes emitidas, cabe ao CONCIDADE a verificação do cumprimento das diretrizes e a emissão do parecer de cumprimento das mesmas, caso estejam satisfeitas todas as exigências;

IV – as exigências que não puderem ser cumpridas em projeto deverão ser registradas em Termo de Compromisso, para serem atendidas até a implantação do empreendimento ou até a concessão do "Habite-se".

Art. 189. Os órgãos da Administração Municipal somente aprovarão projeto de implantação ou ampliação dos empreendimentos de impacto após o licenciamento dos mesmos nas formas diferenciadas definidas neste Capítulo, sob pena de responsabilização administrativa, bem como nulidade dos atos praticados.

Parágrafo único. No caso de empreendimento de impacto sujeito a financiamento ou incentivos governamentais, a aprovação de projeto habilitado aos benefícios, fica vinculada ao licenciamento ambiental ou ao licenciamento urbanístico diferenciado, conforme seja aplicável.

TÍTULO IV
DOS INSTRUMENTOS DE POLÍTICA URBANA

Art. 190. São instrumentos de execução da política de desenvolvimento urbano do Município de Varginha, os quais devem ser aplicados de modo a efetivar os objetivos e as diretrizes previstos nesta Lei Complementar:

I – planejamento municipal:

a) disciplinamento do parcelamento, do uso e da ocupação do solo;

b) plano plurianual - PPA;

c) diretrizes orçamentárias (LDO) e orçamento anual (LOA);

d) gestão orçamentária participativa - OP;

e) planos, programas e projetos setoriais;

f) zoneamento ambiental.

II - institutos tributários e financeiros:

a) imposto sobre a propriedade predial e territorial urbana - IPTU, de acordo com o disposto nos artigos 156, I, § 1°, I e II, e 182, § 4°, II, da Constituição Federal de 1988;

b) contribuição de melhoria;

c) incentivos e benefícios fiscais e financeiros.

III - institutos jurídico-urbanísticos:

a) desapropriação;

b) servidão administrativa;

c) limitações administrativas;

d) tombamento de imóveis ou de mobiliário urbano;

e) instituição de unidades de conservação;

f) instituição de zonas especiais de interesse social;

g) concessão de uso especial para fins de moradia;

h) concessão de direito real de uso;

i) demarcação urbanística;

j) legitimação de posse;

k) usucapião especial de imóvel urbano;

l) direito de superfície;

m) parcelamento, edificação ou utilização compulsórios;

n) direito de preempção;

o) outorga onerosa do direito de construir e de alteração de uso;

p) transferência do direito de construir;

q) operações urbanas consorciadas;

r) regularização fundiária;

s) assistência técnica e jurídica gratuita para as comunidades e grupos sociais menos favorecidos;

t) referendo popular e plebiscito;

u) demarcação urbanística e legitimação de posse para fins de regularização fundiária;

v) estudo prévio de impacto ambiental (EIA) e estudo prévio de impacto de vizinhança (EIV).

Parágrafo único. Os instrumentos mencionados neste artigo regem-se pela legislação que lhes é própria, observado o disposto nesta Lei Complementar.

CAPÍTULO I
DO ESTUDO DE IMPACTO DE VIZINHANÇA

Art. 191. Fica instituído, no âmbito do Município de Varginha, o Estudo de Impacto de Vizinhança - EIV, o qual será exigido pelo Poder Público Municipal para empreendimentos e atividades privados ou públicos em área urbana, como requisito prévio à obtenção de licenças ou autorizações de construção, ampliação ou funcionamento.

Art. 192. Submetem-se a licenciamento urbanístico diferenciado pelo CONCIDADE e dependem da elaboração do EIV para obter a licença ou autorização urbanística, os empreendimentos e atividades de impacto urbanístico previstos nesta Lei Complementar.

Art. 193. O Estudo de Impacto de Vizinhança será executado de forma a contemplar os efeitos positivos e negativos do empreendimento ou atividade quanto à qualidade de vida da população residente na área e suas proximidades, incluindo a análise, no mínimo, das seguintes questões:

I - adensamento populacional;
II - equipamentos urbanos e comunitários;
III - uso e ocupação do solo;
IV - valorização imobiliária;
V - geração de tráfego e demanda por transporte público;
VI - ventilação e iluminação;
VII - paisagem urbana e patrimônio natural e cultural;
VIII - perspectivas de geração de receita para o Município.

Art. 194. A elaboração do Estudo de Impacto de Vizinhança - EIV, não substitui a elaboração e a aprovação de Estudo Prévio de Impacto Ambiental - EIA, requeridos nos termos da legislação ambiental.

Art. 195. Dar-se-á publicidade aos documentos integrantes do EIV, que ficarão disponíveis para consulta, por qualquer interessado, no órgão competente do Poder Público municipal.

Art. 196. O Poder Executivo Municipal, em observância ao disposto no art. 2°, inciso XIII, da Lei Federal n° 10.257, de 10 de julho de 2001 - Estatuto da Cidade, promoverá audiências públicas durante o processo de licenciamento para a implantação de empreendimentos ou de atividades públicas ou privadas suscetíveis de significativo impacto urbanístico ou ambiental, com efeitos potencialmente negativos sobre a vizinhança, o meio ambiente natural ou construído, o conforto ou a segurança da população, para os quais sejam exigidos estudos e relatórios de impacto de vizinhança e ambiental.

Art. 197. Os procedimentos administrativos relativos à aplicação do Estudo de Impacto de Vizinhança serão regulamentados em Decreto expedido pelo Poder Executivo.

CAPÍTULO II
DA OPERAÇÃO URBANA CONSORCIADA

Art. 198. Através de lei municipal específica, o Poder Público poderá instituir operações urbanas consorciadas em áreas que receberão intervenções estruturantes relacionadas à reestruturação e requalificação urbana, ao sistema viário e à implantação de grandes equipamentos, observado o disposto nesta Lei Complementar.

§ 1° Considera-se operação urbana consorciada o conjunto de intervenções e medidas coordenadas pelo Poder Público Municipal, com a participação dos proprietários, moradores, usuários permanentes e investidores privados, com o objetivo de alcançar em uma área, transformações urbanísticas estruturais, melhorias sociais e valorização ambiental.

§ 2° As regiões localizadas na Zona de Adensamento Preferencial (ZAP) e na Zona Econômica (ZE) deverão ser objeto de estudos específicos a fim de avaliar a viabilidade urbanística, ambiental, social e econômica para a instituição de operação urbana consorciada, que serão discutidos e deliberados pelo CONCIDADE.

Art. 199. A lei municipal específica a que se refere o artigo anterior delimitará a área para aplicação da operação urbana consorciada, como também o plano da operação urbana consorciada, as alterações de parâmetros urbanísticos, a contrapartida a ser exigida e as demais exigências previstas na Lei Federal que dispõe sobre o Estatuto da Cidade.

Art. 200. Nas operações urbanas em que a contrapartida a ser exigida envolver o repasse de recursos financeiros para o Poder Público Municipal, a lei municipal específica que instituir operação urbana consorciada, deverá criar um fundo municipal próprio para destinação dos recursos, os quais, conforme previsto na legislação federal que trata do Estatuto da Cidade, serão aplicados, exclusivamente, na própria operação urbana consorciada.

Art. 201. A lei municipal específica que instituir operação urbana consorciada deverá criar comissão de acompanhamento, formada por representantes do Poder Público Municipal, dos proprietários, dos moradores, dos usuários permanentes e dos investidores privados, com atribuições deliberativa e fiscalizadora, de modo a instituir forma de controle compartilhado da operação urbana consorciada.

PARTE II
DAS DISPOSIÇÕES GERENCIAIS

TÍTULO I
DAS FUNÇÕES MUNICIPAIS QUANTO À IMPLEMENTAÇÃO DO PLANO

Art. 202. A Política de Desenvolvimento Urbano está condicionada às funções sociais da cidade, compreendida como direito de todo cidadão à moradia, aos serviços e equipamentos púbicos e à qualidade de vida.

Parágrafo único. Para os fins previstos neste artigo, o Poder Executivo adotará medidas de forma a assegurar:

I – justa distribuição dos benefícios e ônus decorrentes do processo de urbanização;

II – acesso de todos os cidadãos aos serviços e equipamentos públicos, observando critérios equânimes de qualidade, quantidade e distribuição espacial;

III – adequação do direito de construir segundo as normas urbanísticas e as condições do meio físico;

IV - integração das áreas destinadas às funções urbanas;

V - manutenção do equilíbrio ecológico como um bem de uso comum essencial à qualidade de vida;

VI - qualificação estética da paisagem urbana.

Art. 203. Caberá ao Poder Executivo Municipal:

I - dar suporte material à implementação do Plano Diretor Participativo e seus instrumentos complementares;

II - promover as ações necessárias à adequada arrecadação dos tributos municipais, mantendo Planta Cadastral atualizada;

III - regulamentar e aplicar os instrumentos urbanísticos enquanto mecanismos que viabilizem o retorno dos investimentos na aplicação dos recursos públicos;

IV - estimular novas alternativas na área econômica;

V - articular-se com os governos da União e do Estado com o fim de atrair investimentos afetos a essas instâncias de poder, que contribuam para o desenvolvimento do Município em conformidade com as diretrizes estabelecidas nesta Lei Complementar;

VI - promover ações para adequar a estrutura administrativa da Prefeitura à consecução das diretrizes preconizadas nesta Lei Complementar;

VII - nomear, através de Portaria, a Comissão Técnica que fará parte do CONCIDADE de Varginha, composta por integrantes efetivos do sistema de planejamento da Secretaria Municipal de Planejamento, além de demais membros, oriundos das diversas Secretarias e Órgãos Municipais;

VIII - cumprir e fazer cumprir as diretrizes referentes ao ordenamento do solo e do espaço nas áreas urbanas do Município;

IX - cumprir e fazer cumprir as diretrizes e as normas legais referentes à proteção do meio ambiente nas áreas urbanas e rurais do Município;

X - criar mecanismos que viabilizem o retorno dos investimentos na aplicação dos recursos públicos.

Art. 204. Para a execução e acompanhamento do Plano Diretor, o Executivo Municipal deverá implementar as seguintes ações:

I - implantação de Sistema Municipal de Informações (SIM);

II - implantação do CONCIDADE;

III - elaboração dos Planos Setoriais faltantes;

IV - Plano Plurianual de Investimentos.

TÍTULO II
DA IMPLEMENTAÇÃO E GESTÃO DO PLANO DIRETOR

CAPÍTULO I
DAS AÇÕES PRIORITÁRIAS

Art. 205. São ações prioritárias, eleitas para a implementação das diretrizes de desenvolvimento municipal de Varginha e alocação dos investimentos públicos:

I - implementar os instrumentos de gestão do território e da Cidade, proporcionando o crescimento e o desenvolvimento sustentáveis;

II - fiscalizar a atividade de parcelamento do solo, coibindo loteamentos e chacreamentos irregulares;

III - implementar Programa de Habitação Social, com atenção à localização de habitações de interesse social e à rede de suporte instalada;

IV - realizar regularização urbanística e fundiária;

V - planejar a ocupação urbana, evitando as construções em áreas de risco ou de preservação permanente;

VI - estimular fontes alternativas de captação e reuso de água;

VII - realizar a correção, manutenção e complementação do sistema de drenagem de águas pluviais;

VIII - cobrar da concessionária responsável a ampliação e a reforma das estruturas do sistema de esgotamento sanitário, com incorporação de novas tecnologias;

IX - coibir o lançamento de esgoto *in natura* nos cursos d'agua, principalmente na área rural;

X - efetivar o Plano de Sistema Viário, Trânsito e Transporte, privilegiando o sistema de transporte coletivo;

XI - criar alternativas de transporte, priorizando os modos não poluentes como a implantação de ciclovias;

XII - melhorar acessibilidade, principalmente nas edificações públicas e instituições de educação;

XIII - efetivar programas de recuperação, ampliação e conservação do meio ambiente;

XIV - aperfeiçoar o processo de preservação e gestão dos parques, praças e áreas verdes existentes, bem como do patrimônio natural;

XV - preservar e recuperar as matas ciliares, em especial do Rio Verde, Ribeirão do Santana, Córrego dos Tachos, Ribeirão da Vargem, Ribeirão da Espera e Rio Palmela;

XVI - integrar as políticas de saúde, educação e de assistência social;

XVII - aperfeiçoar o sistema de marcação de consultas na Saúde;

XVIII - ofertar cursos de capacitação para servidores municipais e sociedade civil;

XIX - integrar a política de desenvolvimento econômico, considerando indústria, comércio, agronegócios, turismo, dentre outros;

XX - apoiar o produtor rural com a formação de cooperativas de produção, feiras para exposições comercialização dos produtos rurais e manutenção das estradas rurais;

XXI - potencializar o desenvolvimento do Aeroporto e do Porto seco, promovendo a formação ou consolidação de um polo regional;

XXII - potencializar as oportunidades do turismo de negócios, principalmente aqueles voltados ao café;

XXIII - apoiar as associações comunitárias;

XXIV - melhorar a gestão das áreas de convívio, lazer e esporte;

XXV - apoiar os Conselhos que contribuam para o desenvolvimento da Cidade.

Art. 206. O Plano de Governo, o Plano Plurianual, as Diretrizes Orçamentárias e os Orçamentos Anuais do Município deverão privilegiar as diretrizes expressas nesta Lei Complementar.

Art. 207. A implementação das ações prioritárias será acompanhada e avaliada pelo Conselho Municipal da Cidade - CONCIDADE.

CAPÍTULO II
DAS DIRETRIZES DA ADMINISTRAÇÃO MUNICIPAL

Art. 208. O Poder Executivo Municipal, através de sua estrutura administrativa:

I - desempenhará a missão e as metas institucionais, definindo funções, papéis e atribuições;

II - viabilizará as estratégias de governo;

III - aperfeiçoará o funcionamento integrado das diversas áreas internas da administração municipal, dotando-as de instrumentos eficazes de gerenciamento, operação e controle com foco na implementação tecnológica;

IV - adequar-se-á às mudanças decorrentes da própria dinâmica do Município;

V - planejará e implantará ações de racionalização e informatização dos processos administrativos com vistas à criação de uma política municipal voltada para a tecnologia da informação;

VI - desenvolverá e implantará um sistema de informações gerenciais;

VII - promoverá e apoiará as iniciativas de organização e de desenvolvimento da sociedade civil.

Art. 209. O Poder Público Municipal promoverá levantamento das deficiências existentes na capacitação profissional do quadro de servidores da Administração Municipal, como forma de desenvolver e implantar um programa de capacitação contínua de seus servidores, criando condições objetivas de valorização, desenvolvimento e conscientização do seu papel como servidor público.

Parágrafo único. Será formulada e implementada política pública de recursos humanos e de adoção de instrumentos gerenciais adequados à elaboração e implantação de Plano de Cargos e Carreiras, que contenha programas e/ou projetos de capacitação de pessoal.

Art. 210. São diretrizes para o desenvolvimento institucional da Administração Pública Municipal:

I - capacitação técnica do funcionalismo público;

II - integração das ações político-administrativas entre os setores municipais;

III – incentivo a ações coordenadas e consorciadas com os Municípios vizinhos, o Estado e a União;

IV – garantia da transparência e do acesso de todos os cidadãos aos processos, documentos e informações públicos;

V – criação de canais institucionais para a participação da população no planejamento, execução, fiscalização e avaliação das políticas públicas;

VI – utilização de novas tecnologias no serviço interno e na prestação de serviços públicos.

CAPÍTULO III
DO SISTEMA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO PARTICIPATIVA

Art. 211. O processo de gestão do Plano Diretor será conduzido pelo Poder Executivo Municipal e acompanhado pela Câmara Municipal, com a participação dos munícipes.

Art. 212. Para garantir a gestão democrática da Cidade, será assegurada a participação da população no processo de planejamento e o seu acesso ao Sistema de Informações Municipais, sendo utilizados, entre outros, os seguintes órgãos e ou instrumentos:

I – Conselho Municipal de Cidade – CONCIDADE, criado e disciplinado por esta Lei Complementar;

II – Conferência Municipal da Cidade;

III – debates, audiências e consultas públicas;

IV – iniciativa popular de projetos de lei, na forma estabelecida pela Lei Orgânica do Município de Varginha, e de planos, programas e projetos de desenvolvimento urbano;

V – debates, audiências ou consultas públicas a fim de elaboração participativa do Plano Plurianual, da Lei de Diretrizes Orçamentárias e do Orçamento Anual, como requisitos obrigatórios para a sua aprovação pela Câmara Municipal;

VI – conselhos setoriais relacionados ao desenvolvimento urbano instituídos pelo Poder Executivo Municipal.

Art. 213. Para a implementação do Plano Diretor, fica criado o Sistema de Planejamento e Gestão

Participativa - SPGP, visando coordenar as ações decorrentes do Plano Diretor.

Art. 214. O Sistema de Planejamento e Gestão Participativa é composto por:

I – Órgão responsável pelo planejamento urbano municipal;

II – Conselho Municipal da Cidade - CONCIDADE;

III – Sistema de Informações Municipais;

IV – Fundo Municipal de Desenvolvimento Urbano;

V – Conferência Municipal da Cidade.

Seção I
Do órgão responsável pelo planejamento urbano municipal

Art. 215. A Secretaria Municipal de Planejamento Urbano, ou outra Secretaria ou Órgão que venha a substituí-la, é a responsável pelo planejamento urbano municipal, devendo coordenar as ações decorrentes do Plano Diretor, contemplando as seguintes atribuições:

I – opinar previamente sobre planos, programas e projetos que terão repercussão na estrutura municipal;

II – promover a integração dos diversos órgãos públicos e da administração municipal às diretrizes do Plano Diretor;

III – monitorar as políticas públicas municipais, em articulação com a comunidade e demais entidades e órgãos da Administração Municipal, acompanhando a implementação dos planos, programas e projetos municipais, assegurando a integração das diversas ações entre si e às diretrizes do Plano Diretor;

IV – definir, junto a outros órgãos municipais competentes, as diretrizes orçamentárias e o gerenciamento do orçamento municipal;

V – compatibilizar e acompanhar a execução dos orçamentos, programas e projetos setoriais;

VI – promover, juntamente com o órgão responsável, a atualização do Cadastro Técnico Municipal – CTM, bem como da Planta Genérica;

VII – desenvolver e implantar o sistema de planejamento municipal a fim de integrar os diversos setores

da administração pública e concessionárias de serviços públicos, na implementação dos programas e ações;

VIII - avaliar os impactos e resultados das ações decorrentes do Plano Diretor;

IX - implantar e gerenciar o Sistema de Informações Gerenciais, especialmente em um Banco de Dados Municipais;

X - incentivar a participação social nos Conselhos Municipais, promovendo a capacitação dos conselheiros e divulgando os resultados das ações desenvolvidas nesses órgãos;

XI - implantar o Sistema de Informações por meio de um Banco de Dados Municipais associado ao geoprocessamento contínuo e ao Cadastro Técnico Municipal, nas áreas urbanas e rurais;

XII - capacitar o corpo técnico necessário ao Sistema de Planejamento e Informações Municipais;

XIII - prestar o apoio técnico e administrativo necessários ao funcionamento do Conselho Municipal da Cidade;

XIV - decidir, ouvindo o CONCIDADE, sobre a aprovação de empreendimentos de impacto, definidos nesta Lei Complementar.

Seção II
Conselho Municipal da Cidade - CONCIDADE

Art. 216. Fica criado o Conselho Municipal da Cidade - CONCIDADE, órgão colegiado de assessoramento do Poder Executivo Municipal no planejamento urbano, de natureza consultiva e deliberativa, composto por 13 membros efetivos, além dos seus respectivos suplentes, pertencentes aos seguintes segmentos:

I - 6 (seis) representantes do Poder Executivo Municipal;

II - 1 (hum) representante do CODEMA;

III - 1 (hum) representante do setor empresarial;

IV - 3 (três) representantes do setor técnico com atuação no Município, vinculados a entidades profissionais;

V - 2 (dois) representantes do setor popular.

§ 1° Os membros do CONCIDADE terão mandato de 02 (dois) anos e deverão pertencer ao quadro de membros dos órgão representativos.

§ 2° Os membros titulares e suplentes representantes do CONCIDADE serão nomeados pelo Prefeito Municipal a partir dos seguintes procedimentos:

I – indicação pelos órgãos municipais com pertinência temática ao disposto na presente Lei Complementar, cabendo ao Prefeito Municipal, dentre os indicados, a escolha de 6 (seis) titulares e 6 (suplentes);

II – indicação pelo Sindicato Intermunicipal das Indústrias da Construção Civil da Região dos Lagos Sul Mineiros - SINDUSCON ou pela Associação Comercial e Industrial de Varginha, do representante indicado no inciso III do *caput* do presente artigo;

III – indicação pela Associação Varginhense de Engenheiros e Arquitetos - AVEA, pelo Conselho Regional de Engenharia e Agronomia – CREA/MG e pelo Conselho de Arquitetura e Urbanismo de Minas Gerais – CAU/MG, respectivamente, de 1 (hum) representante cada, dentre aqueles indicados no inciso IV do *caput* do presente artigo;

IV – indicação pelas instituições de ensino superior estabelecidas no Município, dos representantes indicados no inciso V do *caput* do presente artigo;

V – eleição em assembleia de cada segmento, cujos representantes não tenham sido indicados nos termos dos incisos anteriores, convocada pelo CONCIDADE, especialmente com essa finalidade, por meio de edital, no caso de representantes das entidades da sociedade civil.

§ 3° A participação no CONCIDADE será considerada função relevante, não remunerada.

Art. 217. São atribuições do CONCIDADE:

I – elaborar seu regimento interno, o qual será homologado por Decreto do Chefe do Poder Executivo Municipal;

II – coordenar, acompanhar e avaliar a implementação do Plano Diretor e da Lei de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo, nos seus aspectos territorial, econômico e social, assim como coordenar os seus processos de revisão e alterações, a partir das propostas apresentadas pela Conferência Municipal da Cidade;

III – acompanhar a elaboração das demais legislações complementares ao Plano Diretor, como o Código de Obras, o Código de Posturas e a leis específicas relacionadas à regularização fundiária e demais instrumentos da política de desenvolvimento urbano;

IV – opinar sobre os casos omissos e/ou aqueles que necessitarem de avaliações específicas relacionados ao Plano Diretor e à legislação urbanística municipal que lhe é suplementar;

V – manifestar-se sobre a compatibilidade do Plano Plurianual, da Lei de Diretrizes Orçamentárias e do Orçamento Anual com as diretrizes e prioridades desta Lei Complementar;

VI – opinar sobre o licenciamento urbanístico dos empreendimentos e atividades de impacto submetidos à elaboração do Estudo de Impacto de Vizinhança (EIV);

VII – emitir pareceres acerca das propostas de alteração da legislação urbanística apresentadas pelo Poder Executivo Municipal;

VIII – acompanhar os planos, programas e projetos relativos ao desenvolvimento econômico e gestão municipal;

IX – assegurar a participação da população no processo de planejamento e o seu acesso ao Sistema de Informações Municipais;

X – avaliar planos, programas e projetos que terão repercussão na estrutura municipal;

XI – avaliar proposta de Projeto Urbano Especial, de iniciativa pública ou privada, que, pelo seu impacto econômico, tecnológico ou social, exijam elaboração de diretrizes especiais;

XII – solicitar ao Chefe do Executivo Municipal a convocação da Conferência Municipal da Cidade;

XIII – manifestar-se, quando provocado, nos recursos interpostos em processos administrativos referentes a casos decorrentes desta Lei Complementar, da Lei de Parcelamento do Solo e da Lei de Uso e Ocupação do Solo;

XIV – fixar diretrizes e prioridades, e aprovar o cronograma de desembolso dos recursos do Fundo de Municipal Desenvolvimento Urbano;

XV – aprovar os balancetes de desembolso e os relatórios de desempenho do Fundo Municipal de Desenvolvimento Urbano;

XVI – promover articulação e integração com os conselhos municipais responsáveis pelo acompanhamento de

políticas, programas e projetos setoriais cujas ações tenham interface ou decorram desta Lei Complementar.

Parágrafo único. Todos os projetos de leis contendo revisões ou alterações nas normas desta Lei Complementar e da Lei de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo, devem ser instruídos, desde a sua propositura, com documentos que contenham a avaliação e deliberação do CONCIDADE a seu respeito, seja nas iniciativas do Poder Executivo , do Poder Legislativo ou da iniciativa privada.

Art. 218. Qualquer órgão municipal poderá solicitar sua participação, através de representante com direito a voz e sem direito a voto, nas reuniões do CONCIDADE em que for discutido e/ou decidido assunto que julgue afeto às políticas setoriais de sua responsabilidade.

Art. 219. O CONCIDADE poderá convidar a participar de suas reuniões, representantes de órgãos e entidades públicos ou privados, dos Poderes Executivo, Legislativo e Judiciário, bem como técnicos, sempre que da pauta constar tema de suas áreas de atuação.

Art. 220. O órgão responsável pelo planejamento urbano municipal deverá prestar o apoio técnico, logístico e administrativo necessários ao funcionamento do CONCIDADE.

Art. 221. O CONCIDADE será constituído por Comitês Técnicos, com funções de assessoramento nas áreas de:

I - habitação;
II - saneamento básico e meio ambiente;
III - mobilidade urbana;
IV - planejamento e regulação urbana.

§ 1° Na composição dos Comitês Técnicos, deverá ser observada a paridade na representação dos segmentos que compõem o CONCIDADE.

§ 2° Os Comitês Técnicos serão coordenados pelo órgão responsável pelo planejamento urbano municipal.

§ 3° O funcionamento e a estrutura dos Comitês Técnicos serão estabelecidos no Regimento Interno do CONCIDADE.

Art. 222. O CONCIDADE será instalado na forma disposta na presente Sessão.

Seção III
Sistema de Informações Municipais

Art. 223. O Sistema de Informações Municipais conterá e manterá atualizados dados, informações e indicadores sociais, culturais, econômicos, financeiros, patrimoniais, ambientais, administrativos, físico-territoriais, cartográficos, imobiliários e outros de relevante interesse para o Município.

§ 1° O Sistema de Informações Municipais tem como princípios:

I - o planejamento, o monitoramento, a implementação e a avaliação da política urbana;

II - a simplificação, economicidade, eficácia, clareza e precisão das informações;

III - a disponibilização das informações, em especial as relativas ao processo de implementação, controle e avaliação do Plano Diretor.

§ 2° O Sistema de Informações Municipais é coordenado pelo órgão responsável pelo planejamento urbano municipal.

§ 3° O Sistema de Informações Municipais tem por base o cadastro territorial urbano e o cadastro multifinalitário.

Art. 224. O Sistema de Informações Municipais deverá estar embasado em uma rede informatizada atualizada e dinâmica que possibilite a integração interna entre os organismos da Administração Municipal e dos conselhos municipais, e externa, entre a Administração Municipal e os munícipes, no fornecimento de informações e serviços públicos.

Art. 225. Consideram-se como instrumentos fundamentais para o monitoramento da estruturação territorial, as diversas formas de cartografia básica e temática e as distintas modalidades de imageamento territorial por satélite ou aerotransportação, com os quais o Sistema de Informações Municipais deverá se instrumentalizar.

Seção IV
Conferência Municipal da Cidade

Art. 226. A Conferência Municipal da Cidade é o processo de discussão pública e ampliada, que visa avaliar a execução e a propor alterações na política e na legislação de desenvolvimento urbano.

Art. 227. A Conferência Municipal da Cidade será realizada, ordinariamente, a cada 04 (quatro) anos e, extraordinariamente, quando convocada.

§ 1° Cabe ao CONCIDADE solicitar ao Chefe do Poder Executivo, a convocação da Conferência Municipal da Cidade.

§ 2° A Conferência Municipal da Cidade deverá ser amplamente divulgada e aberta à participação de todos os munícipes.

Art. 228. A Conferência Municipal da Cidade possui as seguintes atribuições, dentre outras:

I - apreciar as diretrizes da política urbana do Município;

II - avaliar a implementação do Plano Diretor e sugerir adequações nas ações;

III - apresentar ao CONCIDADE propostas de alteração no Plano Diretor e na Lei de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo, a serem consideradas no processo de sua revisão;

IV - avaliar propostas de alteração do Plano Diretor e da Lei de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo.

Parágrafo único. Todas as propostas de alteração do Plano Diretor e da Lei de Parcelamento, Uso e Ocupação do Solo deverão ser debatidas integralmente e de forma prévia na Conferência Municipal da Cidade.

Art. 229. O CONCIDADE definirá, através de resolução própria, as normas e os procedimentos para a realização da Conferência Municipal da Cidade, observadas as disposições desta Lei Complementar.

TÍTULO III
DAS DISPOSIÇÕES FINAIS E TRANSITÓRIAS

Art. 230. O Conselho Municipal da Cidade - CONCIDADE, será instalado no prazo de 90 (noventa) dias, contados da publicação desta Lei Complementar.

§ 1° A eleição da primeira composição dos representantes da sociedade civil no CONCIDADE, será convocada e coordenada pelo órgão responsável pelo planejamento urbano municipal.

§ 2° Após sua instalação, o CONCIDADE terá o prazo de 60 (sessenta) dias para elaborar e publicar o seu Regimento Interno.

§ 3° Após publicação do Regimento Interno, o CONCIDADE terá o prazo de 30 (trinta) dias para compor e iniciar o funcionamento dos Comitês Técnicos a que se refere esta Lei Complementar.

Art. 231. O Poder Público Municipal deve promover a elaboração ou a revisão da legislação complementar ao Plano Diretor, bem como dos planos municipais relativos às políticas setoriais, observadas as diretrizes e critérios estabelecidos nesta Lei Complementar.

§ 1° Deverão ser elaboradas e aprovadas as seguintes leis, no prazo máximo de 6 (seis) meses da publicação desta Lei Complementar:

I - Legislação ambiental;

II - Lei que discipline a outorga onerosa do direito de construir e de alteração de uso;

III - Lei que discipline o parcelamento, a edificação ou a utilização compulsória, seguido do Imposto Predial e Territorial Urbano - IPTU progressivo no tempo e da desapropriação com pagamento em títulos da dívida pública, conforme previsto nesta Lei Complementar.

§ 2° Deverão ser revistas, no prazo máximo de 6 (seis) meses da publicação desta Lei Complementar, com o fim de ajustarem-se a ela, as legislações seguintes:

I - Lei que estabelece normas para o parcelamento, o uso e a ocupação do solo para fins urbanos no Município de Varginha;

II - Código de Posturas;

III - Código de Obras.

§ 3° Deverão ser revisados os seguintes Planos Setoriais, no prazo máximo de 12 (doze) meses da publicação desta Lei Complementar:

I - Plano Municipal de Mobilidade Urbana;

II - Plano Local de Habitação de Interesse Social.

Art. 232. São partes integrantes desta Lei Complementar os seguintes Anexos:

I - Anexo I - Mapa da Estrutura Viária;

II - Anexo II - Quadro de Características Geométricas das Vias;

III - Anexo III - Mapa de Infraestrutura;

IV - Anexo IV - Mapa de Equipamentos Urbanos;

V - Anexo V - Mapa das Áreas de Interesse Municipal;

VI - Anexo VI - Mapa de Restrições Ambientais;

VII - Anexo VII - Mapa do Perímetro Urbano;

VIII - Anexo VII-A - Mapa da Zona Urbana 01;

IX - Anexo VII-B - Descrição da Zona Urbana 01;

X - Anexo VII-C - Mapa da Zona Urbana 02;

XI - Anexo VII-D - Descrição da Zona Urbana 02;

XII - Anexo VII-E - Mapa da Zona Urbana 03;

XIII - Anexo VII-F - Descrição da Zona Urbana 03;

XIV - Anexo VII-G - Mapa da Zona Urbana 04;

XV - Anexo VII-H - Descrição da Zona Urbana 04;

XVI - Anexo VII-I - Mapa da Zona Urbana 05;

XVII - Anexo VII-J - Descrição da Zona Urbana 05;

XVIII - Anexo VII-K - Mapa da Zona Urbana 06;

XIX - Anexo VII-L - Descrição da Zona Urbana 06;

XX - Anexo VII-M - Mapa da Zona Urbana 07;

XXI - Anexo VII-N - Descrição da Zona Urbana 07;

XXII - Anexo VII-O - Mapa da Zona Urbana 08;

XXIII - Anexo VII-P - Descrição da Zona Urbana 08;

XXIV - Anexo VII-Q - Mapa da Zona Urbana 09;

XXV - Anexo VII-R - Descrição da Zona Urbana 09;

XXVI - Anexo VIII - Mapa da Zona Rural;

XXVII - Anexo VIII-A - Descrição da Zona Rural;

XXVIII - Anexo IX - Mapa do Macrozoneamento;

XXIX - Anexo X - Mapa do Zoneamento;

XXX - Anexo XI - Quadro Resumo dos Parâmetros Urbanísticos;

XXXI - Anexo XII - Localização Admissível por Usos;

XXXII - Anexo XIII - Usos e Atividades compatíveis com Área Rural;

XXXIII - Anexo XIV - Classificação das Atividades, Repercussões Negativas e Medidas Mitigadoras;

XXXIV - Anexo XV - Empreendimentos de Impacto.

Art. 233. Nas seguintes situações, é garantida a aplicação dos parâmetros urbanísticos previstos na legislação anterior a esta Lei Complementar:

I - em relação ao parcelamento do solo:

a) projetos apresentados na modalidade de loteamento que tiverem a possibilidade atestada pelo órgão competente do Município, até a data da publicação desta Lei Complementar;

II - em relação à construção de edificações:

a) projetos apresentados para aprovação até a data de publicação desta Lei Complementar;

b) projetos aprovados até a data de publicação desta Lei Complementar, desde que as obras sejam

iniciadas conforme prazo previsto no Alvará de Licença para Construção.

Parágrafo único. Nas situações previstas na alínea "a" do inciso I e na alínea "a" do inciso II deste artigo, caso, no decorrer dos procedimentos relacionados à avaliação do projeto, o empreendedor se mantiver inerte por mais de 1 (hum) mês em momento que lhe cabia tomar providências, o processo administrativo de aprovação será encerrado, não cabendo reconsideração.

Art. 234. O Chefe do Poder Executivo poderá regulamentar a presente Lei Complementar, ouvindo o CONCIDADE, quando necessário, em temas que lhe forem pertinentes.

Art. 235. Esta Lei Complementar entra em vigor na data de sua publicação, revogadas as disposições em contrário, especialmente a Lei Municipal nº 3.182/1999 e a Lei Municipal nº 4.530/2006.

Mando, portanto, a todas as autoridades a quem o conhecimento e execução desta Lei pertencer, que a cumpram e a façam cumprir, tão inteiramente como nela se contém.

Prefeitura do Município de Varginha, 10 de setembro de 2020; 137° da Emancipação Político-Administrativa do Município.

VÉRDI LUCIO MELO
PREFEITO MUNICIPAL

MIRIAN LÉDA AGUIAR OLGADO
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO, INTERINA

CARLOS HONÓRIO OTTONI JÚNIOR
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE GOVERNO

RONALDO GOMES DE LIMA JUNIOR
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO URBANO, INTERINO

EVANDRO MARCELO DOS SANTOS
PROCURADOR GERAL DO MUNICÍPIO

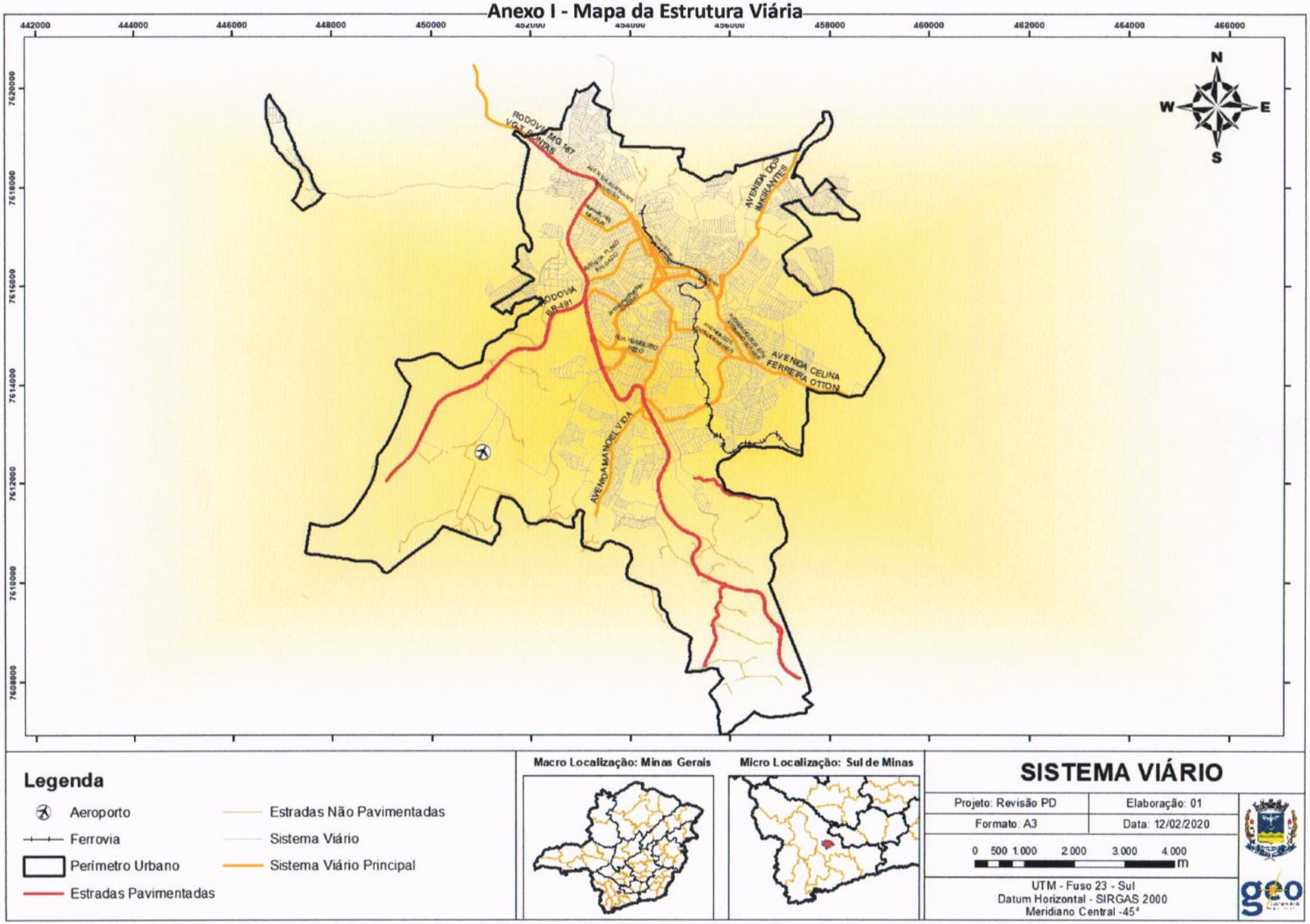
ANEXOS

Sumário

Sumário 2
Anexo I - Mapa da Estrutura Viária 4
Anexo II - Quadro de Características Geométricas das Vias 5
Anexo III – Mapa de Infraestrutura 6
Anexo IV – Mapa de Equipamentos Urbanos 7
Anexo V – Mapa das Áreas de Interesse Social 8
Anexo VI – Mapa de Restrições Ambientais 9
Anexo VII – Mapa do Perímetro Urbano 10
Anexo VII-A – Mapa da Zona Urbana 01 11
Anexo VII - B – Descrição da Zona Urbana 01 12
Anexo VII - C – Mapa da Zona Urbana 02 42
Anexo VII - D – Descrição da Zona Urbana 02 43
Anexo VII-E – Mapa da Zona Urbana 03 45
Anexo VII - F – Descrição da Zona Urbana 03 46
Anexo VII – G – Mapa da Zona Urbana 04 47
Anexo VII – H – Descrição da Zona Urbana 04 48
Anexo VII – I – Mapa da Zona Urbana 05 59
Anexo VII – J – Descrição da Zona Urbana 05 60
Anexo VII – K – Mapa da Zona Urbana 06 63
Anexo VII – L – Descrição da Zona Urbana 06 64
Anexo VII – M – Mapa da Zona Urbana 07 67
Anexo VII – M – Descrição da Zona Urbana 07 68
Anexo VII – O – Mapa da Zona Urbana 08 71
Anexo VII – P – Descrição da Zona urbana 08 72
Anexo VIII – Mapa da Zona Rural 80
Anexo VIII – A – Descrição da Zona Rural 81
Anexo IX – Mapa do Macrozoneamento 207
Anexo X – Mapa do Zoneamento 208
Anexo XI – Quadro Resumo dos Parâmetros Urbanísticos 209
Anexo XII – Localização Admissível por Uso 212
Anexo XIII – Usos e Atividades Compatíveis com Área Rural 215

Anexo XIV - Classificação das Atividades, Repercussões Negativas e Medidas Mitigadoras 217
Anexo XV - Empreendimentos de Impacto 246

Anexo I - Mapa da Estrutura Viária



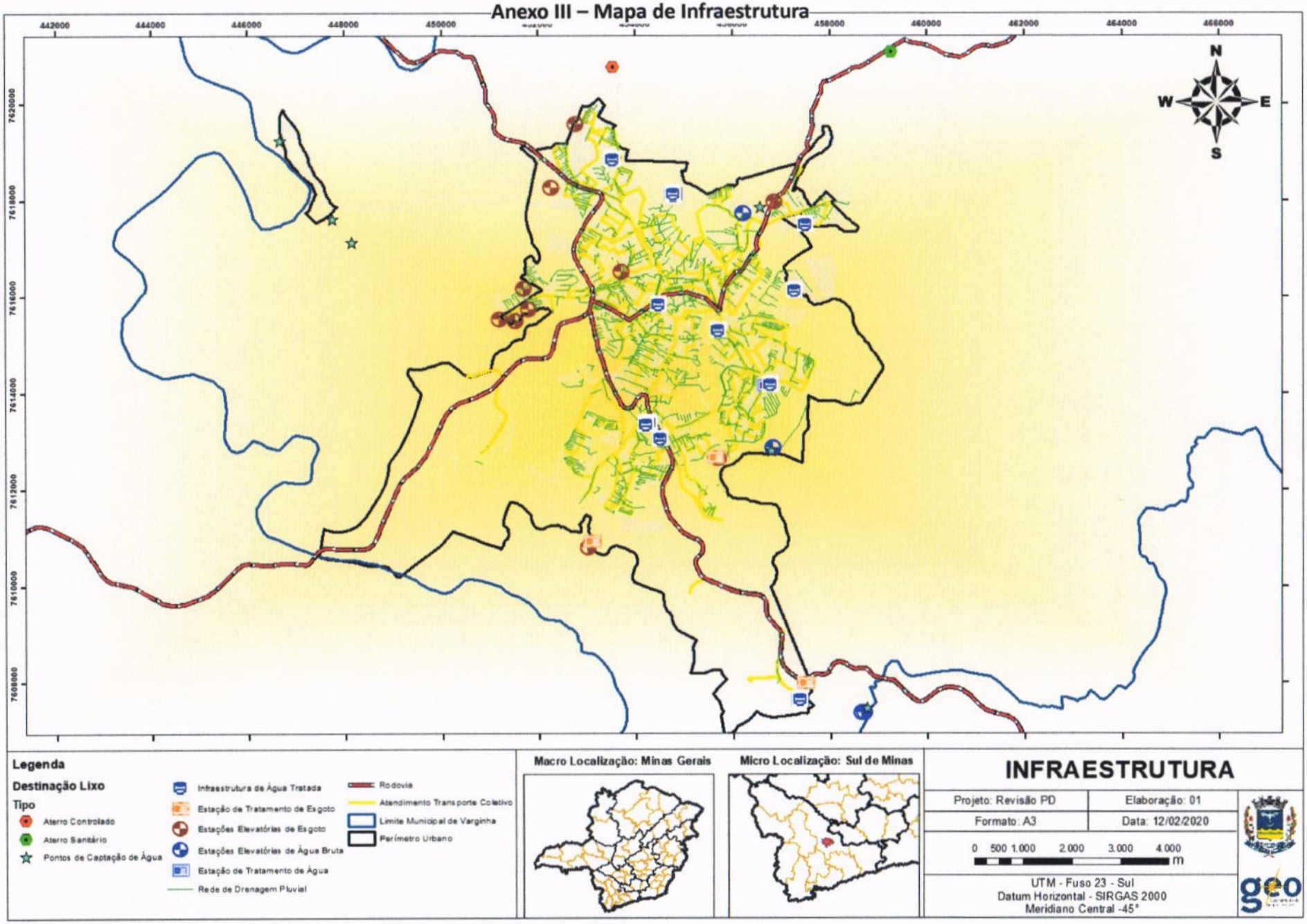
Anexo II - Quadro de Características Geométricas das Vias

	Seção Transversal Tipo							Rampa Máxima	Rampa Máxima	
	PISTAS				Passeios Laterais	Canteiro Central	Largura Total	Rampa Máxima	Máxima Permitida	Máxima Permissível*
	Rolamento		Estacionamento		Larg. Mínima	Largura Mínima				
	N° de Faixas	Larg. Mínima por faixa	N° de Faixas	Larg. Mínima						
Ligação Regional	6	3,50	2	3,00	-	5,00	32,00	0,5%	10%	12%
Arterial	4	3,50	2	2,50	5,00	5,00	34,00		10%	12%
Coletora	2	3,50	2	2,50	3,00	-	18,00		10%	15%
Local	2	3,50	1	2,50	2,50	-	14,50		10%	18%
Local com praça de retorno	2	3,00	-	-	2,00	-	10,00		10%	30%
de Pedestres	1	5,00	-	-	-	-	5,00	1,5%	8%	15%
Ciclovia	2	1,50	-	-	-	-	3,00		5%	15%

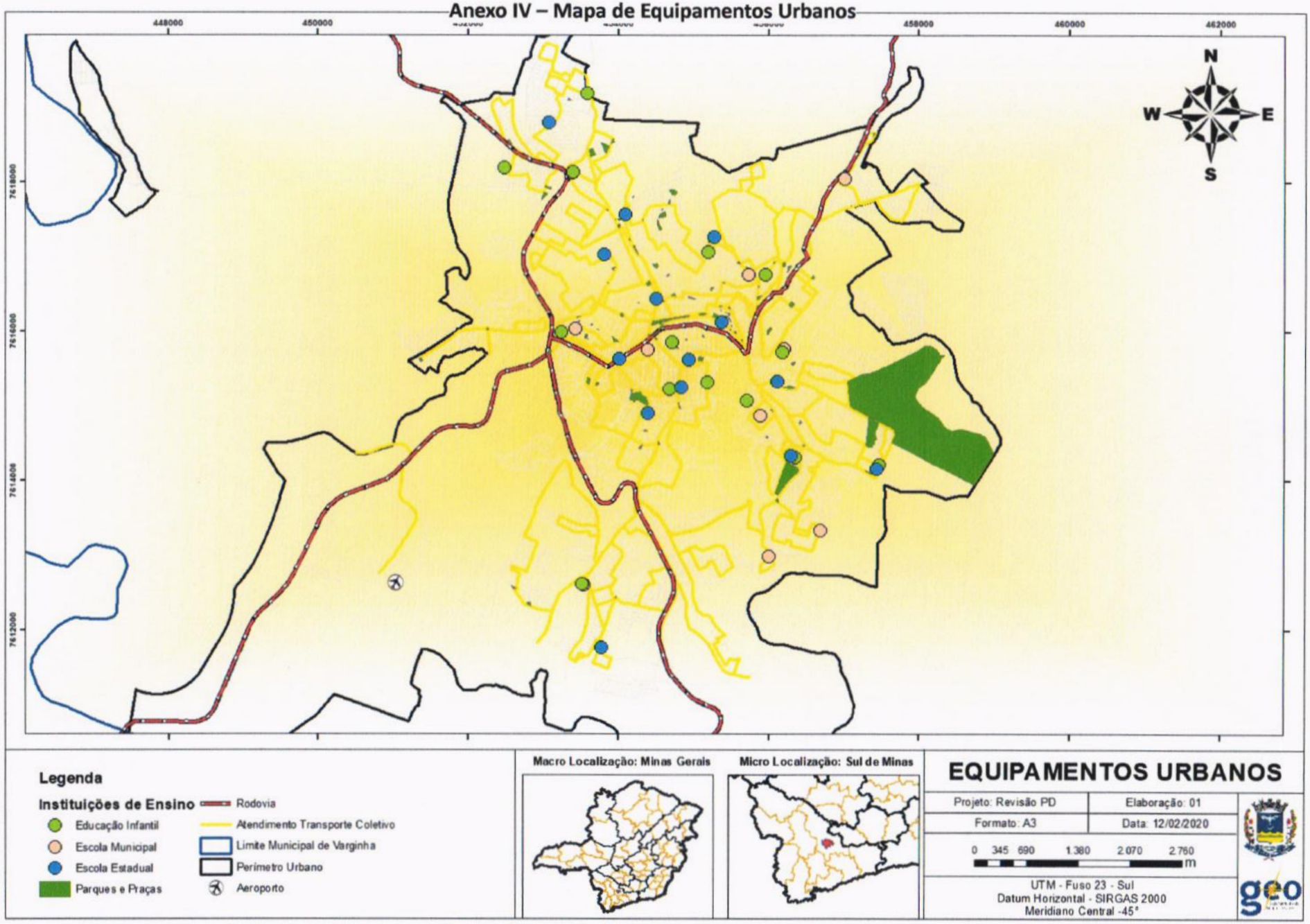
*Rampas admissíveis em trechos de vias cujo comprimento não exceda a 100m (cem metros) em terrenos onde a declividade predominante seja maior que 30% (trinta por cento). O piso nesses trechos deverá ter acabamento em asfalto ou em concreto moldado "in loco"

** A praça de retorno deverá ter diâmetro mínimo de 20m (vinte metros) e o canteiro central diâmetro mínimo de 12m (doze metros). Em caso de não haver canteiro central e na impossibilidade de diâmetro de 20m (vinte metros), será aceitável o diâmetro mínimo de 15m (quinze metros)

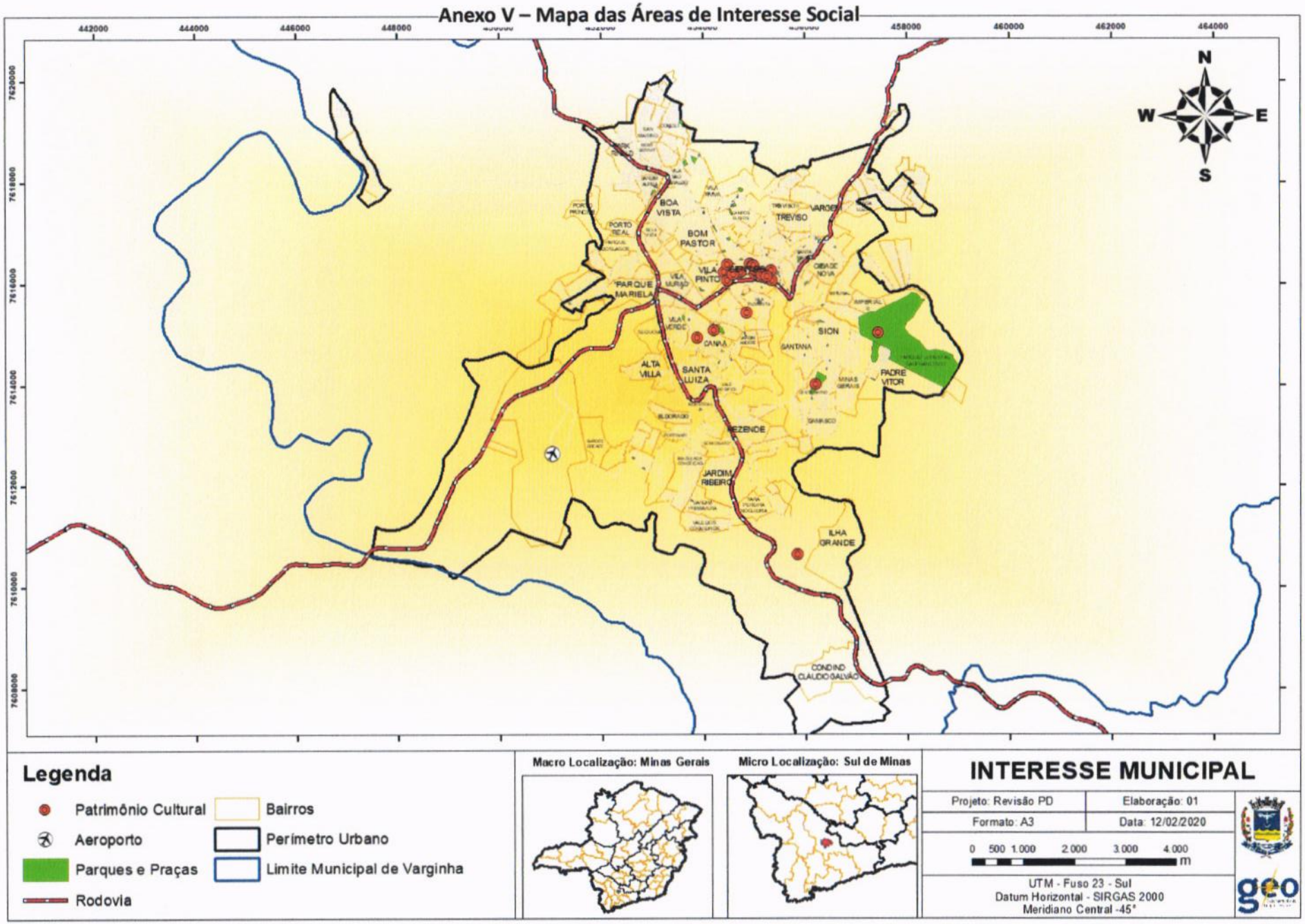
Anexo III – Mapa de Infraestrutura



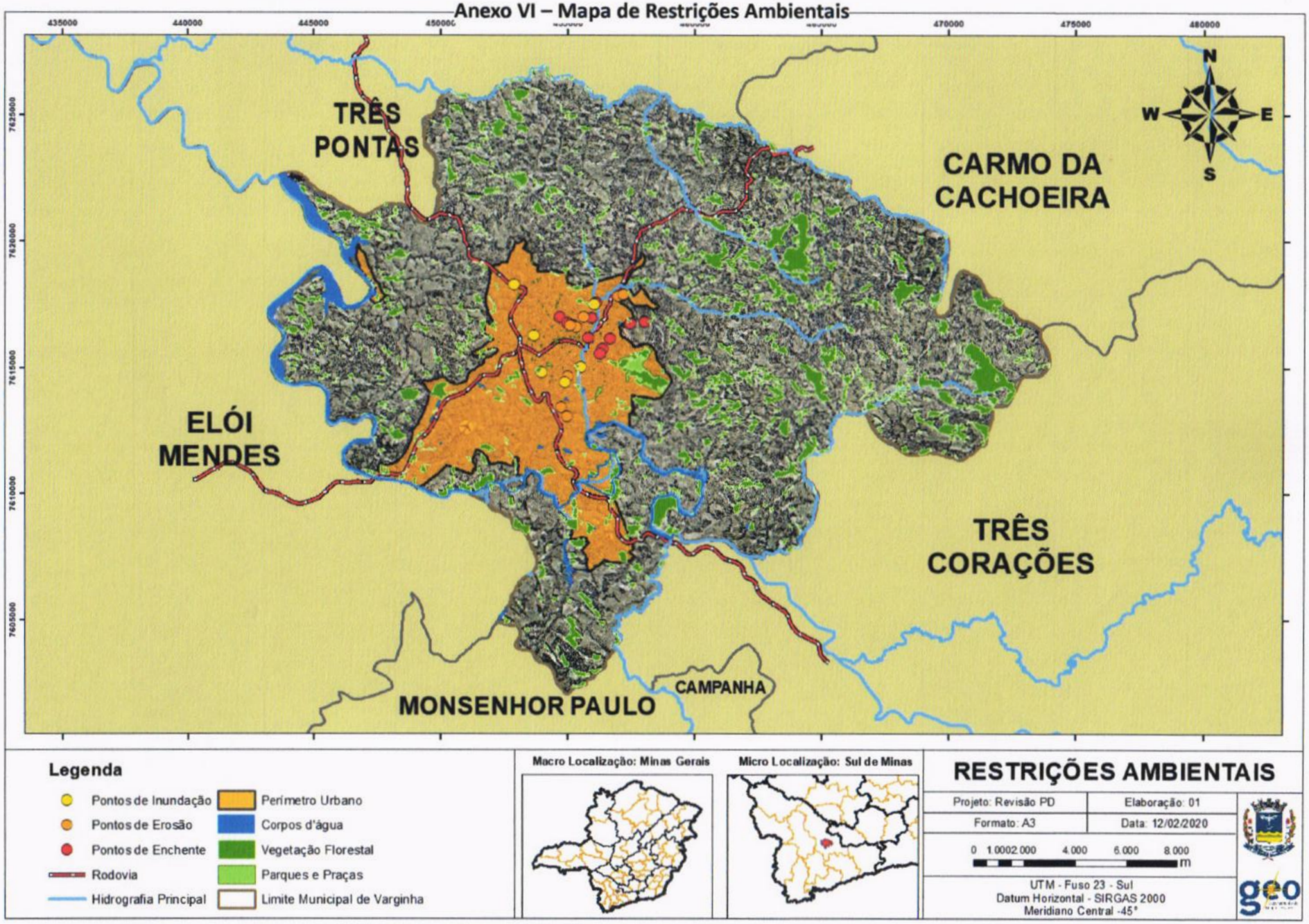
Anexo IV – Mapa de Equipamentos Urbanos



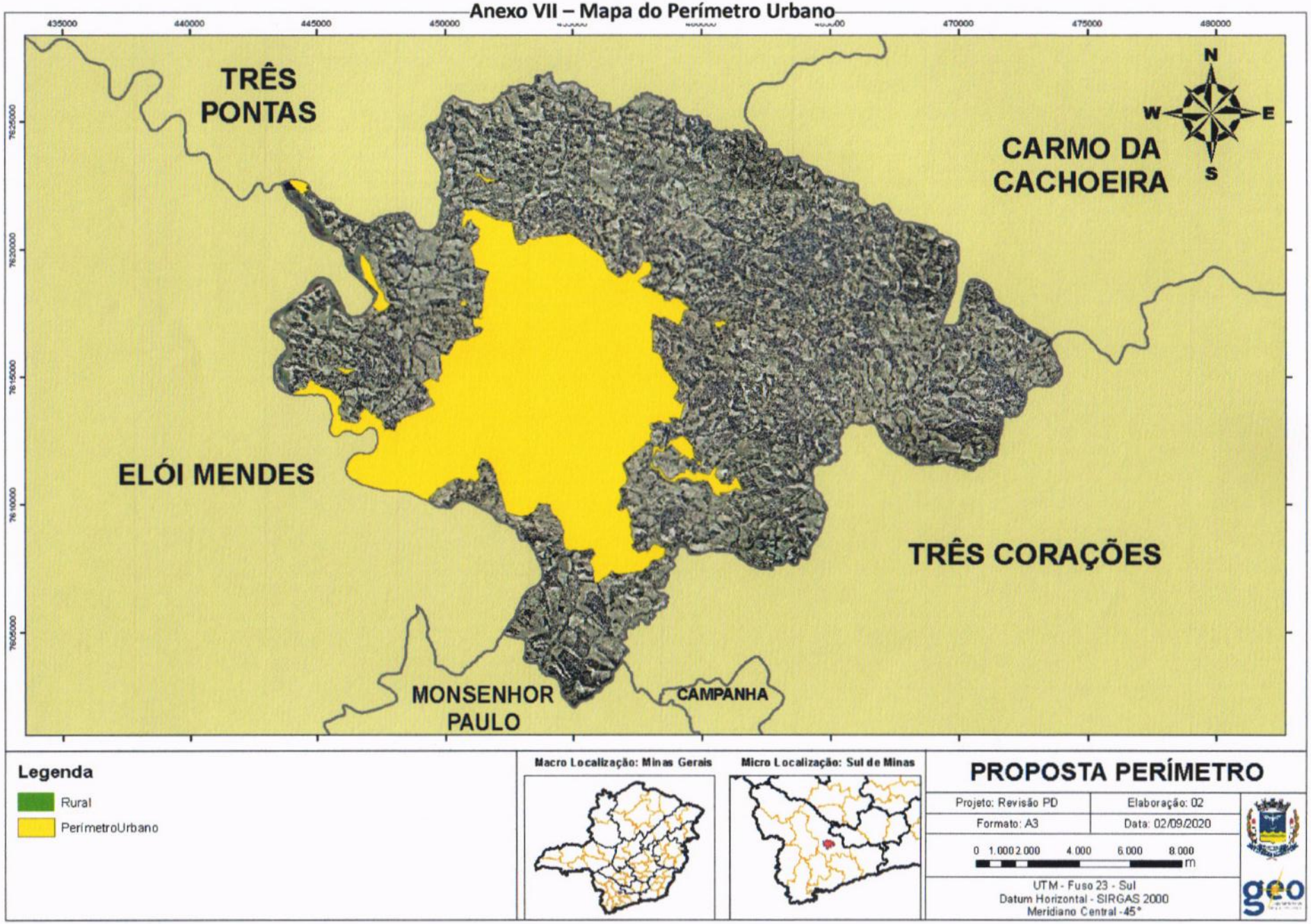
Anexo V – Mapa das Áreas de Interesse Social



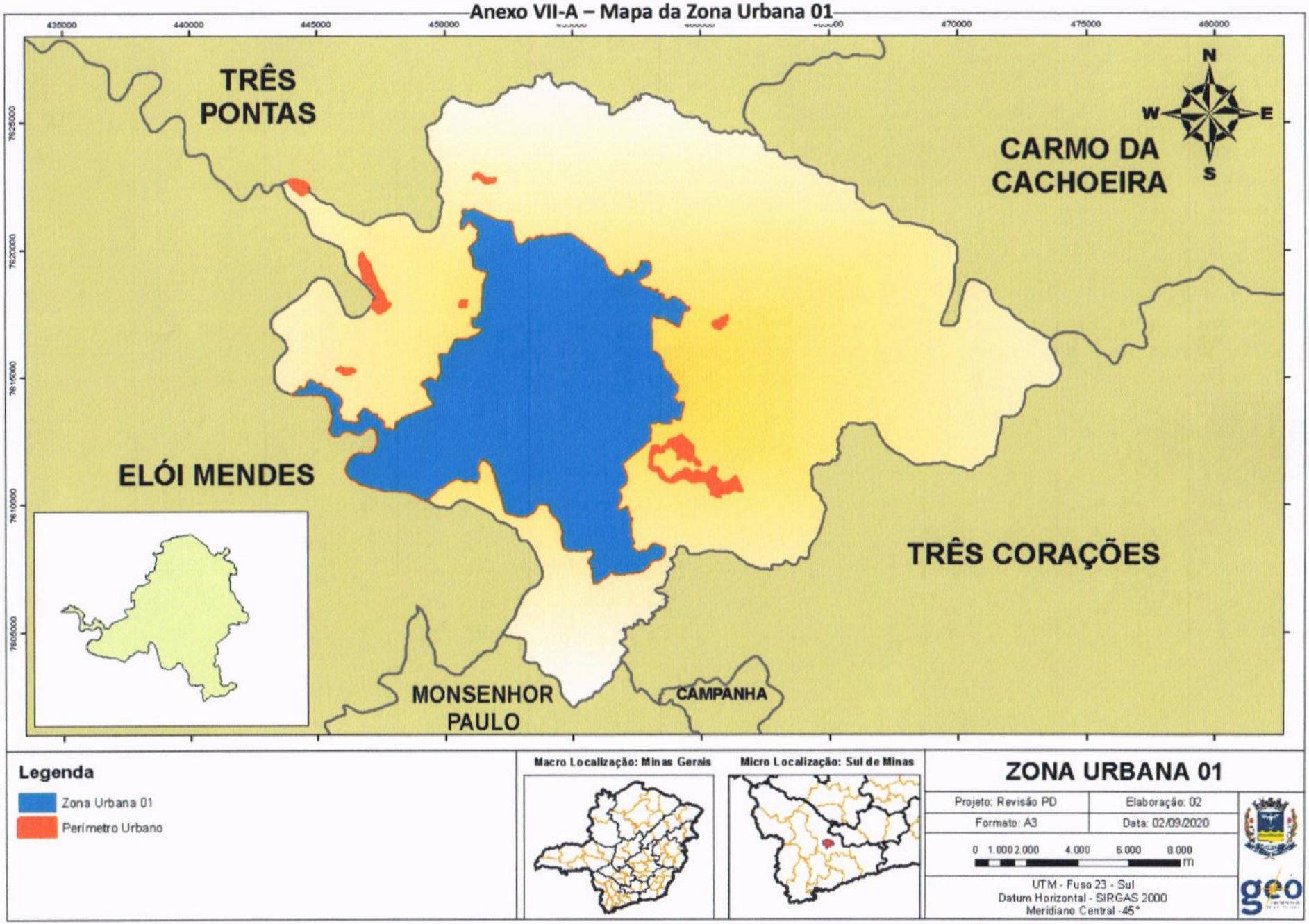
Anexo VI – Mapa de Restrições Ambientais



Anexo VII – Mapa do Perímetro Urbano



Anexo VII-A – Mapa da Zona Urbana 01



Anexo VII - B – Descrição da Zona Urbana 01

MEMORIAL DESCRITIVO

A referida área está Geo-referenciada no Sistema Geodésico Brasileiro, com coordenadas Plano Retangulares Relativas Sistema UTM - Datum SIRGAS2000, referentes ao meridiano central 45°00' cuja descrição se inicia no vértice 1 de coordenada E(X) 450.732,0494 m e N(Y) 7.621.553,5013 m, assinalado em planta anexa como segue:
Do vértice 1 segue até o vértice 2, de coordenada UTM E= 450.832,6440 m e N= 7.621.479,3209 m, no azimute de 126°24'21", na extensão de 124,99 m; Do vértice 2 segue até o vértice 3, de coordenada UTM E= 451.070,7693 m e N= 7.621.548,1127 m, no azimute de 73°53'12", na extensão de 247,86 m; Do vértice 3 segue até o vértice 4, de coordenada UTM E= 451.954,4785 m e N= 7.621.145,9456 m, no azimute de 114°28'11", na extensão de 970,92 m; Do vértice 4 segue até o vértice 5, de coordenada UTM E= 452.551,5946 m e N= 7.621.042,8409 m, no azimute de 99°47'48", na extensão de 605,95 m; Do vértice 5 segue até o vértice 6, de coordenada UTM E= 452.615,0939 m e N= 7.620.529,6266 m, no azimute de 172°56'48", na extensão de 517,13 m; Do vértice 6 segue até o vértice 7, de coordenada UTM E= 452.772,4334 m e N= 7.620.182,8190 m, no azimute de 155°35'50", na extensão de 380,83 m; Do vértice 7 segue até o vértice 8, de coordenada UTM E= 452.816,8831 m e N= 7.620.168,5314 m, no azimute de 107°49'09", na extensão de 46,69 m; Do vértice 8 segue até o vértice 9, de coordenada UTM E= 452.885,9389 m e N= 7.620.173,2936 m, no azimute de 86°03'18", na extensão de 69,22 m; Do vértice 9 segue até o vértice 10, de coordenada UTM E= 453.085,3421 m e N= 7.620.256,1243 m, no azimute de 67°26'32", na extensão de 215,92 m; Do vértice 10 segue até o vértice 11, de coordenada UTM E= 453.205,9919 m e N= 7.620.413,2865 m, no azimute de 37°30'45", na extensão de 198,13 m; Do vértice 11 segue até o vértice 12, de coordenada UTM E= 454.832,8096 m e N= 7.620.617,9165 m, no azimute de 82°49'50", na extensão de 1.639,64 m; Do vértice 12 segue até o vértice 13, de coordenada UTM E= 456.119,7442 m e N= 7.619.671,7654 m, no azimute de 126°19'24", na extensão de 1.597,31 m; Do vértice 13 segue até o vértice 14, de coordenada UTM E= 456.284,8442 m e N= 7.619.191,2814 m, no azimute de 161°02'12", na extensão de 508,06 m; Do vértice 14 segue até o vértice 15, de coordenada UTM E= 456.682,2154 m e N= 7.618.893,0951 m, no azimute de 126°53'04", na extensão de 496,81 m; Do vértice 15 segue até o vértice 16, de coordenada UTM E= 457.094,6104 m e N= 7.619.193,3495 m, no azimute de 53°56'33", na extensão de 510,12 m; Do vértice 16 segue até o vértice 17, de coordenada UTM E= 457.224,6124 m e N= 7.619.058,4601 m, no azimute de 136°03'25", na extensão de 187,34 m; Do vértice 17 segue até o vértice 18, de coordenada UTM E= 457.333,7532 m e N= 7.619.051,8455 m, no azimute de 93°28'06", na extensão de 109,34 m; Do vértice 18 segue até o vértice 19, de coordenada UTM E= 457.498,6555 m e N= 7.619.210,2489 m, no azimute de 46°09'06", na extensão de 228,66 m; Do vértice 19 segue até o vértice 20, de coordenada UTM E= 457.600,0792 m e N= 7.619.405,1789 m, no azimute de 27°29'18", na extensão de 219,74 m; Do vértice 20 segue até o vértice 21, de coordenada UTM E= 457.638,0624 m e N= 7.619.536,6592 m, no azimute de 16°06'48", na extensão de 136,86 m; Do vértice 21 segue até o vértice 22, de coordenada UTM E= 457.814,4425 m e N= 7.619.498,4047 m, no azimute de 102°14'14", na extensão de 180,48 m; Do vértice 22 segue até o vértice 23, de coordenada UTM E= 457.935,6218 m e N= 7.619.492,5838 m, no azimute de 92°45'00", na extensão de 121,32 m; Do vértice 23 segue até o vértice 24, de coordenada UTM E= 457.993,3010 m e N= 7.619.334,8920 m, no azimute de 159°54'32", na extensão de 167,91 m; Do vértice 24 segue até o vértice 25, de coordenada UTM E= 458.001,2385 m e N= 7.619.293,6169 m, no azimute de 169°06'52", na extensão de 42,03 m; Do vértice 25 segue até o vértice 26, de coordenada UTM E= 457.996,3399 m e N= 7.619.250,4204 m, no azimute de 186°28'11", na extensão de 43,47 m; Do vértice 26 segue até o vértice 27, de coordenada UTM E= 457.947,0155 m e N= 7.619.083,5260 m, no azimute de 196°27'53", na extensão de 174,03 m; Do vértice 27 segue até o vértice 28, de coordenada UTM E= 457.862,9558 m e N= 7.619.000,5307 m, no azimute de 225°21'54", na extensão de 118,13 m; Do vértice 28 segue até

o vértice 29, de coordenada UTM E= 457.602,7754 m e N= 7.618.861,2871 m, no azimute de 241°50'43", na extensão de 295,10 m; Do vértice 29 segue até o vértice 30, de coordenada UTM E= 457.501,1753 m e N= 7.618.768,1536 m, no azimute de 227°29'22", na extensão de 137,83 m; Do vértice 30 segue até o vértice 31, de coordenada UTM E= 457.466,5494 m e N= 7.618.711,6874 m, no azimute de 211°31'02", na extensão de 66,24 m; Do vértice 31 segue até o vértice 32, de coordenada UTM E= 457.554,4147 m e N= 7.618.668,7054 m, no azimute de 116°04'01", na extensão de 97,81 m; Do vértice 32 segue até o vértice 33, de coordenada UTM E= 457.690,3800 m e N= 7.618.498,8701 m, no azimute de 141°19'13", na extensão de 217,56 m; Do vértice 33 segue até o vértice 34, de coordenada UTM E= 457.743,0542 m e N= 7.618.466,8605 m, no azimute de 121°17'12", na extensão de 61,64 m; Do vértice 34 segue até o vértice 35, de coordenada UTM E= 457.789,1078 m e N= 7.618.482,1639 m, no azimute de 71°37'07", na extensão de 48,53 m; Do vértice 35 segue até o vértice 36, de coordenada UTM E= 457.965,2217 m e N= 7.618.465,3919 m, no azimute de 95°26'24", na extensão de 176,91 m; Do vértice 36 segue até o vértice 37, de coordenada UTM E= 458.001,8596 m e N= 7.618.445,7334 m, no azimute de 118°12'59", na extensão de 41,58 m; Do vértice 37 segue até o vértice 38, de coordenada UTM E= 458.091,8767 m e N= 7.618.322,1640 m, no azimute de 143°55'39", na extensão de 152,88 m; Do vértice 38 segue até o vértice 39, de coordenada UTM E= 458.124,6125 m e N= 7.618.325,2696 m, no azimute de 84°34'50", na extensão de 32,88 m; Do vértice 39 segue até o vértice 40, de coordenada UTM E= 458.249,8203 m e N= 7.618.390,8064 m, no azimute de 62°22'17", na extensão de 141,32 m; Do vértice 40 segue até o vértice 41, de coordenada UTM E= 458.228,6683 m e N= 7.618.279,8775 m, no azimute de 190°47'44", na extensão de 112,93 m; Do vértice 41 segue até o vértice 42, de coordenada UTM E= 458.295,9409 m e N= 7.618.245,1915 m, no azimute de 117°16'33", na extensão de 75,69 m; Do vértice 42 segue até o vértice 43, de coordenada UTM E= 458.306,9339 m e N= 7.618.227,2041 m, no azimute de 148°34'08", na extensão de 21,08 m; Do vértice 43 segue até o vértice 44, de coordenada UTM E= 458.443,2638 m e N= 7.618.203,6701 m, no azimute de 99°47'39", na extensão de 138,35 m; Do vértice 44 segue até o vértice 45, de coordenada UTM E= 458.496,5935 m e N= 7.617.981,1334 m, no azimute de 166°31'25", na extensão de 228,84 m; Do vértice 45 segue até o vértice 46, de coordenada UTM E= 458.564,2886 m e N= 7.617.998,8383 m, no azimute de 75°20'36", na extensão de 69,97 m; Do vértice 46 segue até o vértice 47, de coordenada UTM E= 458.633,0805 m e N= 7.617.985,0800 m, no azimute de 101°18'36", na extensão de 70,15 m; Do vértice 47 segue até o vértice 48, de coordenada UTM E= 458.711,3972 m e N= 7.617.960,7382 m, no azimute de 107°15'57", na extensão de 82,01 m; Do vértice 48 segue até o vértice 49, de coordenada UTM E= 458.712,9847 m e N= 7.618.010,8769 m, no azimute de 1°48'49", na extensão de 50,16 m; Do vértice 49 segue até o vértice 50, de coordenada UTM E= 458.807,4410 m e N= 7.618.069,2176 m, no azimute de 58°17'55", na extensão de 111,02 m; Do vértice 50 segue até o vértice 51, de coordenada UTM E= 458.864,9880 m e N= 7.618.119,8853 m, no azimute de 48°38'15", na extensão de 76,67 m; Do vértice 51 segue até o vértice 52, de coordenada UTM E= 458.954,4173 m e N= 7.618.075,9645 m, no azimute de 116°09'24", na extensão de 99,63 m; Do vértice 52 segue até o vértice 53, de coordenada UTM E= 459.028,5006 m e N= 7.618.053,2103 m, no azimute de 107°04'26", na extensão de 77,50 m; Do vértice 53 segue até o vértice 54, de coordenada UTM E= 459.068,1882 m e N= 7.618.029,3978 m, no azimute de 120°57'49", na extensão de 46,28 m; Do vértice 54 segue até o vértice 55, de coordenada UTM E= 459.130,1007 m e N= 7.617.981,2435 m, no azimute de 127°52'30", na extensão de 78,43 m; Do vértice 55 segue até o vértice 56, de coordenada UTM E= 459.188,3092 m e N= 7.617.926,2102 m, no azimute de 133°23'38", na extensão de 80,11 m; Do vértice 56 segue até o vértice 57, de coordenada UTM E= 459.218,8838 m e N= 7.617.888,6051 m, no azimute de 140°53'14", na extensão de 48,47 m; Do vértice 57 segue até o vértice 58, de coordenada UTM E= 459.230,5446 m e N= 7.617.895,5152 m, no azimute de 59°20'58", na extensão de 13,55 m; Do vértice 58 segue até o vértice 59, de coordenada UTM E= 459.282,9320 m e N= 7.617.838,3653 m, no azimute de 137°29'22", na extensão de 77,53 m; Do vértice 59 segue até o vértice 60, de coordenada UTM E= 459.328,9694 m e N= 7.617.789,1529 m, no azimute de 136°54'33", na extensão de 67,39 m; Do vértice 60 segue até o vértice 61, de coordenada UTM E= 459.378,1819 m e N= 7.617.744,7030 m, no azimute de 132°05'21", na extensão de 66,31 m; Do vértice 61 segue até o vértice 62, de coordenada UTM E= 459.440,0943 m e N= 7.617.700,2530 m, no azimute de

125°40'35", na extensão de 76,22 m; Do vértice 62 segue até o vértice 63, de coordenada UTM E= 459.478,1942 m e N= 7.617.692,3155 m, no azimute de 101°46'06", na extensão de 38,92 m; Do vértice 63 segue até o vértice 64, de coordenada UTM E= 459.522,6441 m e N= 7.617.676,4406 m, no azimute de 109°39'14", na extensão de 47,20 m; Do vértice 64 segue até o vértice 65, de coordenada UTM E= 459.519,4691 m e N= 7.617.668,5031 m, no azimute de 201°48'05", na extensão de 8,55 m; Do vértice 65 segue até o vértice 66, de coordenada UTM E= 459.451,2068 m e N= 7.617.622,4657 m, no azimute de 236°00'13", na extensão de 82,34 m; Do vértice 66 segue até o vértice 67, de coordenada UTM E= 459.386,1193 m e N= 7.617.597,0657 m, no azimute de 248°40'55", na extensão de 69,87 m; Do vértice 67 segue até o vértice 68, de coordenada UTM E= 459.321,0320 m e N= 7.617.595,4782 m, no azimute de 268°36'10", na extensão de 65,11 m; Do vértice 68 segue até o vértice 69,
de coordenada UTM E= 459.269,9163 m e N= 7.617.602,1819 m, no azimute de 277°28'18", na extensão de 51,55 m; Do vértice 69 segue até o vértice 70, de coordenada UTM E= 459.226,9382 m e N= 7.617.446,2553 m, no azimute de 195°24'35", na extensão de 161,74 m; Do vértice 70 segue até o vértice 71, de coordenada UTM E= 459.164,4964 m e N= 7.617.264,2217 m, no azimute de 198°55'59", na extensão de 192,45 m; Do vértice 71 segue até o vértice 72, de coordenada UTM E= 459.123,7505 m e N= 7.617.102,2965 m, no azimute de 194°07'28", na extensão de 166,97 m; Do vértice 72 segue até o vértice 73, de coordenada UTM E= 459.089,3546 m e N= 7.616.962,0672 m, no azimute de 193°46'54", na extensão de 144,39 m; Do vértice 73 segue até o vértice 74, de coordenada UTM E= 459.076,1254 m e N= 7.616.976,3547 m, no azimute de 317°12'09", na extensão de 19,47 m; Do vértice 74 segue até o vértice 75, de coordenada UTM E= 459.048,0796 m e N= 7.617.001,7546 m, no azimute de 312°09'57", na extensão de 37,84 m; Do vértice 75 segue até o vértice 76, de coordenada UTM E= 458.993,5754 m e N= 7.617.037,2089 m, no azimute de 303°02'37", na extensão de 65,02 m; Do vértice 76 segue até o vértice 77, de coordenada UTM E= 458.940,6587 m e N= 7.617.066,8423 m, no azimute de 299°14'56", na extensão de 60,65 m; Do vértice 77 segue até o vértice 78, de coordenada UTM E= 458.892,5044 m e N= 7.617.088,5381 m, no azimute de 294°15'14", na extensão de 52,82 m; Do vértice 78 segue até o vértice 79, de coordenada UTM E= 458.825,3002 m e N= 7.617.123,4632 m, no azimute de 297°27'37", na extensão de 75,74 m; Do vértice 79 segue até o vértice 80, de coordenada UTM E= 458.754,9210 m e N= 7.617.167,3840 m, no azimute de 301°58'00", na extensão de 82,96 m; Do vértice 80 segue até o vértice 81, de coordenada UTM E= 458.699,8876 m e N= 7.617.190,6674 m, no azimute de 292°55'56", na extensão de 59,76 m; Do vértice 81 segue até o vértice 82, de coordenada UTM E= 458.635,3292 m e N= 7.617.217,6550 m, no azimute de 292°41'12", na extensão de 69,97 m; Do vértice 82 segue até o vértice 83, de coordenada UTM E= 458.605,6958 m e N= 7.617.234,0592 m, no azimute de 298°58'04", na extensão de 33,87 m; Do vértice 83 segue até o vértice 84, de coordenada UTM E= 458.585,5874 m e N= 7.617.253,1092 m, no azimute de 313°27'06", na extensão de 27,70 m; Do vértice 84 segue até o vértice 85, de coordenada UTM E= 458.563,3624 m e N= 7.617.272,1591 m, no azimute de 310°36'05", na extensão de 29,27 m; Do vértice 85 segue até o vértice 86, de coordenada UTM E= 458.542,7250 m e N= 7.617.288,0342 m, no azimute de 307°34'08", na extensão de 26,04 m; Do vértice 86 segue até o vértice 87, de coordenada UTM E= 458.518,3832 m e N= 7.617.301,7925 m, no azimute de 299°28'33", na extensão de 27,96 m; Do vértice 87 segue até o vértice 88, de coordenada UTM E= 458.482,7051 m e N= 7.617.315,8528 m, no azimute de 291°30'32", na extensão de 38,35 m; Do vértice 88 segue até o vértice 89, de coordenada UTM E= 458.461,0092 m e N= 7.617.315,8528 m, no azimute de 270°00'00", na extensão de 21,70 m; Do vértice 89 segue até o vértice 90, de coordenada UTM E= 458.434,8089 m e N= 7.617.311,5068 m, no azimute de 260°34'54", na extensão de 26,56 m; Do vértice 90 segue até o vértice 91, de coordenada UTM E= 458.402,9937 m e N= 7.617.312,0661 m, no azimute de 271°00'26", na extensão de 31,82 m; Do vértice 91 segue até o vértice 92, de coordenada UTM E= 458.398,3030 m e N= 7.617.312,1486 m, no azimute de 271°00'27", na extensão de 4,69 m; Do vértice 92 segue até o vértice 93, de coordenada UTM E= 458.364,3166 m e N= 7.617.313,0429 m, no azimute de 271°30'26", na extensão de 34,00 m; Do vértice 93 segue até o vértice 94, de coordenada UTM E= 458.358,0862 m e N= 7.617.313,2069 m, no azimute de 271°30'28", na extensão de 6,23 m; Do vértice 94 segue até o vértice 95, de coordenada UTM E= 458.311,5196 m e N= 7.617.312,6777 m, no azimute de 269°20'56", na extensão de 46,57 m; Do vértice 95 segue até

o vértice 96, de coordenada UTM E= 458.277,9143 m e N= 7.617.312,2187 m, no azimute de 269°13'03", na extensão de 33,61 m; Do vértice 96 segue até o vértice 97, de coordenada UTM E= 458.277,3369 m e N= 7.617.312,1930 m, no azimute de 267°27'05", na extensão de 0,58 m; Do vértice 97 segue até o vértice 98, de coordenada UTM E= 458.265,7465 m e N= 7.617.314,0007 m, no azimute de 278°51'53", na extensão de 11,73 m; Do vértice 98 segue até o vértice 99, de coordenada UTM E= 458.244,3153 m e N= 7.617.320,0861 m, no azimute de 285°51'07", na extensão de 22,28 m; Do vértice 99 segue até o vértice 100, de coordenada UTM E= 458.222,8840 m e N= 7.617.330,6695 m, no azimute de 296°16'53", na extensão de 23,90 m; Do vértice 100 segue até o vértice 101, de coordenada UTM E= 458.192,4569 m e N= 7.617.348,6612 m, no azimute de 300°35'45", na extensão de 35,35 m; Do vértice 101 segue até o vértice 102, de coordenada UTM E= 458.188,4641 m e N= 7.617.351,0450 m, no azimute de 300°50'18", na extensão de 4,65 m; Do vértice 102 segue até o vértice 103, de coordenada UTM E= 458.168,2510 m e N= 7.617.366,9947 m, no azimute de 308°16'34", na extensão de 25,75 m; Do vértice 103 segue até o vértice 104, de coordenada UTM E= 458.164,7654 m e N= 7.617.368,6580 m, no azimute de 295°30'36", na extensão de 3,86 m; Do vértice 104 segue até o vértice 105, de coordenada UTM E= 458.158,1395 m e N= 7.617.371,9599 m, no azimute de 296°29'19", na extensão de 7,40 m; Do vértice 105 segue até o vértice 106, de coordenada UTM E= 458.145,8295 m e N= 7.617.383,4700 m, no azimute de 313°04'36", na extensão de 16,85 m; Do vértice 106 segue até o vértice 107, de coordenada UTM E= 458.145,2693 m e N= 7.617.383,9940 m, no azimute de 313°05'16", na extensão de 0,77 m; Do vértice 107 segue até o vértice 108, de coordenada UTM E= 458.143,1447 m e N= 7.617.385,9804 m, no azimute de 313°04'34", na extensão de 2,91 m; Do vértice 108 segue até o vértice 109, de coordenada UTM E= 458.141,3094 m e N= 7.617.387,6963 m, no azimute de 313°04'28", na extensão de 2,51 m; Do vértice 109 segue até o vértice 110, de coordenada UTM E= 458.135,7395 m e N= 7.617.394,3559 m, no azimute de 320°05'31", na extensão de 8,68 m; Do vértice 110 segue até o vértice 111, de coordenada UTM E= 458.136,0778 m e N= 7.617.395,1948 m, no azimute de 21°57'45", na extensão de 0,90 m; Do vértice 111 segue até o vértice 112, de coordenada UTM E= 458.135,7395 m e N= 7.617.395,5993 m, no azimute de 320°05'34", na extensão de 0,53 m; Do vértice 112 segue até o vértice 113, de coordenada UTM E= 458.132,5542 m e N= 7.617.401,0928 m, no azimute de 329°53'37", na extensão de 6,35 m; Do vértice 113 segue até o vértice 114, de coordenada UTM E= 458.132,6117 m e N= 7.617.402,3992 m, no azimute de 2°31'13", na extensão de 1,31 m; Do vértice 114 segue até o vértice 115, de coordenada UTM E= 458.132,9668 m e N= 7.617.410,4667 m, no azimute de 2°31'13", na extensão de 8,08 m; Do vértice 115 segue até o vértice 116, de coordenada UTM E= 458.132,9140 m e N= 7.617.410,5108 m, no azimute de 309°52'10", na extensão de 0,07 m; Do vértice 116 segue até o vértice 117, de coordenada UTM E= 458.132,9668 m e N= 7.617.411,7101 m, no azimute de 2°31'15", na extensão de 1,20 m; Do vértice 117 segue até o vértice 118, de coordenada UTM E= 458.131,0022 m e N= 7.617.413,3516 m, no azimute de 309°52'48", na extensão de 2,56 m; Do vértice 118 segue até o vértice 119, de coordenada UTM E= 458.125,6501 m e N= 7.617.417,8236 m, no azimute de 309°52'48", na extensão de 6,97 m; Do vértice 119 segue até o vértice 120, de coordenada UTM E= 458.053,4415 m e N= 7.617.438,4456 m, no azimute de 285°56'20", na extensão de 75,10 m; Do vértice 120 segue até o vértice 121, de coordenada UTM E= 457.960,1559 m e N= 7.616.846,2074 m, no azimute de 188°57'05", na extensão de 599,54 m; Do vértice 121 segue até o vértice 122, de coordenada UTM E= 458.003,2605 m e N= 7.616.859,9226 m, no azimute de 72°20'59", na extensão de 45,23 m; Do vértice 122 segue até o vértice 123, de coordenada UTM E= 458.032,2180 m e N= 7.616.852,7607 m, no azimute de 103°53'31", na extensão de 29,83 m; Do vértice 123 segue até o vértice 124, de coordenada UTM E= 458.025,5230 m e N= 7.615.972,1688 m, no azimute de 180°26'08", na extensão de 880,62 m; Do vértice 124 segue até o vértice 125, de coordenada UTM E= 458.139,4270 m e N= 7.615.958,9781 m, no azimute de 96°36'21", na extensão de 114,67 m; Do vértice 125 segue até o vértice 126, de coordenada UTM E= 458.204,2260 m e N= 7.615.919,1369 m, no azimute de 121°35'06", na extensão de 76,07 m; Do vértice 126 segue até o vértice 127, de coordenada UTM E= 458.268,8569 m e N= 7.615.879,3990 m, no azimute de 121°35'06", na extensão de 75,87 m; Do vértice 127 segue até o vértice 128, de coordenada UTM E= 458.325,1558 m e N= 7.615.825,8855 m, no azimute de 133°32'49", na extensão de 77,67 m; Do vértice 128 segue até o vértice 129, de coordenada UTM E= 458.344,2730 m e N= 7.615.807,7141 m, no azimute de

133°32'49", na extensão de 26,38 m; Do vértice 129 segue até o vértice 130, de coordenada UTM E= 458.385,4703 m e N= 7.615.737,6109 m, no azimute de 149°33'31", na extensão de 81,31 m; Do vértice 130 segue até o vértice 131, de coordenada UTM E= 458.414,0658 m e N= 7.615.674,2898 m, no azimute de 155°41'47", na extensão de 69,48 m; Do vértice 131 segue até o vértice 132, de coordenada UTM E= 458.426,8579 m e N= 7.615.626,9721 m, no azimute de 164°52'19", na extensão de 49,02 m; Do vértice 132 segue até o vértice 133, de coordenada UTM E= 458.442,2331 m e N= 7.615.591,3914 m, no azimute de 156°37'47", na extensão de 38,76 m; Do vértice 133 segue até o vértice 134, de coordenada UTM E= 458.451,4935 m e N= 7.615.494,8184 m, no azimute de 174°31'22", na extensão de 97,02 m; Do vértice 134 segue até o vértice 135, de coordenada UTM E= 458.456,7852 m e N= 7.615.436,6099 m, no azimute de 174°48'20", na extensão de 58,45 m; Do vértice 135 segue até o vértice 136, de coordenada UTM E= 458.471,3374 m e N= 7.615.396,9223 m, no azimute de 159°51'49", na extensão de 42,27 m; Do vértice 136 segue até o vértice 137, de coordenada UTM E= 458.495,1498 m e N= 7.615.330,7764 m, no azimute de 160°12'04", na extensão de 70,30 m; Do vértice 137 segue até o vértice 138, de coordenada UTM E= 458.563,2361 m e N= 7.615.226,9712 m, no azimute de 146°44'20", na extensão de 124,14 m; Do vértice 138 segue até o vértice 139, de coordenada UTM E= 458.592,8695 m e N= 7.615.199,4546 m, no azimute de 132°52'44", na extensão de 40,44 m; Do vértice 139 segue até o vértice 140, de coordenada UTM E= 458.645,7863 m e N= 7.615.157,1211 m, no azimute de 128°39'35", na extensão de 67,77 m; Do vértice 140 segue até o vértice 141, de coordenada UTM E= 458.686,0030 m e N= 7.615.061,8710 m, no azimute de 157°06'34", na extensão de 103,39 m; Do vértice 141 segue até o vértice 142, de coordenada UTM E= 458.707,1698 m e N= 7.615.042,8209 m, no azimute de 131°59'14", na extensão de 28,48 m; Do vértice 142 segue até o vértice 143, de coordenada UTM E= 458.770,6698 m e N= 7.615.025,8876 m, no azimute de 104°55'53", na extensão de 65,72 m; Do vértice 143 segue até o vértice 144, de coordenada UTM E= 458.779,1365 m e N= 7.614.998,3708 m, no azimute de 162°53'50", na extensão de 28,79 m; Do vértice 144 segue até o vértice 145, de coordenada UTM E= 458.796,0699 m e N= 7.614.956,0374 m, no azimute de 158°11'55", na extensão de 45,59 m; Do vértice 145 segue até o vértice 146, de coordenada UTM E= 458.829,9366 m e N= 7.614.896,7707 m, no azimute de 150°15'18", na extensão de 68,26 m; Do vértice 146 segue até o vértice 147, de coordenada UTM E= 458.865,9200 m e N= 7.614.854,4372 m, no azimute de 139°38'08", na extensão de 55,56 m; Do vértice 147 segue até o vértice 148, de coordenada UTM E= 458.927,3035 m e N= 7.614.778,2370 m, no azimute de 141°08'48", na extensão de 97,85 m; Do vértice 148 segue até o vértice 149, de coordenada UTM E= 458.980,2203 m e N= 7.614.702,0369 m, no azimute de 145°13'20", na extensão de 92,77 m; Do vértice 149 segue até o vértice 150, de coordenada UTM E= 459.016,2036 m e N= 7.614.661,8201 m, no azimute de 138°10'48", na extensão de 53,96 m; Do vértice 150 segue até o vértice 151, de coordenada UTM E= 459.050,0704 m e N= 7.614.600,4367 m, no azimute de 151°06'48", na extensão de 70,11 m; Do vértice 151 segue até o vértice 152, de coordenada UTM E= 459.058,5371 m e N= 7.614.551,7533 m, no azimute de 170°08'03", na extensão de 49,41 m; Do vértice 152 segue até o vértice 153, de coordenada UTM E= 459.036,0557 m e N= 7.614.484,5715 m, no azimute de 198°30'07", na extensão de 70,84 m; Do vértice 153 segue até o vértice 154, de coordenada UTM E= 459.035,1971 m e N= 7.614.466,0543 m, no azimute de 182°39'17", na extensão de 18,54 m; Do vértice 154 segue até o vértice 155, de coordenada UTM E= 458.945,1174 m e N= 7.614.302,3152 m, no azimute de 208°49'01", na extensão de 186,88 m; Do vértice 155 segue até o vértice 156, de coordenada UTM E= 458.852,1998 m e N= 7.614.154,1349 m, no azimute de 212°05'24", na extensão de 174,90 m; Do vértice 156 segue até o vértice 157, de coordenada UTM E= 459.105,9483 m e N= 7.613.922,2616 m, no azimute de 132°25'15", na extensão de 343,73 m; Do vértice 157 segue até o vértice 158, de coordenada UTM E= 459.141,8531 m e N= 7.613.919,5139 m, no azimute de 94°22'34", na extensão de 36,01 m; Do vértice 158 segue até o vértice 159, de coordenada UTM E= 459.181,5406 m e N= 7.613.961,8474 m, no azimute de 43°09'08", na extensão de 58,03 m; Do vértice 159 segue até o vértice 160, de coordenada UTM E= 459.210,6449 m e N= 7.613.975,0765 m, no azimute de 65°33'22", na extensão de 31,97 m; Do vértice 160 segue até o vértice 161, de coordenada UTM E= 459.268,8534 m e N= 7.613.964,4932 m, no azimute de 100°18'18", na extensão de 59,16 m; Do vértice 161 segue até o vértice 162, de coordenada UTM E= 459.276,7908 m e N= 7.613.914,2222 m, no azimute de 171°01'39", na extensão de 50,89 m; Do vértice 162 segue até o vértice 163, de coordenada UTM

E= 459.226,5199 m e N= 7.613.721,0760 m, no azimute de 194°35'20", na extensão de 199,58 m; Do vértice 163 segue até o vértice 164, de coordenada UTM E= 459.123,3322 m e N= 7.613.308,3252 m, no azimute de 194°02'10", na extensão de 425,45 m; Do vértice 164 segue até o vértice 165, de coordenada UTM E= 459.073,0613 m e N= 7.613.313,6169 m, no azimute de 276°00'32", na extensão de 50,55 m; Do vértice 165 segue até o vértice 166, de coordenada UTM E= 459.020,1445 m e N= 7.613.340,0752 m, no azimute de 296°33'54", na extensão de 59,16 m; Do vértice 166 segue até o vértice 167, de coordenada UTM E= 458.959,2903 m e N= 7.613.369,1794 m, no azimute de 295°33'36", na extensão de 67,46 m; Do vértice 167 segue até o vértice 168, de coordenada UTM E= 458.887,8526 m e N= 7.613.371,8253 m, no azimute de 272°07'16", na extensão de 71,49 m; Do vértice 168 segue até o vértice 169, de coordenada UTM E= 458.779,3732 m e N= 7.613.371,8253 m, no azimute de 270°00'00", na extensão de 108,48 m; Do vértice 169 segue até o vértice 170, de coordenada UTM E= 458.699,9981 m e N= 7.613.358,5961 m, no azimute de 260°32'16", na extensão de 80,47 m; Do vértice 170 segue até o vértice 171, de coordenada UTM E= 458.738,8042 m e N= 7.613.283,5961 m, no azimute de 152°38'32", na extensão de 84,44 m; Do vértice 171 segue até o vértice 172, de coordenada UTM E= 458.770,5543 m e N= 7.613.184,3771 m, no azimute de 162°15'19", na extensão de 104,18 m; Do vértice 172 segue até o vértice 173, de coordenada UTM E= 458.671,3354 m e N= 7.613.168,5021 m, no azimute de 260°54'35", na extensão de 100,48 m; Do vértice 173 segue até o vértice 174, de coordenada UTM E= 458.584,0226 m e N= 7.613.160,5646 m, no azimute de 264°48'20", na extensão de 87,67 m; Do vértice 174 segue até o vértice 175, de coordenada UTM E= 458.520,5226 m e N= 7.613.160,5646 m, no azimute de 270°00'00", na extensão de 63,50 m; Do vértice 175 segue até o vértice 176, de coordenada UTM E= 458.445,1161 m e N= 7.613.180,4084 m, no azimute de 284°44'37", na extensão de 77,97 m; Do vértice 176 segue até o vértice 177, de coordenada UTM E= 458.349,8659 m e N= 7.613.228,0334 m, no azimute de 296°33'54", na extensão de 106,49 m; Do vértice 177 segue até o vértice 178, de coordenada UTM E= 458.302,2409 m e N= 7.613.247,8772 m, no azimute de 292°37'12", na extensão de 51,59 m; Do vértice 178 segue até o vértice 179, de coordenada UTM E= 458.222,8657 m e N= 7.613.228,0334 m, no azimute de 255°57'50", na extensão de 81,82 m; Do vértice 179 segue até o vértice 180, de coordenada UTM E= 458.115,7092 m e N= 7.613.180,4084 m, no azimute de 246°02'15", na extensão de 117,26 m; Do vértice 180 segue até o vértice 181, de coordenada UTM E= 458.048,2404 m e N= 7.613.164,5334 m, no azimute de 256°45'34", na extensão de 69,31 m; Do vértice 181 segue até o vértice 182, de coordenada UTM E= 457.968,8652 m e N= 7.613.180,4084 m, no azimute de 281°18'36", na extensão de 80,95 m; Do vértice 182 segue até o vértice 183, de coordenada UTM E= 457.893,7245 m e N= 7.613.116,0282 m, no azimute de 229°24'37", na extensão de 98,95 m; Do vértice 183 segue até o vértice 184, de coordenada UTM E= 457.913,4806 m e N= 7.613.104,1744 m, no azimute de 120°57'50", na extensão de 23,04 m; Do vértice 184 segue até o vértice 185, de coordenada UTM E= 457.924,0640 m e N= 7.613.055,4910 m, no azimute de 167°44'07", na extensão de 49,82 m; Do vértice 185 segue até o vértice 186, de coordenada UTM E= 457.930,4140 m e N= 7.612.998,3409 m, no azimute de 173°39'35", na extensão de 57,50 m; Do vértice 186 segue até o vértice 187, de coordenada UTM E= 457.930,4141 m e N= 7.612.943,3075 m, no azimute de 180°00'00", na extensão de 55,03 m; Do vértice 187 segue até o vértice 188, de coordenada UTM E= 457.995,4381 m e N= 7.612.929,2482 m, no azimute de 102°12'02", na extensão de 66,53 m; Do vértice 188 segue até o vértice 189, de coordenada UTM E= 458.000,8317 m e N= 7.612.913,7414 m, no azimute de 160°49'16", na extensão de 16,42 m; Do vértice 189 segue até o vértice 190, de coordenada UTM E= 458.007,1817 m e N= 7.612.885,1665 m, no azimute de 167°28'16", na extensão de 29,27 m; Do vértice 190 segue até o vértice 191, de coordenada UTM E= 458.007,1818 m e N= 7.612.841,5101 m, no azimute de 180°00'00", na extensão de 43,66 m; Do vértice 191 segue até o vértice 192, de coordenada UTM E= 458.010,2657 m e N= 7.612.828,4625 m, no azimute de 166°42'06", na extensão de 13,41 m; Do vértice 192 segue até o vértice 193, de coordenada UTM E= 457.996,0308 m e N= 7.612.809,9572 m, no azimute de 217°34'07", na extensão de 23,35 m; Do vértice 193 segue até o vértice 194, de coordenada UTM E= 457.936,7640 m e N= 7.612.737,9904 m, no azimute de 219°28'21", na extensão de 93,23 m; Do vértice 194 segue até o vértice 195, de coordenada UTM E= 457.917,7140 m e N= 7.612.693,5403 m, no azimute de 203°11'55", na extensão de 48,36 m; Do vértice 195 segue até o vértice 196, de coordenada UTM E= 457.960,0475 m e N= 7.612.498,8066 m, no azimute de 167°44'07", na extensão de 199,28

m; Do vértice 196 segue até o vértice 197, de coordenada UTM E= 457.947,3475 m e N= 7.612.473,4065 m, no azimute de 206°33'54", na extensão de 28,40 m; Do vértice 197 segue até o vértice 198, de coordenada UTM E= 457.885,9640 m e N= 7.612.460,7065 m, no azimute de 258°18'38", na extensão de 62,68 m; Do vértice 198 segue até o vértice 199, de coordenada UTM E= 457.816,1139 m e N= 7.612.445,8898 m, no azimute de 258°01'26", na extensão de 71,40 m; Do vértice 199 segue até o vértice 200, de coordenada UTM E= 457.752,6137 m e N= 7.612.304,0728 m, no azimute de 204°07'16", na extensão de 155,38 m; Do vértice 200 segue até o vértice 201, de coordenada UTM E= 457.125,8841 m e N= 7.611.809,8808 m, no azimute de 231°44'36",
na extensão de 798,13 m; Do vértice 201 segue até o vértice 202, de coordenada UTM E= 456.968,3183 m e N= 7.611.685,6361 m, no azimute de 231°44'36", na extensão de 200,66 m; Do vértice 202 segue até o vértice 203, de coordenada UTM E= 456.862,5223 m e N= 7.611.602,2132 m, no azimute de 231°44'36", na extensão de 134,73 m; Do vértice 203 segue até o vértice 204, de coordenada UTM E= 456.872,4442 m e N= 7.611.483,1509 m, no azimute de 175°14'11", na extensão de 119,48 m; Do vértice 204 segue até o vértice 205, de coordenada UTM E= 456.915,4389 m e N= 7.611.364,0886 m, no azimute de 160°08'41", na extensão de 126,59 m; Do vértice 205 segue até o vértice 206, de coordenada UTM E= 456.994,8137 m e N= 7.611.238,4118 m, no azimute de 147°43'28", na extensão de 148,64 m; Do vértice 206 segue até o vértice 207, de coordenada UTM E= 457.021,2720 m e N= 7.611.092,8911 m, no azimute de 169°41'43", na extensão de 147,91 m; Do vértice 207 segue até o vértice 208, de coordenada UTM E= 457.034,5012 m e N= 7.610.963,9069 m, no azimute de 174°08'38", na extensão de 129,66 m; Do vértice 208 segue até o vértice 209, de coordenada UTM E= 456.981,5846 m e N= 7.610.788,6208 m, no azimute de 196°47'54", na extensão de 183,10 m; Do vértice 209 segue até o vértice 210, de coordenada UTM E= 456.852,6004 m e N= 7.610.689,4021 m, no azimute de 232°25'53", na extensão de 162,73 m; Do vértice 210 segue até o vértice 211, de coordenada UTM E= 456.743,4599 m e N= 7.610.593,4908 m, no azimute de 228°41'29", na extensão de 145,29 m; Do vértice 211 segue até o vértice 212, de coordenada UTM E= 456.730,2308 m e N= 7.610.520,7305 m, no azimute de 190°18'17", na extensão de 73,95 m; Do vértice 212 segue até o vértice 213, de coordenada UTM E= 456.783,1474 m e N= 7.610.358,6735 m, no azimute de 161°55'00", na extensão de 170,48 m; Do vértice 213 segue até o vértice 214, de coordenada UTM E= 456.802,9911 m e N= 7.610.239,6111 m, no azimute de 170°32'16", na extensão de 120,70 m; Do vértice 214 segue até o vértice 215, de coordenada UTM E= 456.736,8454 m e N= 7.610.001,4865 m, no azimute de 195°31'27", na extensão de 247,14 m; Do vértice 215 segue até o vértice 216, de coordenada UTM E= 456.693,8507 m e N= 7.609.984,9500 m, no azimute de 248°57'45", na extensão de 46,07 m; Do vértice 216 segue até o vértice 217, de coordenada UTM E= 456.650,1947 m e N= 7.609.825,1872 m, no azimute de 195°17'00", na extensão de 165,62 m; Do vértice 217 segue até o vértice 218, de coordenada UTM E= 456.656,5147 m e N= 7.609.818,2352 m, no azimute de 137°43'35", na extensão de 9,40 m; Do vértice 218 segue até o vértice 219, de coordenada UTM E= 456.669,0865 m e N= 7.609.778,8254 m, no azimute de 162°18'26", na extensão de 41,37 m; Do vértice 219 segue até o vértice 220, de coordenada UTM E= 456.707,7488 m e N= 7.609.717,3820 m, no azimute de 147°49'14", na extensão de 72,60 m; Do vértice 220 segue até o vértice 221, de coordenada UTM E= 456.806,9679 m e N= 7.609.737,2259 m, no azimute de 78°41'24", na extensão de 101,18 m; Do vértice 221 segue até o vértice 222, de coordenada UTM E= 456.878,4055 m e N= 7.609.749,1321 m, no azimute de 80°32'16", na extensão de 72,42 m; Do vértice 222 segue até o vértice 223, de coordenada UTM E= 456.936,8191 m e N= 7.609.805,3106 m, no azimute de 46°07'02", na extensão de 81,04 m; Do vértice 223 segue até o vértice 224, de coordenada UTM E= 457.033,0669 m e N= 7.609.872,5052 m, no azimute de 55°04'46", na extensão de 117,38 m; Do vértice 224 segue até o vértice 225, de coordenada UTM E= 457.067,0157 m e N= 7.609.779,1461 m, no azimute de 160°01'01", na extensão de 99,34 m; Do vértice 225 segue até o vértice 226, de coordenada UTM E= 457.043,5346 m e N= 7.609.736,8802 m, no azimute de 209°03'17", na extensão de 48,35 m; Do vértice 226 segue até o vértice 227, de coordenada UTM E= 457.113,9778 m e N= 7.609.642,9559 m, no azimute de 143°07'48", na extensão de 117,41 m; Do vértice 227 segue até o vértice 228, de coordenada UTM E= 457.142,1551 m e N= 7.609.431,6264 m, no azimute de 172°24'19", na extensão de 213,20 m; Do vértice 228 segue até o vértice 229, de coordenada UTM E= 457.231,3832 m e N= 7.609.394,0566 m, no azimute de 112°50'01", na extensão de

96,81 m; Do vértice 229 segue até o vértice 230, de coordenada UTM E= 457.184,4210 m e N= 7.609.286,0438 m, no azimute de 203°29'55", na extensão de 117,78 m; Do vértice 230 segue até o vértice 231, de coordenada UTM E= 457.146,8513 m e N= 7.609.229,6892 m, no azimute de 213°41'24", na extensão de 67,73 m; Do vértice 231 segue até o vértice 232, de coordenada UTM E= 457.175,0285 m e N= 7.609.173,3346 m, no azimute de 153°26'06", na extensão de 63,01 m; Do vértice 232 segue até o vértice 233, de coordenada UTM E= 457.151,5475 m e N= 7.609.116,9801 m, no azimute de 202°37'11", na extensão de 61,05 m; Do vértice 233 segue até o vértice 234, de coordenada UTM E= 457.175,0286 m e N= 7.609.027,7519 m, no azimute de 165°15'23", na extensão de 92,27 m; Do vértice 234 segue até o vértice 235, de coordenada UTM E= 457.207,9021 m e N= 7.608.962,0050 m, no azimute de 153°26'06", na extensão de 73,51 m; Do vértice 235 segue até o vértice 236, de coordenada UTM E= 457.226,6869 m e N= 7.608.849,2958 m, no azimute de 170°32'16", na extensão de 114,26 m; Do vértice 236 segue até o vértice 237, de coordenada UTM E= 457.192,8039 m e N= 7.608.790,6625 m, no azimute de 210°01'22", na extensão de 67,72 m; Do vértice 237 segue até o vértice 238, de coordenada UTM E= 457.326,2027 m e N= 7.608.456,6641 m, no azimute de 158°13'42", na extensão de 359,65 m; Do vértice 238 segue até o vértice 239, de coordenada UTM E= 457.223,5343 m e N= 7.608.379,6628 m, no azimute de 233°07'48", na extensão de 128,34 m; Do vértice 239 segue até o vértice 240, de coordenada UTM E= 457.217,1843 m e N= 7.608.360,6128 m, no azimute de 198°26'06", na extensão de 20,08 m; Do vértice 240 segue até o vértice 241, de coordenada UTM E= 457.225,1218 m e N= 7.608.352,6753 m, no azimute de 135°00'00", na extensão de 11,23 m; Do vértice 241 segue até o vértice 242, de coordenada UTM E= 457.237,8219 m e N= 7.608.344,7377 m, no azimute de 122°00'20", na extensão de 14,98 m; Do vértice 242 segue até o vértice 243, de coordenada UTM E= 457.250,5219 m e N= 7.608.327,2752 m, no azimute de 143°58'22", na extensão de 21,59 m; Do vértice 243 segue até o vértice 244, de coordenada UTM E= 457.253,6969 m e N= 7.608.303,4626 m, no azimute de 172°24'19", na extensão de 24,02 m; Do vértice 244 segue até o vértice 245, de coordenada UTM E= 457.244,1719 m e N= 7.608.279,6501 m, no azimute de 201°48'05", na extensão de 25,65 m; Do vértice 245 segue até o vértice 246, de coordenada UTM E= 457.237,8219 m e N= 7.608.255,8375 m, no azimute de 194°55'53", na extensão de 24,64 m; Do vértice 246 segue até o vértice 247, de coordenada UTM E= 457.244,1719 m e N= 7.608.251,0750 m, no azimute de 126°52'12", na extensão de 7,94 m; Do vértice 247 segue até o vértice 248, de coordenada UTM E= 457.287,0344 m e N= 7.608.236,7875 m, no azimute de 108°26'06", na extensão de 45,18 m; Do vértice 248 segue até o vértice 249, de coordenada UTM E= 457.320,3720 m e N= 7.608.216,1499 m, no azimute de 121°45'34", na extensão de 39,21 m; Do vértice 249 segue até o vértice 250, de coordenada UTM E= 457.347,3596 m e N= 7.608.192,3374 m, no azimute de 131°25'25", na extensão de 35,99 m; Do vértice 250 segue até o vértice 251, de coordenada UTM E= 457.352,1221 m e N= 7.608.173,2874 m, no azimute de 165°57'50", na extensão de 19,64 m; Do vértice 251 segue até o vértice 252, de coordenada UTM E= 457.387,0471 m e N= 7.608.152,6498 m, no azimute de 120°34'45", na extensão de 40,57 m; Do vértice 252 segue até o vértice 253, de coordenada UTM E= 457.417,2097 m e N= 7.608.132,0123 m, no azimute de 124°22'49", na extensão de 36,55 m; Do vértice 253 segue até o vértice 254, de coordenada UTM E= 457.457,3253 m e N= 7.608.128,3646 m, no azimute de 95°11'44", na extensão de 40,28 m; Do vértice 254 segue até o vértice 255, de coordenada UTM E= 457.484,9854 m e N= 7.608.059,1103 m, no azimute de 158°13'42", na extensão de 74,57 m; Do vértice 255 segue até o vértice 256, de coordenada UTM E= 457.612,3546 m e N= 7.608.129,0821 m, no azimute de 61°13'02", na extensão de 145,32 m; Do vértice 256 segue até o vértice 257, de coordenada UTM E= 457.709,6921 m e N= 7.608.146,6050 m, no azimute de 79°47'41", na extensão de 98,90 m; Do vértice 257 segue até o vértice 258, de coordenada UTM E= 457.819,9405 m e N= 7.608.134,3871 m, no azimute de 96°19'26", na extensão de 110,92 m; Do vértice 258 segue até o vértice 259, de coordenada UTM E= 457.904,6664 m e N= 7.608.186,1877 m, no azimute de 58°33'32", na extensão de 99,31 m; Do vértice 259 segue até o vértice 260, de coordenada UTM E= 457.984,4541 m e N= 7.608.345,7810 m, no azimute de 26°33'45", na extensão de 178,43 m; Do vértice 260 segue até o vértice 261, de coordenada UTM E= 458.106,9312 m e N= 7.608.407,0871 m, no azimute de 63°24'35", na extensão de 136,96 m; Do vértice 261 segue até o vértice 262, de coordenada UTM E= 458.210,7807 m e N= 7.608.388,6516 m, no azimute de 100°03'59", na extensão de 105,47 m; Do vértice 262 segue até o vértice 263, de coordenada UTM E= 458.263,9083 m e N=

7.608.355,8173 m, no azimute de 121°43'02", na extensão de 62,46 m; Do vértice 263 segue até o vértice 264, de coordenada UTM E= 458.321,3550 m e N= 7.608.320,3137 m, no azimute de 121°43'02", na extensão de 67,53 m; Do vértice 264 segue até o vértice 265, de coordenada UTM E= 458.362,0161 m e N= 7.608.295,1840 m, no azimute de 121°43'02", na extensão de 47,80 m; Do vértice 265 segue até o vértice 266, de coordenada UTM E= 458.422,0775 m e N= 7.608.278,0112 m, no azimute de 105°57'23", na extensão de 62,47 m; Do vértice 266 segue até o vértice 267, de coordenada UTM E= 458.477,4932 m e N= 7.608.262,1667 m, no azimute de 105°57'23",
na extensão de 57,64 m; Do vértice 267 segue até o vértice 268, de coordenada UTM E= 458.518,2965 m e N= 7.608.267,5670 m, no azimute de 82°27'39", na extensão de 41,16 m; Do vértice 268 segue até o vértice 269, de coordenada UTM E= 458.514,2902 m e N= 7.608.243,1724 m, no azimute de 189°19'35", na extensão de 24,72 m; Do vértice 269 segue até o vértice 270, de coordenada UTM E= 458.499,8464 m e N= 7.608.023,6207 m, no azimute de 183°45'50", na extensão de 220,03 m; Do vértice 270 segue até o vértice 271, de coordenada UTM E= 458.496,8484 m e N= 7.608.000,6785 m, no azimute de 187°26'42", na extensão de 23,14 m; Do vértice 271 segue até o vértice 272, de coordenada UTM E= 458.467,8723 m e N= 7.607.962,0436 m, no azimute de 216°52'11", na extensão de 48,29 m; Do vértice 272 segue até o vértice 273, de coordenada UTM E= 458.412,8388 m e N= 7.607.904,8935 m, no azimute de 223°55'09", na extensão de 79,34 m; Do vértice 273 segue até o vértice 274, de coordenada UTM E= 458.349,3387 m e N= 7.607.856,2101 m, no azimute de 232°31'26", na extensão de 80,01 m; Do vértice 274 segue até o vértice 275, de coordenada UTM E= 458.279,4885 m e N= 7.607.830,8100 m, no azimute de 250°01'01", na extensão de 74,33 m; Do vértice 275 segue até o vértice 276, de coordenada UTM E= 458.247,7385 m e N= 7.607.809,6433 m, no azimute de 236°18'36", na extensão de 38,16 m; Do vértice 276 segue até o vértice 277, de coordenada UTM E= 458.215,9884 m e N= 7.607.807,5266 m, no azimute de 266°11'09", na extensão de 31,82 m; Do vértice 277 segue até o vértice 278, de coordenada UTM E= 458.160,9550 m e N= 7.607.803,2933 m, no azimute de 265°36'05", na extensão de 55,20 m; Do vértice 278 segue até o vértice 279, de coordenada UTM E= 458.097,4548 m e N= 7.607.794,8266 m, no azimute de 262°24'19", na extensão de 64,06 m; Do vértice 279 segue até o vértice 280, de coordenada UTM E= 458.021,2547 m e N= 7.607.760,9599 m, no azimute de 246°02'15", na extensão de 83,39 m; Do vértice 280 segue até o vértice 281, de coordenada UTM E= 457.955,6379 m e N= 7.607.735,5598 m, no azimute de 248°50'19", na extensão de 70,36 m; Do vértice 281 segue até o vértice 282, de coordenada UTM E= 457.936,5878 m e N= 7.607.708,0431 m, no azimute de 214°41'43", na extensão de 33,47 m; Do vértice 282 segue até o vértice 283, de coordenada UTM E= 457.891,9829 m e N= 7.607.572,5762 m, no azimute de 198°13'30", na extensão de 142,62 m; Do vértice 283 segue até o vértice 284, de coordenada UTM E= 457.807,4710 m e N= 7.607.509,0761 m, no azimute de 233°04'47", na extensão de 105,71 m; Do vértice 284 segue até o vértice 285, de coordenada UTM E= 457.712,2207 m e N= 7.607.432,8759 m, no azimute de 231°20'25", na extensão de 121,98 m; Do vértice 285 segue até o vértice 286, de coordenada UTM E= 457.699,5207 m e N= 7.607.405,3591 m, no azimute de 204°46'30", na extensão de 30,31 m; Do vértice 286 segue até o vértice 287, de coordenada UTM E= 457.540,7704 m e N= 7.607.320,6923 m, no azimute de 241°55'39", na extensão de 179,92 m; Do vértice 287 segue até o vértice 288, de coordenada UTM E= 457.470,8672 m e N= 7.607.316,8776 m, no azimute de 266°52'35", na extensão de 70,01 m; Do vértice 288 segue até o vértice 289, de coordenada UTM E= 457.460,6806 m e N= 7.607.319,8990 m, no azimute de 286°31'14", na extensão de 10,63 m; Do vértice 289 segue até o vértice 290, de coordenada UTM E= 457.413,3337 m e N= 7.607.320,6816 m, no azimute de 270°56'49", na extensão de 47,35 m; Do vértice 290 segue até o vértice 291, de coordenada UTM E= 457.331,3698 m e N= 7.607.319,1669 m, no azimute de 268°56'29", na extensão de 81,98 m; Do vértice 291 segue até o vértice 292, de coordenada UTM E= 457.314,2102 m e N= 7.607.300,8901 m, no azimute de 223°11'39", na extensão de 25,07 m; Do vértice 292 segue até o vértice 293, de coordenada UTM E= 456.975,0671 m e N= 7.607.262,6526 m, no azimute de 263°34'02", na extensão de 341,29 m; Do vértice 293 segue até o vértice 294, de coordenada UTM E= 456.718,9501 m e N= 7.607.243,6027 m, no azimute de 265°44'46", na extensão de 256,82 m; Do vértice 294 segue até o vértice 295, de coordenada UTM E= 456.687,9148 m e N= 7.607.250,7324 m, no azimute de 282°56'17", na extensão de 31,84 m; Do vértice 295 segue até o vértice 296, de coordenada UTM E= 456.562,3166 m e N=

7.607.279,5861 m, no azimute de 282°56'17", na extensão de 128,87 m; Do vértice 296 segue até o vértice 297, de coordenada UTM E= 456.420,4997 m e N= 7.607.353,6695 m, no azimute de 297°34'55", na extensão de 160,00 m; Do vértice 297 segue até o vértice 298, de coordenada UTM E= 456.342,1830 m e N= 7.607.252,0694 m, no azimute de 217°37'34", na extensão de 128,28 m; Do vértice 298 segue até o vértice 299, de coordenada UTM E= 456.268,0995 m e N= 7.607.186,4527 m, no azimute de 228°28'06", na extensão de 98,96 m; Do vértice 299 segue até o vértice 300, de coordenada UTM E= 456.160,1494 m e N= 7.607.116,6025 m, no azimute de 237°05'41", na extensão de 128,58 m; Do vértice 300 segue até o vértice 301, de coordenada UTM E= 456.054,3159 m e N= 7.607.072,1525 m, no azimute de 247°13'03", na extensão de 114,79 m; Do vértice 301 segue até o vértice 302, de coordenada UTM E= 456.025,5968 m e N= 7.607.026,8647 m, no azimute de 212°22'51", na extensão de 53,63 m; Do vértice 302 segue até o vértice 303, de coordenada UTM E= 455.999,2824 m e N= 7.606.985,3690 m, no azimute de 212°22'51", na extensão de 49,14 m; Do vértice 303 segue até o vértice 304, de coordenada UTM E= 455.889,2156 m e N= 7.606.909,1690 m, no azimute de 235°18'18", na extensão de 133,87 m; Do vértice 304 segue até o vértice 305, de coordenada UTM E= 455.755,8655 m e N= 7.606.888,0023 m, no azimute de 260°58'50", na extensão de 135,02 m; Do vértice 305 segue até o vértice 306, de coordenada UTM E= 455.694,4821 m e N= 7.607.279,5862 m, no azimute de 351°05'28", na extensão de 396,37 m; Do vértice 306 segue até o vértice 307, de coordenada UTM E= 455.742,1072 m e N= 7.607.364,2529 m, no azimute de 29°21'28", na extensão de 97,14 m; Do vértice 307 segue até o vértice 308, de coordenada UTM E= 455.712,0811 m e N= 7.607.414,6951 m, no azimute de 329°14'11", na extensão de 58,70 m; Do vértice 308 segue até o vértice 309, de coordenada UTM E= 455.686,7211 m e N= 7.607.457,2982 m, no azimute de 329°14'11", na extensão de 49,58 m; Do vértice 309 segue até o vértice 310, de coordenada UTM E= 455.670,8461 m e N= 7.607.534,0275 m, no azimute de 348°18'38", na extensão de 78,35 m; Do vértice 310 segue até o vértice 311, de coordenada UTM E= 455.649,6795 m e N= 7.607.584,2984 m, no azimute de 337°09'59", na extensão de 54,55 m; Do vértice 311 segue até o vértice 312, de coordenada UTM E= 455.591,4710 m e N= 7.607.647,7984 m, no azimute de 317°29'22", na extensão de 86,14 m; Do vértice 312 segue até o vértice 313, de coordenada UTM E= 455.527,9710 m e N= 7.607.727,1736 m, no azimute de 321°20'25", na extensão de 101,65 m; Do vértice 313 segue até o vértice 314, de coordenada UTM E= 455.599,4086 m e N= 7.607.801,2570 m, no azimute de 43°57'30", na extensão de 102,92 m; Do vértice 314 segue até o vértice 315, de coordenada UTM E= 455.737,8638 m e N= 7.607.945,6511 m, no azimute de 43°47'50", na extensão de 200,05 m; Do vértice 315 segue até o vértice 316, de coordenada UTM E= 455.806,0113 m e N= 7.608.016,7216 m, no azimute de 43°47'50", na extensão de 98,46 m; Do vértice 316 segue até o vértice 317, de coordenada UTM E= 455.777,3572 m e N= 7.608.061,6206 m, no azimute de 327°27'16", na extensão de 53,26 m; Do vértice 317 segue até o vértice 318, de coordenada UTM E= 455.760,7142 m e N= 7.608.079,7119 m, no azimute de 317°23'16", na extensão de 24,58 m; Do vértice 318 segue até o vértice 319, de coordenada UTM E= 455.739,0867 m e N= 7.608.105,7589 m, no azimute de 320°17'47", na extensão de 33,86 m; Do vértice 319 segue até o vértice 320, de coordenada UTM E= 455.721,3757 m e N= 7.608.129,8802 m, no azimute de 323°42'44", na extensão de 29,93 m; Do vértice 320 segue até o vértice 321, de coordenada UTM E= 455.711,1834 m e N= 7.608.154,1931 m, no azimute de 337°15'21", na extensão de 26,36 m; Do vértice 321 segue até o vértice 322, de coordenada UTM E= 455.703,8852 m e N= 7.608.177,5962 m, no azimute de 342°40'48", na extensão de 24,51 m; Do vértice 322 segue até o vértice 323, de coordenada UTM E= 455.695,5458 m e N= 7.608.218,8782 m, no azimute de 348°34'46", na extensão de 42,12 m; Do vértice 323 segue até o vértice 324, de coordenada UTM E= 455.557,0753 m e N= 7.608.227,2367 m, no azimute de 273°27'16", na extensão de 138,72 m; Do vértice 324 segue até o vértice 325, de coordenada UTM E= 455.443,3043 m e N= 7.608.192,8409 m, no azimute de 253°10'43", na extensão de 118,86 m; Do vértice 325 segue até o vértice 326, de coordenada UTM E= 455.429,8138 m e N= 7.608.189,6836 m, no azimute de 256°49'40", na extensão de 13,86 m; Do vértice 326 segue até o vértice 327, de coordenada UTM E= 455.318,9500 m e N= 7.608.163,7367 m, no azimute de 256°49'39", na extensão de 113,86 m; Do vértice 327 segue até o vértice 328, de coordenada UTM E= 455.062,3038 m e N= 7.608.158,4450 m, no azimute de 268°49'08", na extensão de 256,70 m; Do vértice 328 segue até o vértice 329, de coordenada UTM E= 455.072,1010 m e N= 7.608.189,8635 m, no azimute de 17°19'08", na extensão de 32,91 m; Do vértice 329 segue até

o vértice 330, de coordenada UTM E= 454.964,6935 m e N= 7.608.194,8209 m, no azimute de 272°38'33", na extensão de 107,52 m; Do vértice 330 segue até o vértice 331, de coordenada UTM E= 454.914,4226 m e N= 7.608.176,3000 m, no azimute de 249°46'31", na extensão de 53,57 m; Do vértice 331 segue até o vértice 332, de coordenada UTM E= 454.866,7975 m e N= 7.608.141,9041 m, no azimute de 234°09'44", na extensão de 58,75 m; Do vértice 332 segue até o vértice 333, de coordenada UTM E= 454.792,7140 m e N= 7.608.171,0083 m, no azimute de 291°26'52", na extensão de 79,60
m; Do vértice 333 segue até o vértice 334, de coordenada UTM E= 454.721,2764 m e N= 7.608.178,9458 m, no azimute de 276°20'25", na extensão de 71,88 m; Do vértice 334 segue até o vértice 335, de coordenada UTM E= 454.649,8388 m e N= 7.608.221,2793 m, no azimute de 300°39'03", na extensão de 83,04 m; Do vértice 335 segue até o vértice 336, de coordenada UTM E= 454.588,9844 m e N= 7.608.284,7794 m, no azimute de 316°13'08", na extensão de 87,95 m; Do vértice 336 segue até o vértice 337, de coordenada UTM E= 454.559,8803 m e N= 7.608.387,9671 m, no azimute de 344°14'56", na extensão de 107,21 m; Do vértice 337 segue até o vértice 338, de coordenada UTM E= 454.528,1301 m e N= 7.608.557,3008 m, no azimute de 349°22'49", na extensão de 172,28 m; Do vértice 338 segue até o vértice 339, de coordenada UTM E= 454.538,7135 m e N= 7.608.750,4471 m, no azimute de 3°08'11", na extensão de 193,44 m; Do vértice 339 segue até o vértice 340, de coordenada UTM E= 454.565,1719 m e N= 7.608.895,9681 m, no azimute de 10°18'18", na extensão de 147,91 m; Do vértice 340 segue até o vértice 341, de coordenada UTM E= 454.544,0052 m e N= 7.608.964,7599 m, no azimute de 342°53'50", na extensão de 71,97 m; Do vértice 341 segue até o vértice 342, de coordenada UTM E= 454.504,3176 m e N= 7.609.041,4892 m, no azimute de 332°39'00", na extensão de 86,39 m; Do vértice 342 segue até o vértice 343, de coordenada UTM E= 454.501,6718 m e N= 7.609.120,8644 m, no azimute de 358°05'27", na extensão de 79,42 m; Do vértice 343 segue até o vértice 344, de coordenada UTM E= 454.456,6925 m e N= 7.609.194,9479 m, no azimute de 328°44'10", na extensão de 86,67 m; Do vértice 344 segue até o vértice 345, de coordenada UTM E= 454.427,5883 m e N= 7.609.263,7397 m, no azimute de 337°04'05", na extensão de 74,70 m; Do vértice 345 segue até o vértice 346, de coordenada UTM E= 454.414,1965 m e N= 7.609.320,7219 m, no azimute de 346°46'28", na extensão de 58,53 m; Do vértice 346 segue até o vértice 347, de coordenada UTM E= 454.409,2565 m e N= 7.609.341,7419 m, no azimute de 346°46'28", na extensão de 21,59 m; Do vértice 347 segue até o vértice 348, de coordenada UTM E= 454.356,1507 m e N= 7.609.366,9274 m, no azimute de 295°22'22", na extensão de 58,78 m; Do vértice 348 segue até o vértice 349, de coordenada UTM E= 454.327,0464 m e N= 7.609.411,9067 m, no azimute de 327°05'41", na extensão de 53,57 m; Do vértice 349 segue até o vértice 350, de coordenada UTM E= 454.295,2964 m e N= 7.609.459,5318 m, no azimute de 326°18'36", na extensão de 57,24 m; Do vértice 350 segue até o vértice 351, de coordenada UTM E= 454.245,0254 m e N= 7.609.509,8027 m, no azimute de 315°00'00", na extensão de 71,09 m; Do vértice 351 segue até o vértice 352, de coordenada UTM E= 454.181,5253 m e N= 7.609.541,5527 m, no azimute de 296°33'54", na extensão de 71,00 m; Do vértice 352 segue até o vértice 353, de coordenada UTM E= 454.131,2543 m e N= 7.609.591,8237 m, no azimute de 315°00'00", na extensão de 71,09 m; Do vértice 353 segue até o vértice 354, de coordenada UTM E= 454.073,0459 m e N= 7.609.710,8864 m, no azimute de 333°56'47", na extensão de 132,53 m; Do vértice 354 segue até o vértice 355, de coordenada UTM E= 454.017,4833 m e N= 7.609.848,4700 m, no azimute de 338°00'32", na extensão de 148,38 m; Do vértice 355 segue até o vértice 356, de coordenada UTM E= 454.024,5784 m e N= 7.609.941,8891 m, no azimute de 4°20'36", na extensão de 93,69 m; Do vértice 356 segue até o vértice 357, de coordenada UTM E= 453.945,2312 m e N= 7.609.959,0209 m, no azimute de 282°11'01", na extensão de 81,18 m; Do vértice 357 segue até o vértice 358, de coordenada UTM E= 453.864,5333 m e N= 7.609.974,8959 m, no azimute de 281°07'45", na extensão de 82,24 m; Do vértice 358 segue até o vértice 359, de coordenada UTM E= 453.680,6483 m e N= 7.610.000,0312 m, no azimute de 277°47'01", na extensão de 185,59 m; Do vértice 359 segue até o vértice 360, de coordenada UTM E= 453.564,2318 m e N= 7.610.020,5364 m, no azimute de 279°59'22", na extensão de 118,21 m; Do vértice 360 segue até o vértice 361, de coordenada UTM E= 453.471,6278 m e N= 7.609.818,7920 m, no azimute de 204°39'21", na extensão de 221,98 m; Do vértice 361 segue até o vértice 362, de coordenada UTM E= 453.430,4362 m e N= 7.609.747,4758 m, no azimute de 210°00'37", na extensão de 82,36 m; Do vértice 362 segue até o vértice 363, de coordenada

UTM E= 453.372,2280 m e N= 7.609.683,9759 m, no azimute de 222°30'37", na extensão de 86,14 m; Do vértice 363 segue até o vértice 364, de coordenada UTM E= 453.339,5898 m e N= 7.609.621,6100 m, no azimute de 207°37'29", na extensão de 70,39 m; Do vértice 364 segue até o vértice 365, de coordenada UTM E= 453.242,0437 m e N= 7.609.633,1664 m, no azimute de 276°45'23", na extensão de 98,23 m; Do vértice 365 segue até o vértice 366, de coordenada UTM E= 453.154,3811 m e N= 7.609.525,6984 m, no azimute de 219°12'16", na extensão de 138,69 m; Do vértice 366 segue até o vértice 367, de coordenada UTM E= 452.817,0367 m e N= 7.609.502,5473 m, no azimute de 266°04'27", na extensão de 338,14 m; Do vértice 367 segue até o vértice 368, de coordenada UTM E= 452.297,7908 m e N= 7.609.664,6050 m, no azimute de 287°20'00", na extensão de 543,95 m; Do vértice 368 segue até o vértice 369, de coordenada UTM E= 452.195,2357 m e N= 7.610.021,0877 m, no azimute de 343°57'01", na extensão de 370,94 m; Do vértice 369 segue até o vértice 370, de coordenada UTM E= 452.163,4858 m e N= 7.610.142,7958 m, no azimute de 345°22'45", na extensão de 125,78 m; Do vértice 370 segue até o vértice 371, de coordenada UTM E= 452.120,3371 m e N= 7.610.292,2052 m, no azimute de 343°53'30", na extensão de 155,52 m; Do vértice 371 segue até o vértice 372, de coordenada UTM E= 452.066,0310 m e N= 7.610.480,2493 m, no azimute de 343°53'30", na extensão de 195,73 m; Do vértice 372 segue até o vértice 373, de coordenada UTM E= 452.042,8801 m e N= 7.610.536,4732 m, no azimute de 337°37'12", na extensão de 60,80 m; Do vértice 373 segue até o vértice 374, de coordenada UTM E= 452.041,6527 m e N= 7.610.540,5938 m, no azimute de 343°24'46", na extensão de 4,30 m; Do vértice 374 segue até o vértice 375, de coordenada UTM E= 451.903,9740 m e N= 7.611.002,8006 m, no azimute de 343°24'46", na extensão de 482,28 m; Do vértice 375 segue até o vértice 376, de coordenada UTM E= 451.887,4669 m e N= 7.611.170,2298 m, no azimute de 354°22'10", na extensão de 168,24 m; Do vértice 376 segue até o vértice 377, de coordenada UTM E= 451.827,3024 m e N= 7.611.236,5616 m, no azimute de 317°47'28", na extensão de 89,55 m; Do vértice 377 segue até o vértice 378, de coordenada UTM E= 451.821,8646 m e N= 7.611.245,2193 m, no azimute de 327°52'03", na extensão de 10,22 m; Do vértice 378 segue até o vértice 379, de coordenada UTM E= 451.816,9950 m e N= 7.611.254,2089 m, no azimute de 331°33'21", na extensão de 10,22 m; Do vértice 379 segue até o vértice 380, de coordenada UTM E= 451.812,7136 m e N= 7.611.263,4931 m, no azimute de 335°14'36", na extensão de 10,22 m; Do vértice 380 segue até o vértice 381, de coordenada UTM E= 451.809,0383 m e N= 7.611.273,0334 m, no azimute de 338°55'53", na extensão de 10,22 m; Do vértice 381 segue até o vértice 382, de coordenada UTM E= 451.805,9842 m e N= 7.611.282,7903 m, no azimute de 342°37'08", na extensão de 10,22 m; Do vértice 382 segue até o vértice 383, de coordenada UTM E= 451.803,5640 m e N= 7.611.292,7235 m, no azimute de 346°18'25", na extensão de 10,22 m; Do vértice 383 segue até o vértice 384, de coordenada UTM E= 451.801,7877 m e N= 7.611.302,7917 m, no azimute de 349°59'40", na extensão de 10,22 m; Do vértice 384 segue até o vértice 385, de coordenada UTM E= 451.788,6736 m e N= 7.611.376,3914 m, no azimute de 349°53'49", na extensão de 74,76 m; Do vértice 385 segue até o vértice 386, de coordenada UTM E= 451.774,1009 m e N= 7.611.424,6604 m, no azimute de 343°12'02", na extensão de 50,42 m; Do vértice 386 segue até o vértice 387, de coordenada UTM E= 451.753,4965 m e N= 7.611.498,6350 m, no azimute de 344°26'09", na extensão de 76,79 m; Do vértice 387 segue até o vértice 388, de coordenada UTM E= 451.666,5079 m e N= 7.611.595,2940 m, no azimute de 318°00'51", na extensão de 130,04 m; Do vértice 388 segue até o vértice 389, de coordenada UTM E= 451.613,1232 m e N= 7.611.656,2355 m, no azimute de 318°46'54", na extensão de 81,02 m; Do vértice 389 segue até o vértice 390, de coordenada UTM E= 451.563,7105 m e N= 7.611.706,6538 m, no azimute de 315°34'38", na extensão de 70,59 m; Do vértice 390 segue até o vértice 391, de coordenada UTM E= 451.498,5912 m e N= 7.611.738,0622 m, no azimute de 295°44'56", na extensão de 72,30 m; Do vértice 391 segue até o vértice 392, de coordenada UTM E= 451.415,7311 m e N= 7.611.771,5238 m, no azimute de 291°59'26", na extensão de 89,36 m; Do vértice 392 segue até o vértice 393, de coordenada UTM E= 451.349,1470 m e N= 7.611.786,4012 m, no azimute de 282°35'43", na extensão de 68,23 m; Do vértice 393 segue até o vértice 394, de coordenada UTM E= 451.325,0400 m e N= 7.611.788,1057 m, no azimute de 274°02'40", na extensão de 24,17 m; Do vértice 394 segue até o vértice 395, de coordenada UTM E= 451.301,5603 m e N= 7.611.733,2540 m, no azimute de 203°10'25", na extensão de 59,67 m; Do vértice 395 segue até o vértice 396, de coordenada UTM E= 451.258,6123 m e N= 7.611.600,3861 m, no azimute de 197°54'46", na extensão de 139,64

m; Do vértice 396 segue até o vértice 397, de coordenada UTM E= 451.229,3621 m e N= 7.611.499,1638 m, no azimute de 196°07'04", na extensão de 105,36 m; Do vértice 397 segue até o vértice 398, de coordenada UTM E= 451.192,3266 m e N= 7.611.366,3136 m, no azimute de 195°34'38", na extensão de 137,92 m; Do vértice 398 segue até o vértice 399, de coordenada UTM E= 451.178,7126 m e N=
7.611.307,2777 m, no azimute de 192°59'09", na extensão de 60,59 m; Do vértice 399 segue até o vértice 400, de coordenada UTM E= 451.210,1544 m e N= 7.611.268,5863 m, no azimute de 140°54'06", na extensão de 49,86 m; Do vértice 400 segue até o vértice 401, de coordenada UTM E= 451.204,8957 m e N= 7.611.242,0739 m, no azimute de 191°13'08", na extensão de 27,03 m; Do vértice 401 segue até o vértice 402, de coordenada UTM E= 451.208,8881 m e N= 7.611.227,9014 m, no azimute de 164°16'03", na extensão de 14,72 m; Do vértice 402 segue até o vértice 403, de coordenada UTM E= 451.211,7962 m e N= 7.611.220,8274 m, no azimute de 157°39'09", na extensão de 7,65 m; Do vértice 403 segue até o vértice 404, de coordenada UTM E= 451.221,2998 m e N= 7.611.216,4709 m, no azimute de 114°37'37", na extensão de 10,45 m; Do vértice 404 segue até o vértice 405, de coordenada UTM E= 451.232,5954 m e N= 7.611.211,2929 m, no azimute de 114°37'38", na extensão de 12,43 m; Do vértice 405 segue até o vértice 406, de coordenada UTM E= 451.252,5460 m e N= 7.611.197,8549 m, no azimute de 123°57'46", na extensão de 24,05 m; Do vértice 406 segue até o vértice 407, de coordenada UTM E= 451.237,0213 m e N= 7.611.043,7778 m, no azimute de 185°45'13", na extensão de 154,86 m; Do vértice 407 segue até o vértice 408, de coordenada UTM E= 451.234,7179 m e N= 7.610.991,0969 m, no azimute de 182°30'13", na extensão de 52,73 m; Do vértice 408 segue até o vértice 409, de coordenada UTM E= 451.195,4546 m e N= 7.610.943,5715 m, no azimute de 219°33'43", na extensão de 61,65 m; Do vértice 409 segue até o vértice 410, de coordenada UTM E= 451.158,7344 m e N= 7.610.869,7168 m, no azimute de 206°26'11", na extensão de 82,48 m; Do vértice 410 segue até o vértice 411, de coordenada UTM E= 451.136,6961 m e N= 7.610.827,5109 m, no azimute de 207°34'19", na extensão de 47,61 m; Do vértice 411 segue até o vértice 412, de coordenada UTM E= 451.065,1597 m e N= 7.610.864,1654 m, no azimute de 297°07'48", na extensão de 80,38 m; Do vértice 412 segue até o vértice 413, de coordenada UTM E= 451.009,7749 m e N= 7.610.894,4162 m, no azimute de 298°38'35", na extensão de 63,11 m; Do vértice 413 segue até o vértice 414, de coordenada UTM E= 450.853,8678 m e N= 7.610.976,1125 m, no azimute de 297°39'17", na extensão de 176,02 m; Do vértice 414 segue até o vértice 415, de coordenada UTM E= 450.854,0450 m e N= 7.610.918,0138 m, no azimute de 179°49'31", na extensão de 58,10 m; Do vértice 415 segue até o vértice 416, de coordenada UTM E= 450.830,0660 m e N= 7.610.906,6420 m, no azimute de 244°37'40", na extensão de 26,54 m; Do vértice 416 segue até o vértice 417, de coordenada UTM E= 450.795,4016 m e N= 7.610.885,9933 m, no azimute de 239°13'08", na extensão de 40,35 m; Do vértice 417 segue até o vértice 418, de coordenada UTM E= 450.779,2795 m e N= 7.610.875,8409 m, no azimute de 237°48'02", na extensão de 19,05 m; Do vértice 418 segue até o vértice 419, de coordenada UTM E= 450.736,4160 m e N= 7.610.891,6399 m, no azimute de 290°14'00", na extensão de 45,68 m; Do vértice 419 segue até o vértice 420, de coordenada UTM E= 450.661,8883 m e N= 7.610.919,1105 m, no azimute de 290°14'01", na extensão de 79,43 m; Do vértice 420 segue até o vértice 421, de coordenada UTM E= 450.547,1357 m e N= 7.610.961,4079 m, no azimute de 290°14'01", na extensão de 122,30 m; Do vértice 421 segue até o vértice 422, de coordenada UTM E= 450.382,7682 m e N= 7.611.021,9930 m, no azimute de 290°14'01", na extensão de 175,18 m; Do vértice 422 segue até o vértice 423, de coordenada UTM E= 450.319,9238 m e N= 7.610.984,8578 m, no azimute de 239°25'15", na extensão de 73,00 m; Do vértice 423 segue até o vértice 424, de coordenada UTM E= 450.264,3613 m e N= 7.610.953,1077 m, no azimute de 240°15'18", na extensão de 63,99 m; Do vértice 424 segue até o vértice 425, de coordenada UTM E= 450.149,2672 m e N= 7.610.865,7950 m, no azimute de 232°48'55", na extensão de 144,47 m; Do vértice 425 segue até o vértice 426, de coordenada UTM E= 449.990,5169 m e N= 7.610.806,2636 m, no azimute de 249°26'38", na extensão de 169,55 m; Do vértice 426 segue até o vértice 427, de coordenada UTM E= 449.930,9855 m e N= 7.610.750,7011 m, no azimute de 226°58'30", na extensão de 81,43 m; Do vértice 427 segue até o vértice 428, de coordenada UTM E= 449.851,6104 m e N= 7.610.647,5133 m, no azimute de 217°34'07", na extensão de 130,18 m; Do vértice 428 segue até o vértice 429, de coordenada UTM E= 449.788,1103 m e N= 7.610.623,7008 m, no azimute de 249°26'38", na extensão de 67,82 m; Do vértice 429 segue até

o vértice 430, de coordenada UTM E= 449.653,4226 m e N= 7.610.614,1605 m, no azimute de 265°56'54", na extensão de 135,03 m; Do vértice 430 segue até o vértice 431, de coordenada UTM E= 449.613,4849 m e N= 7.610.532,4193 m, no azimute de 206°02'22", na extensão de 90,98 m; Do vértice 431 segue até o vértice 432, de coordenada UTM E= 449.534,1097 m e N= 7.610.441,1379 m, no azimute de 221°00'33", na extensão de 120,97 m; Do vértice 432 segue até o vértice 433, de coordenada UTM E= 449.508,6001 m e N= 7.610.419,4546 m, no azimute de 229°38'07", na extensão de 33,48 m; Do vértice 433 segue até o vértice 434, de coordenada UTM E= 449.375,3594 m e N= 7.610.306,2001 m, no azimute de 229°38'08", na extensão de 174,87 m; Do vértice 434 segue até o vértice 435, de coordenada UTM E= 449.286,4718 m e N= 7.610.215,4606 m, no azimute de 224°24'34", na extensão de 127,02 m; Do vértice 435 segue até o vértice 436, de coordenada UTM E= 449.303,4488 m e N= 7.610.208,2618 m, no azimute de 112°58'42", na extensão de 18,44 m; Do vértice 436 segue até o vértice 437, de coordenada UTM E= 449.250,2835 m e N= 7.610.108,7317 m, no azimute de 208°06'34", na extensão de 112,84 m; Do vértice 437 segue até o vértice 438, de coordenada UTM E= 449.224,7893 m e N= 7.610.118,9451 m, no azimute de 291°49'54", na extensão de 27,46 m; Do vértice 438 segue até o vértice 439, de coordenada UTM E= 449.203,1132 m e N= 7.610.132,8232 m, no azimute de 302°37'46", na extensão de 25,74 m; Do vértice 439 segue até o vértice 440, de coordenada UTM E= 449.195,8675 m e N= 7.610.140,9134 m, no azimute de 318°09'07", na extensão de 10,86 m; Do vértice 440 segue até o vértice 441, de coordenada UTM E= 449.182,6508 m e N= 7.610.155,6705 m, no azimute de 318°09'07", na extensão de 19,81 m; Do vértice 441 segue até o vértice 442, de coordenada UTM E= 449.159,7482 m e N= 7.610.164,5638 m, no azimute de 291°13'18", na extensão de 24,57 m; Do vértice 442 segue até o vértice 443, de coordenada UTM E= 449.134,2624 m e N= 7.610.172,1207 m, no azimute de 286°30'57", na extensão de 26,58 m; Do vértice 443 segue até o vértice 444, de coordenada UTM E= 449.121,4615 m e N= 7.610.177,8359 m, no azimute de 294°03'33", na extensão de 14,02 m; Do vértice 444 segue até o vértice 445, de coordenada UTM E= 449.108,6606 m e N= 7.610.183,5510 m, no azimute de 294°03'33", na extensão de 14,02 m; Do vértice 445 segue até o vértice 446, de coordenada UTM E= 449.076,8570 m e N= 7.610.192,3053 m, no azimute de 285°23'25", na extensão de 32,99 m; Do vértice 446 segue até o vértice 447, de coordenada UTM E= 449.050,1366 m e N= 7.610.197,4231 m, no azimute de 280°50'34", na extensão de 27,21 m; Do vértice 447 segue até o vértice 448, de coordenada UTM E= 449.023,2969 m e N= 7.610.207,5213 m, no azimute de 290°37'06", na extensão de 28,68 m; Do vértice 448 segue até o vértice 449, de coordenada UTM E= 448.996,5527 m e N= 7.610.220,1655 m, no azimute de 295°18'14", na extensão de 29,58 m; Do vértice 449 segue até o vértice 450, de coordenada UTM E= 448.965,9664 m e N= 7.610.236,6714 m, no azimute de 298°21'13", na extensão de 34,76 m; Do vértice 450 segue até o vértice 451, de coordenada UTM E= 448.940,3525 m e N= 7.610.251,8648 m, no azimute de 300°40'31", na extensão de 29,78 m; Do vértice 451 segue até o vértice 452, de coordenada UTM E= 448.913,6042 m e N= 7.610.265,7264 m, no azimute de 297°23'39", na extensão de 30,13 m; Do vértice 452 segue até o vértice 453, de coordenada UTM E= 448.888,0977 m e N= 7.610.279,7026 m, no azimute de 298°43'13", na extensão de 29,08 m; Do vértice 453 segue até o vértice 454, de coordenada UTM E= 448.863,8331 m e N= 7.610.293,6827 m, no azimute de 299°56'55", na extensão de 28,00 m; Do vértice 454 segue até o vértice 455, de coordenada UTM E= 448.840,9224 m e N= 7.610.305,0106 m, no azimute de 296°18'34", na extensão de 25,56 m; Do vértice 455 segue até o vértice 456, de coordenada UTM E= 448.819,2411 m e N= 7.610.320,3269 m, no azimute de 305°14'19", na extensão de 26,55 m; Do vértice 456 segue até o vértice 457, de coordenada UTM E= 448.796,2227 m e N= 7.610.332,9825 m, no azimute de 298°48'08", na extensão de 26,27 m; Do vértice 457 segue até o vértice 458, de coordenada UTM E= 448.719,7391 m e N= 7.610.363,2885 m, no azimute de 291°36'56", na extensão de 82,27 m; Do vértice 458 segue até o vértice 459, de coordenada UTM E= 448.694,2403 m e N= 7.610.374,7186 m, no azimute de 294°08'41", na extensão de 27,94 m; Do vértice 459 segue até o vértice 460, de coordenada UTM E= 448.645,8143 m e N= 7.610.402,5678 m, no azimute de 299°54'10", na extensão de 55,86 m; Do vértice 460 segue até o vértice 461, de coordenada UTM E= 448.620,3315 m e N= 7.610.408,9063 m, no azimute de 283°58'05", na extensão de 26,26 m; Do vértice 461 segue até o vértice 462, de coordenada UTM E= 448.597,3128 m e N= 7.610.421,5617 m, no azimute de 298°48'05", na extensão de 26,27 m; Do vértice 462 segue até o vértice 463, de coordenada UTM E= 448.579,4569 m e N= 7.610.438,1075 m, no azimute de

312°49'08", na extensão de 24,34 m; Do vértice 463 segue até o vértice 464, de coordenada UTM E= 448.552,7201 m e N= 7.610.448,2053 m, no azimute de 290°41'25", na extensão de 28,58 m; Do vértice 464 segue até o vértice 465, de coordenada UTM E= 448.528,4797 m e N= 7.610.454,4370 m, no azimute de 284°25'02", na extensão de 25,03 m; Do vértice 465 segue até o vértice 466, de coordenada UTM E= 448.504,2431 m e N= 7.610.459,4510 m, no azimute de 281°41'18", na extensão de 24,75 m; Do vértice 466 segue até o vértice 467, de coordenada UTM E= 448.473,6966 m e N= 7.610.463,2274 m, no azimute de 277°02'51", na extensão de 30,78 m; Do vértice 467 segue até o vértice 468, de coordenada UTM E= 448.449,4682 m e N= 7.610.465,6956 m, no azimute de 275°49'01", na extensão de 24,35 m; Do vértice 468 segue até o vértice 469, de coordenada UTM E= 448.423,9934 m e N= 7.610.469,4881 m, no azimute de 278°28'03", na extensão de 25,76 m; Do vértice 469 segue até o vértice 470, de coordenada UTM E= 448.392,0935 m e N= 7.610.475,6951 m, no azimute de 281°00'39", na extensão de 32,50 m; Do vértice 470 segue até o vértice 471, de coordenada UTM E= 448.366,6226 m e N= 7.610.478,2700 m, no azimute de 275°46'21", na extensão de 25,60 m; Do vértice 471 segue até o vértice 472, de coordenada UTM E= 448.338,6723 m e N= 7.610.479,3979 m, no azimute de 272°18'39", na extensão de 27,97 m; Do vértice 472 segue até o vértice 473, de coordenada UTM E= 448.313,1063 m e N= 7.610.479,3159 m, no azimute de 269°48'58", na extensão de 25,57 m; Do vértice 473 segue até o vértice 474, de coordenada UTM E= 448.286,3975 m e N= 7.610.480,5584 m, no azimute de 272°39'49", na extensão de 26,74 m; Do vértice 474 segue até o vértice 475, de coordenada UTM E= 448.258,3350 m e N= 7.610.484,3424 m, no azimute de 277°40'46", na extensão de 28,32 m; Do vértice 475 segue até o vértice 476, de coordenada UTM E= 448.230,3721 m e N= 7.610.489,3441 m, no azimute de 280°08'28", na extensão de 28,41 m; Do vértice 476 segue até o vértice 477, de coordenada UTM E= 448.204,6096 m e N= 7.610.486,0515 m, no azimute de 262°43'00", na extensão de 25,97 m; Do vértice 477 segue até o vértice 478, de coordenada UTM E= 448.177,9033 m e N= 7.610.486,5190 m, no azimute de 271°00'10", na extensão de 26,71 m; Do vértice 478 segue até o vértice 479, de coordenada UTM E= 448.147,1348 m e N= 7.610.494,9429 m, no azimute de 285°18'41", na extensão de 31,90 m; Do vértice 479 segue até o vértice 480, de coordenada UTM E= 448.122,7878 m e N= 7.610.502,0591 m, no azimute de 286°17'34", na extensão de 25,37 m; Do vértice 480 segue até o vértice 481, de coordenada UTM E= 448.097,3139 m e N= 7.610.505,5191 m, no azimute de 277°44'06", na extensão de 25,71 m; Do vértice 481 segue até o vértice 482, de coordenada UTM E= 448.071,7452 m e N= 7.610.506,3221 m, no azimute de 271°47'56", na extensão de 25,58 m; Do vértice 482 segue até o vértice 483, de coordenada UTM E= 448.046,2842 m e N= 7.610.505,7973 m, no azimute de 268°49'09", na extensão de 25,47 m; Do vértice 483 segue até o vértice 484, de coordenada UTM E= 448.009,4544 m e N= 7.610.500,0336 m, no azimute de 261°06'20", na extensão de 37,28 m; Do vértice 484 segue até o vértice 485, de coordenada UTM E= 447.985,2308 m e N= 7.610.500,9516 m, no azimute de 272°10'13", na extensão de 24,24 m; Do vértice 485 segue até o vértice 486, de coordenada UTM E= 447.961,0038 m e N= 7.610.502,9765 m, no azimute de 274°46'40", na extensão de 24,31 m; Do vértice 486 segue até o vértice 487, de coordenada UTM E= 447.931,5969 m e N= 7.610.506,3128 m, no azimute de 276°28'22", na extensão de 29,60 m; Do vértice 487 segue até o vértice 488, de coordenada UTM E= 447.903,5358 m e N= 7.610.509,6533 m, no azimute de 276°47'19", na extensão de 28,26 m; Do vértice 488 segue até o vértice 489, de coordenada UTM E= 447.874,1295 m e N= 7.610.512,8788 m, no azimute de 276°15'35", na extensão de 29,58 m; Do vértice 489 segue até o vértice 490, de coordenada UTM E= 447.843,4807 m e N= 7.610.516,2109 m, no azimute de 276°12'17", na extensão de 30,83 m; Do vértice 490 segue até o vértice 491, de coordenada UTM E= 447.819,2491 m e N= 7.610.519,5638 m, no azimute de 277°52'41", na extensão de 24,46 m; Do vértice 491 segue até o vértice 492, de coordenada UTM E= 447.791,1919 m e N= 7.610.521,6866 m, no azimute de 274°19'36", na extensão de 28,14 m; Do vértice 492 segue até o vértice 493, de coordenada UTM E= 447.760,5477 m e N= 7.610.523,5797 m, no azimute de 273°32'06", na extensão de 30,70 m; Do vértice 493 segue até o vértice 494, de coordenada UTM E= 447.728,6568 m e N= 7.610.526,9075 m, no azimute de 275°57'26", na extensão de 32,06 m; Do vértice 494 segue até o vértice 495, de coordenada UTM E= 447.700,6038 m e N= 7.610.527,7020 m, no azimute de 271°37'20", na extensão de 28,06 m; Do vértice 495 segue até o vértice 496, de coordenada UTM E= 447.669,9635 m e N= 7.610.528,3773 m, no azimute de 271°15'45", na extensão de 30,65 m; Do vértice 496 segue até o vértice 497, de coordenada UTM

E= 447.571,8445 m e N= 7.610.526,6195 m, no azimute de 268°58'25", na extensão de 98,13 m; Do vértice 497 segue até o vértice 498, de coordenada UTM E= 447.539,9578 m e N= 7.610.528,6188 m, no azimute de 273°35'16", na extensão de 31,95 m; Do vértice 498 segue até o vértice 499, de coordenada UTM E= 447.514,3685 m e N= 7.610.535,7301 m, no azimute de 285°31'50", na extensão de 26,56 m; Do vértice 499 segue até o vértice 500, de coordenada UTM E= 447.488,6586 m e N= 7.610.548,0430 m, no azimute de 295°35'27", na extensão de 28,51 m; Do vértice 500 segue até o vértice 501, de coordenada UTM E= 447.459,2311 m e N= 7.610.557,6874 m, no azimute de 288°08'45", na extensão de 30,97 m; Do vértice 501 segue até o vértice 502, de coordenada UTM E= 447.422,1527 m e N= 7.610.564,6504 m, no azimute de 280°38'09", na extensão de 37,73 m; Do vértice 502 segue até o vértice 503, de coordenada UTM E= 447.399,7261 m e N= 7.610.570,0008 m, no azimute de 283°25'06", na extensão de 23,06 m; Do vértice 503 segue até o vértice 504, de coordenada UTM E= 447.377,2992 m e N= 7.610.575,3512 m, no azimute de 283°25'06", na extensão de 23,06 m; Do vértice 504 segue até o vértice 505, de coordenada UTM E= 447.345,2840 m e N= 7.610.584,9870 m, no azimute de 286°45'02", na extensão de 33,43 m; Do vértice 505 segue até o vértice 506, de coordenada UTM E= 447.314,5107 m e N= 7.610.594,6267 m, no azimute de 287°23'35", na extensão de 32,25 m; Do vértice 506 segue até o vértice 507, de coordenada UTM E= 447.281,2703 m e N= 7.610.599,0561 m, no azimute de 277°35'24", na extensão de 33,53 m; Do vértice 507 segue até o vértice 508, de coordenada UTM E= 447.244,3076 m e N= 7.610.602,2557 m, no azimute de 274°56'50", na extensão de 37,10 m; Do vértice 508 segue até o vértice 509, de coordenada UTM E= 447.219,9597 m e N= 7.610.609,4813 m, no azimute de 286°31'44", na extensão de 25,40 m; Do vértice 509 segue até o vértice 510, de coordenada UTM E= 447.194,3696 m e N= 7.610.616,7028 m, no azimute de 285°45'32", na extensão de 26,59 m; Do vértice 510 segue até o vértice 511, de coordenada UTM E= 447.159,7669 m e N= 7.610.626,2189 m, no azimute de 285°22'36", na extensão de 35,89 m; Do vértice 511 segue até o vértice 512, de coordenada UTM E= 447.126,4019 m e N= 7.610.637,0673 m, no azimute de 288°00'42", na extensão de 35,08 m; Do vértice 512 segue até o vértice 513, de coordenada UTM E= 447.090,6684 m e N= 7.610.644,1446 m, no azimute de 281°12'10", na extensão de 36,43 m; Do vértice 513 segue até o vértice 514, de coordenada UTM E= 447.065,0826 m e N= 7.610.650,0376 m, no azimute de 282°58'13", na extensão de 26,26 m; Do vértice 514 segue até o vértice 515, de coordenada UTM E= 447.036,9051 m e N= 7.610.657,1397 m, no azimute de 284°08'48", na extensão de 29,06 m; Do vértice 515 segue até o vértice 516, de coordenada UTM E= 447.009,9609 m e N= 7.610.666,9021 m, no azimute de 289°54'59", na extensão de 28,66 m; Do vértice 516 segue até o vértice 517, de coordenada UTM E= 446.986,8465 m e N= 7.610.676,6771 m, no azimute de 292°55'24", na extensão de 25,10 m; Do vértice 517 segue até o vértice 518, de coordenada UTM E= 446.961,1364 m e N= 7.610.688,8786 m, no azimute de 295°23'17", na extensão de 28,46 m; Do vértice 518 segue até o vértice 519, de coordenada UTM E= 446.931,6087 m e N= 7.610.697,3042 m, no azimute de 285°55'33", na extensão de 30,71 m; Do vértice 519 segue até o vértice 520, de coordenada UTM E= 446.906,0101 m e N= 7.610.707,0709 m, no azimute de 290°53'00", na extensão de 27,40 m; Do vértice 520 segue até o vértice 521, de coordenada UTM E= 446.873,9942 m e N= 7.610.716,7058 m, no azimute de 286°44'55", na extensão de 33,43 m; Do vértice 521 segue até o vértice 522, de coordenada UTM E= 446.847,0502 m e N= 7.610.726,3572 m, no azimute de 289°42'27", na extensão de 28,62 m; Do vértice 522 segue até o vértice 523, de coordenada UTM E= 446.820,1018 m e N= 7.610.737,3368 m, no azimute de 292°10'04", na extensão de 29,10 m; Do vértice 523 segue até o vértice 524, de coordenada UTM E= 446.788,0903 m e N= 7.610.745,6433 m, no azimute de 284°32'48", na extensão de 33,07 m; Do vértice 524 segue até o vértice 525, de coordenada UTM E= 446.757,3160 m e N= 7.610.755,3927 m, no azimute de 287°34'42", na extensão de 32,28 m; Do vértice 525 segue até o vértice 526, de coordenada UTM E= 446.721,6037 m e N= 7.610.755,9388 m, no azimute de 270°52'34", na extensão de 35,72 m; Do vértice 526 segue até o vértice 527, de coordenada UTM E= 446.690,9417 m e N= 7.610.763,0320 m, no azimute de 283°01'31", na extensão de 31,47 m; Do vértice 527 segue até o vértice 528, de coordenada UTM E= 446.665,2348 m e N= 7.610.774,1262 m, no azimute de 293°20'36", na extensão de 28,00 m; Do vértice 528 segue até o vértice 529, de coordenada UTM E= 446.636,9366 m e N= 7.610.786,3186 m, no azimute de 293°18'32", na extensão de 30,81 m; Do vértice 529 segue até o vértice 530, de coordenada UTM

E= 446.615,0426 m e N= 7.610.802,5170 m, no azimute de 306°29'46", na extensão de 27,23 m; Do vértice 530 segue até o vértice 531, de coordenada UTM E= 446.593,0494 m e N= 7.610.817,3867 m, no azimute de 304°03'46", na extensão de 26,55 m; Do vértice 531 segue até o vértice 532, de coordenada UTM E= 446.567,3215 m e N= 7.610.834,7896 m, no azimute de 304°04'31", na extensão de 31,06 m; Do vértice 532 segue até o vértice 533, de coordenada UTM E= 446.563,5065 m e N= 7.610.837,6893 m, no azimute de 307°14'16", na extensão de 4,79 m; Do vértice 533 segue até o vértice 534, de coordenada UTM E= 446.536,2940 m e N= 7.610.858,3735 m, no azimute de 307°14'18", na extensão de 34,18 m; Do vértice 534 segue até o vértice 535, de coordenada UTM E= 446.505,2745 m e N= 7.610.879,5222 m, no azimute de 304°17'08", na extensão de 37,54 m; Do vértice 535 segue até o vértice 536, de coordenada UTM E= 446.484,6308 m e N= 7.610.893,1786 m, no azimute de 303°29'08", na extensão de 24,75 m; Do vértice 536 segue até o vértice 537, de coordenada UTM E= 446.465,2207 m e N= 7.610.909,3850 m, no azimute de 309°51'36", na extensão de 25,29 m; Do vértice 537 segue até o vértice 538, de coordenada UTM E= 446.442,2134 m e N= 7.610.917,8313 m, no azimute de 290°09'32", na extensão de 24,51 m; Do vértice 538 segue até o vértice 539, de coordenada UTM E= 446.417,8647 m e N= 7.610.925,0557 m, no azimute de 286°31'33", na extensão de 25,40 m; Do vértice 539 segue até o vértice 540, de coordenada UTM E= 446.388,3363 m e N= 7.610.933,4803 m, no azimute de 285°55'25", na extensão de 30,71 m; Do vértice 540 segue até o vértice 541, de coordenada UTM E= 446.353,7195 m e N= 7.610.946,8686 m, no azimute de 291°08'40", na extensão de 37,12 m; Do vértice 541 segue até o vértice 542, de coordenada UTM E= 446.299,8128 m e N= 7.610.971,3721 m, no azimute de 294°26'40", na extensão de 59,21 m; Do vértice 542 segue até o vértice 543, de coordenada UTM E= 446.276,6973 m e N= 7.610.981,1461 m, no azimute de 292°55'13", na extensão de 25,10 m; Do vértice 543 segue até o vértice 544, de coordenada UTM E= 446.252,0989 m e N= 7.611.001,0982 m, no azimute de 309°02'45", na extensão de 31,67 m; Do vértice 544 segue até o vértice 545, de coordenada UTM E= 446.235,1683 m e N= 7.611.018,6408 m, no azimute de 316°01'02", na extensão de 24,38 m; Do vértice 545 segue até o vértice 546, de coordenada UTM E= 446.222,0460 m e N= 7.611.042,6158 m, no azimute de 331°18'23", na extensão de 27,33 m; Do vértice 546 segue até o vértice 547, de coordenada UTM E= 446.201,2857 m e N= 7.611.060,0348 m, no azimute de 309°59'55", na extensão de 27,10 m; Do vértice 547 segue até o vértice 548, de coordenada UTM E= 446.177,9118 m e N= 7.611.085,1930 m, no azimute de 317°06'20", na extensão de 34,34 m; Do vértice 548 segue até o vértice 549, de coordenada UTM E= 446.161,0805 m e N= 7.611.103,9534 m, no azimute de 318°06'08", na extensão de 25,20 m; Do vértice 549 segue até o vértice 550, de coordenada UTM E= 446.146,6083 m e N= 7.611.129,1414 m, no azimute de 330°07'11", na extensão de 29,05 m; Do vértice 550 segue até o vértice 551, de coordenada UTM E= 446.132,1402 m e N= 7.611.153,1119 m, no azimute de 328°53'09", na extensão de 28,00 m; Do vértice 551 segue até o vértice 552, de coordenada UTM E= 446.122,7481 m e N= 7.611.175,8817 m, no azimute de 337°35'05", na extensão de 24,63 m; Do vértice 552 segue até o vértice 553, de coordenada UTM E= 446.115,8103 m e N= 7.611.207,6251 m, no azimute de 347°40'17", na extensão de 32,49 m; Do vértice 553 segue até o vértice 554, de coordenada UTM E= 446.096,8670 m e N= 7.611.269,7671 m, no azimute de 343°02'48", na extensão de 64,97 m; Do vértice 554 segue até o vértice 555, de coordenada UTM E= 446.086,2326 m e N= 7.611.292,5328 m, no azimute de 334°57'42", na extensão de 25,13 m; Do vértice 555 segue até o vértice 556, de coordenada UTM E= 446.084,3622 m e N= 7.611.325,6215 m, no azimute de 356°45'53", na extensão de 33,14 m; Do vértice 556 segue até o vértice 557, de coordenada UTM E= 446.083,3424 m e N= 7.611.382,9532 m, no azimute de 358°58'51", na extensão de 57,34 m; Do vértice 557 segue até o vértice 558, de coordenada UTM E= 446.084,1889 m e N= 7.611.408,4137 m, no azimute de 1°54'15", na extensão de 25,47 m; Do vértice 558 segue até o vértice 559, de coordenada UTM E= 446.086,2816 m e N= 7.611.432,6608 m, no azimute de 4°55'58", na extensão de 24,34 m; Do vértice 559 segue até o vértice 560, de coordenada UTM E= 446.093,2999 m e N= 7.611.469,7639 m, no azimute de 10°42'41", na extensão de 37,76 m; Do vértice 560 segue até o vértice 561, de coordenada UTM E= 446.104,0319 m e N= 7.611.510,7534 m, no azimute de 14°40'19", na extensão de 42,37 m; Do vértice 561 segue até o vértice 562, de coordenada UTM E= 446.114,9017 m e N= 7.611.541,4497 m, no azimute de 19°29'58", na extensão de 32,56 m; Do vértice 562 segue até o vértice 563, de coordenada UTM E= 446.125,8833 m e N= 7.611.569,7112 m, no azimute de 21°14'05", na extensão de 30,32 m;

Do vértice 563 segue até o vértice 564, de coordenada UTM E= 446.133,1514 m e N= 7.611.594,0861 m, no azimute de 16°36'12", na extensão de 25,44 m; Do vértice 564 segue até o vértice 565, de coordenada UTM E= 446.144,1460 m e N= 7.611.618,4737 m, no azimute de 24°16'02", na extensão de 26,75 m; Do vértice 565 segue até o vértice 566, de coordenada UTM E= 446.153,8985 m e N= 7.611.642,8571 m, no azimute de 21°47'59", na extensão de 26,26 m; Do vértice 566 segue até o vértice 567, de coordenada UTM E= 446.167,4850 m e N= 7.611.666,0357 m, no azimute de 30°22'38", na extensão de 26,87 m; Do vértice 567 segue até o vértice 568, de coordenada UTM E= 446.182,2968 m e N= 7.611.694,3100 m, no azimute de 27°38'54", na extensão de 31,92 m; Do vértice 568 segue até o vértice 569, de coordenada UTM E= 446.192,8175 m e N= 7.611.710,7690 m, no azimute de 32°35'13", na extensão de 19,53 m; Do vértice 569 segue até o vértice 570, de coordenada UTM E= 446.199,5969 m e N= 7.611.721,3748 m, no azimute de 32°35'15", na extensão de 12,59 m; Do vértice 570 segue até o vértice 571, de coordenada UTM E= 446.214,5249 m e N= 7.611.745,8862 m, no azimute de 31°20'32", na extensão de 28,70 m; Do vértice 571 segue até o vértice 572, de coordenada UTM E= 446.229,2373 m e N= 7.611.772,9425 m, no azimute de 28°32'10", na extensão de 30,80 m; Do vértice 572 segue até o vértice 573, de coordenada UTM E= 446.250,7292 m e N= 7.611.784,7468 m, no azimute de 61°13'21", na extensão de 24,52 m; Do vértice 573 segue até o vértice 574, de coordenada UTM E= 446.261,5681 m e N= 7.611.792,6966 m, no azimute de 53°44'30", na extensão de 13,44 m; Do vértice 574 segue até o vértice 575, de coordenada UTM E= 446.272,1046 m e N= 7.611.800,4247 m, no azimute de 53°44'30", na extensão de 13,07 m; Do vértice 575 segue até o vértice 576, de coordenada UTM E= 446.291,7171 m e N= 7.611.827,2322 m, no azimute de 36°11'22", na extensão de 33,22 m; Do vértice 576 segue até o vértice 577, de coordenada UTM E= 446.291,9926 m e N= 7.611.827,6088 m, no azimute de 36°11'14", na extensão de 0,47 m; Do vértice 577 segue até o vértice 578, de coordenada UTM E= 446.306,9337 m e N= 7.611.848,2461 m, no azimute de 35°54'14", na extensão de 25,48 m; Do vértice 578 segue até o vértice 579, de coordenada UTM E= 446.321,2274 m e N= 7.611.858,9980 m, no azimute de 53°02'57", na extensão de 17,89 m; Do vértice 579 segue até o vértice 580, de coordenada UTM E= 446.329,5471 m e N= 7.611.865,2562 m, no azimute de 53°02'56", na extensão de 10,41 m; Do vértice 580 segue até o vértice 581, de coordenada UTM E= 446.348,3222 m e N= 7.611.884,6886 m, no azimute de 44°00'52", na extensão de 27,02 m; Do vértice 581 segue até o vértice 582, de coordenada UTM E= 446.370,9361 m e N= 7.611.901,5880 m, no azimute de 53°13'45", na extensão de 28,23 m; Do vértice 582 segue até o vértice 583, de coordenada UTM E= 446.394,8953 m e N= 7.611.918,6025 m, no azimute de 54°37'11", na extensão de 29,39 m; Do vértice 583 segue até o vértice 584, de coordenada UTM E= 446.418,8714 m e N= 7.611.930,5256 m, no azimute de 63°33'34", na extensão de 26,78 m; Do vértice 584 segue até o vértice 585, de coordenada UTM E= 446.441,6054 m e N= 7.611.942,4444 m, no azimute de 62°20'00", na extensão de 25,67 m; Do vértice 585 segue até o vértice 586, de coordenada UTM E= 446.465,6980 m e N= 7.611.950,4938 m, no azimute de 71°31'31", na extensão de 25,40 m; Do vértice 586 segue até o vértice 587, de coordenada UTM E= 446.490,9249 m e N= 7.611.959,8750 m, no azimute de 69°36'05", na extensão de 26,91 m; Do vértice 587 segue até o vértice 588, de coordenada UTM E= 446.515,0216 m e N= 7.611.966,7068 m, no azimute de 74°10'16", na extensão de 25,05 m; Do vértice 588 segue até o vértice 589, de coordenada UTM E= 446.539,1058 m e N= 7.611.977,3017 m, no azimute de 66°15'17", na extensão de 26,31 m; Do vértice 589 segue até o vértice 590, de coordenada UTM E= 446.570,7504 m e N= 7.611.986,8149 m, no azimute de 73°16'04", na extensão de 33,04 m; Do vértice 590 segue até o vértice 591, de coordenada UTM E= 446.597,4478 m e N= 7.611.989,7811 m, no azimute de 83°39'36", na extensão de 26,86 m; Do vértice 591 segue até o vértice 592, de coordenada UTM E= 446.628,0910 m e N= 7.611.989,1078 m, no azimute de 91°15'32", na extensão de 30,65 m; Do vértice 592 segue até o vértice 593, de coordenada UTM E= 446.657,3927 m e N= 7.611.987,1017 m, no azimute de 93°55'00", na extensão de 29,37 m; Do vértice 593 segue até o vértice 594, de coordenada UTM E= 446.681,6187 m e N= 7.611.986,1856 m, no azimute de 92°09'56", na extensão de 24,24 m; Do vértice 594 segue até o vértice 595, de coordenada UTM E= 446.709,7987 m e N= 7.611.979,0842 m, no azimute de 104°08'39", na extensão de 29,06 m; Do vértice 595 segue até o vértice 596, de coordenada UTM E= 446.735,3910 m e N= 7.611.971,8635 m, no azimute de 105°45'22", na extensão de 26,59 m;

Do vértice 596 segue até o vértice 597, de coordenada UTM E= 446.759,7325 m e N= 7.611.967,2950 m,
no azimute de 100°37'47", na extensão de 24,77 m; Do vértice 597 segue até o vértice 598, de coordenada UTM E= 446.787,7964 m e N= 7.611.963,9564 m, no azimute de 96°47'03", na extensão de 28,26 m; Do vértice 598 segue até o vértice 599, de coordenada UTM E= 446.813,2642 m e N= 7.611.963,1549 m, no azimute de 91°48'09", na extensão de 25,48 m; Do vértice 599 segue até o vértice 600, de coordenada UTM E= 446.838,8313 m e N= 7.611.963,5713 m, no azimute de 89°04'01", na extensão de 25,57 m; Do vértice 600 segue até o vértice 601, de coordenada UTM E= 446.869,3709 m e N= 7.611.962,8972 m, no azimute de 91°15'52", na extensão de 30,55 m; Do vértice 601 segue até o vértice 602, de coordenada UTM E= 446.931,7877 m e N= 7.611.963,9881 m, no azimute de 88°59'55", na extensão de 62,43 m; Do vértice 602 segue até o vértice 603, de coordenada UTM E= 446.967,3867 m e N= 7.611.967,2044 m, no azimute de 84°50'15", na extensão de 35,74 m; Do vértice 603 segue até o vértice 604, de coordenada UTM E= 446.994,0799 m e N= 7.611.971,4982 m, no azimute de 80°51'43", na extensão de 27,04 m; Do vértice 604 segue até o vértice 605, de coordenada UTM E= 447.024,5987 m e N= 7.611.977,1327 m, no azimute de 79°32'23", na extensão de 31,03 m; Do vértice 605 segue até o vértice 606, de coordenada UTM E= 447.048,6917 m e N= 7.611.985,1811 m, no azimute de 71°31'40", na extensão de 25,40 m; Do vértice 606 segue até o vértice 607, de coordenada UTM E= 447.072,6727 m e N= 7.611.995,7751 m, no azimute de 66°09'57", na extensão de 26,22 m; Do vértice 607 segue até o vértice 608, de coordenada UTM E= 447.073,2963 m e N= 7.611.996,1695 m, no azimute de 57°41'18", na extensão de 0,74 m; Do vértice 608 segue até o vértice 609, de coordenada UTM E= 447.099,7762 m e N= 7.612.012,9161 m, no azimute de 57°41'22", na extensão de 31,33 m; Do vértice 609 segue até o vértice 610, de coordenada UTM E= 447.101,7007 m e N= 7.612.014,1332 m, no azimute de 57°41'23", na extensão de 2,28 m; Do vértice 610 segue até o vértice 611, de coordenada UTM E= 447.125,5613 m e N= 7.612.029,9288 m, no azimute de 56°29'44", na extensão de 28,62 m; Do vértice 611 segue até o vértice 612, de coordenada UTM E= 447.144,4538 m e N= 7.612.045,4867 m, no azimute de 50°31'44", na extensão de 24,47 m; Do vértice 612 segue até o vértice 613, de coordenada UTM E= 447.161,8719 m e N= 7.612.068,7876 m, no azimute de 36°46'45", na extensão de 29,09 m; Do vértice 613 segue até o vértice 614, de coordenada UTM E= 447.180,4163 m e N= 7.612.095,8556 m, no azimute de 34°24'55", na extensão de 32,81 m; Do vértice 614 segue até o vértice 615, de coordenada UTM E= 447.196,5883 m e N= 7.612.120,3700 m, no azimute de 33°24'45", na extensão de 29,37 m; Do vértice 615 segue até o vértice 616, de coordenada UTM E= 447.213,8779 m e N= 7.612.151,3077 m, no azimute de 29°11'56", na extensão de 35,44 m; Do vértice 616 segue até o vértice 617, de coordenada UTM E= 447.227,5520 m e N= 7.612.176,4439 m, no azimute de 28°32'46", na extensão de 28,61 m; Do vértice 617 segue até o vértice 618, de coordenada UTM E= 447.234,8693 m e N= 7.612.189,8949 m, no azimute de 28°32'46", na extensão de 15,31 m; Do vértice 618 segue até o vértice 619, de coordenada UTM E= 447.245,8576 m e N= 7.612.216,8273 m, no azimute de 22°11'43", na extensão de 29,09 m; Do vértice 619 segue até o vértice 620, de coordenada UTM E= 447.254,1379 m e N= 7.612.248,8425 m, no azimute de 14°30'04", na extensão de 33,07 m; Do vértice 620 segue até o vértice 621, de coordenada UTM E= 447.263,8798 m e N= 7.612.277,0990 m, no azimute de 19°01'21", na extensão de 29,89 m; Do vértice 621 segue até o vértice 622, de coordenada UTM E= 447.279,9323 m e N= 7.612.306,5937 m, no azimute de 28°33'26", na extensão de 33,58 m; Do vértice 622 segue até o vértice 623, de coordenada UTM E= 447.298,3401 m e N= 7.612.343,9548 m, no azimute de 26°13'46", na extensão de 41,65 m; Do vértice 623 segue até o vértice 624, de coordenada UTM E= 447.300,3023 m e N= 7.612.377,0561 m, no azimute de 3°23'33", na extensão de 33,16 m; Do vértice 624 segue até o vértice 625, de coordenada UTM E= 447.306,6465 m e N= 7.612.408,9654 m, no azimute de 11°14'42", na extensão de 32,53 m; Do vértice 625 segue até o vértice 626, de coordenada UTM E= 447.308,4500 m e N= 7.612.418,0361 m, no azimute de 11°14'43", na extensão de 9,25 m; Do vértice 626 segue até o vértice 627, de coordenada UTM E= 447.314,3666 m e N= 7.612.444,8413 m, no azimute de 12°26'50", na extensão de 27,45 m; Do vértice 627 segue até o vértice 628, de coordenada UTM E= 447.313,7282 m e N= 7.612.481,8081 m, no azimute de 359°00'38", na extensão de 36,97 m; Do vértice 628 segue até o vértice 629, de coordenada UTM E= 447.312,3693 m e N= 7.612.495,1881 m, no azimute de 354°12'03", na extensão de 13,45 m;

Do vértice 629 segue até o vértice 630, de coordenada UTM E= 447.310,6265 m e N= 7.612.512,3471 m, no azimute de 354°12'02", na extensão de 17,25 m; Do vértice 630 segue até o vértice 631, de coordenada UTM E= 447.307,4044 m e N= 7.612.547,9771 m, no azimute de 354°49'58", na extensão de 35,78 m; Do vértice 631 segue até o vértice 632, de coordenada UTM E= 447.305,5365 m e N= 7.612.581,0659 m, no azimute de 356°46'09", na extensão de 33,14 m; Do vértice 632 segue até o vértice 633, de coordenada UTM E= 447.303,7845 m e N= 7.612.610,3918 m, no azimute de 356°34'51", na extensão de 29,38 m; Do vértice 633 segue até o vértice 634, de coordenada UTM E= 447.300,6870 m e N= 7.612.639,6026 m, no azimute de 353°56'49", na extensão de 29,37 m; Do vértice 634 segue até o vértice 635, de coordenada UTM E= 447.298,9515 m e N= 7.612.663,8368 m, no azimute de 355°54'14", na extensão de 24,30 m; Do vértice 635 segue até o vértice 636, de coordenada UTM E= 447.295,7255 m e N= 7.612.700,6845 m, no azimute de 354°59'48", na extensão de 36,99 m; Do vértice 636 segue até o vértice 637, de coordenada UTM E= 447.294,7613 m e N= 7.612.708,8192 m, no azimute de 353°14'25", na extensão de 8,19 m; Do vértice 637 segue até o vértice 638, de coordenada UTM E= 447.286,6768 m e N= 7.612.777,0277 m, no azimute de 353°14'26", na extensão de 68,69 m; Do vértice 638 segue até o vértice 639, de coordenada UTM E= 447.281,2110 m e N= 7.612.802,3567 m, no azimute de 347°49'21", na extensão de 25,91 m; Do vértice 639 segue até o vértice 640, de coordenada UTM E= 447.271,8069 m e N= 7.612.829,0011 m, no azimute de 340°33'35", na extensão de 28,26 m; Do vértice 640 segue até o vértice 641, de coordenada UTM E= 447.258,5856 m e N= 7.612.851,6483 m, no azimute de 329°43'26", na extensão de 26,22 m; Do vértice 641 segue até o vértice 642, de coordenada UTM E= 447.249,2893 m e N= 7.612.876,9649 m, no azimute de 339°50'12", na extensão de 26,97 m; Do vértice 642 segue até o vértice 643, de coordenada UTM E= 447.233,4757 m e N= 7.612.900,9317 m, no azimute de 326°34'58", na extensão de 28,71 m; Do vértice 643 segue até o vértice 644, de coordenada UTM E= 447.206,3788 m e N= 7.612.924,6404 m, no azimute de 311°11'05", na extensão de 36,00 m; Do vértice 644 segue até o vértice 645, de coordenada UTM E= 447.188,0892 m e N= 7.612.945,9429 m, no azimute de 319°21'06", na extensão de 28,08 m; Do vértice 645 segue até o vértice 646, de coordenada UTM E= 447.168,5527 m e N= 7.612.968,5694 m, no azimute de 319°11'30", na extensão de 29,89 m; Do vértice 646 segue até o vértice 647, de coordenada UTM E= 447.146,6524 m e N= 7.612.985,9859 m, no azimute de 308°29'38", na extensão de 27,98 m; Do vértice 647 segue até o vértice 648, de coordenada UTM E= 447.119,5842 m e N= 7.613.000,8397 m, no azimute de 298°45'22", na extensão de 30,88 m; Do vértice 648 segue até o vértice 649, de coordenada UTM E= 447.093,8746 m e N= 7.613.011,8240 m, no azimute de 293°08'03", na extensão de 27,96 m; Do vértice 649 segue até o vértice 650, de coordenada UTM E= 447.067,1673 m e N= 7.613.011,2937 m, no azimute de 268°51'45", na extensão de 26,71 m; Do vértice 650 segue até o vértice 651, de coordenada UTM E= 447.034,0462 m e N= 7.613.009,4140 m, no azimute de 266°45'07", na extensão de 33,17 m; Do vértice 651 segue até o vértice 652, de coordenada UTM E= 447.002,2746 m e N= 7.613.006,3212 m, no azimute de 264°26'24", na extensão de 31,92 m; Do vértice 652 segue até o vértice 653, de coordenada UTM E= 446.971,7579 m e N= 7.612.999,4691 m, no azimute de 257°20'42", na extensão de 31,28 m; Do vértice 653 segue até o vértice 654, de coordenada UTM E= 446.942,6991 m e N= 7.612.989,9654 m, no azimute de 251°53'23", na extensão de 30,57 m; Do vértice 654 segue até o vértice 655, de coordenada UTM E= 446.914,8992 m e N= 7.612.975,4848 m, no azimute de 242°29'08", na extensão de 31,35 m; Do vértice 655 segue até o vértice 656, de coordenada UTM E= 446.892,1717 m e N= 7.612.961,0210 m, no azimute de 237°31'38", na extensão de 26,94 m; Do vértice 656 segue até o vértice 657, de coordenada UTM E= 446.869,5561 m e N= 7.612.944,0117 m, no azimute de 233°03'11", na extensão de 28,30 m; Do vértice 657 segue até o vértice 658, de coordenada UTM E= 446.845,7149 m e N= 7.612.922,0175 m, no azimute de 227°18'28", na extensão de 32,44 m; Do vértice 658 segue até o vértice 659, de coordenada UTM E= 446.825,6999 m e N= 7.612.901,2534 m, no azimute de 223°56'51", na extensão de 28,84 m; Do vértice 659 segue até o vértice 660, de coordenada UTM E= 446.800,6213 m e N= 7.612.877,8163 m, no azimute de 226°56'16", na extensão de 34,33 m; Do vértice 660 segue até o vértice 661, de coordenada UTM E= 446.780,5896 m e N= 7.612.862,1436 m, no azimute de 231°57'38", na extensão de 25,43 m; Do vértice 661 segue até o vértice 662, de coordenada UTM E= 446.760,4586 m e N= 7.612.845,2530 m, no azimute de 230°00'08", na extensão de 26,28 m;

Do vértice 662 segue até o vértice 663, de coordenada UTM E= 446.743,0274 m e N= 7.612.825,8256 m, no azimute de 221°54'00", na extensão de 26,10 m; Do vértice 663 segue até o vértice 664, de coordenada UTM E= 446.722,9047 m e N= 7.612.806,3892 m, no azimute de 225°59'38", na extensão de 27,98 m; Do vértice 664 segue até o vértice 665, de coordenada UTM E= 446.683,7315 m e N= 7.612.787,7753 m, no azimute de 244°35'04", na extensão de 43,37 m; Do vértice 665 segue até o vértice 666, de coordenada UTM E= 446.662,3499 m e N= 7.612.773,4263 m, no azimute de 236°08'05", na extensão de 25,75 m; Do vértice 666 segue até o vértice 667, de coordenada UTM E= 446.630,7166 m e N= 7.612.760,0394 m, no azimute de 247°03'45", na extensão de 34,35 m; Do vértice 667 segue até o vértice 668, de coordenada UTM E= 446.605,3765 m e N= 7.612.753,2038 m, no azimute de 254°54'12", na extensão de 26,25 m; Do vértice 668 segue até o vértice 669, de coordenada UTM E= 446.572,3802 m e N= 7.612.745,0146 m, no azimute de 256°03'42", na extensão de 34,00 m; Do vértice 669 segue até o vértice 670, de coordenada UTM E= 446.546,9196 m e N= 7.612.743,2699 m, no azimute de 266°04'48", na extensão de 25,52 m; Do vértice 670 segue até o vértice 671, de coordenada UTM E= 446.522,6844 m e N= 7.612.746,6209 m, no azimute de 277°52'21", na extensão de 24,47 m; Do vértice 671 segue até o vértice 672, de coordenada UTM E= 446.490,6685 m e N= 7.612.755,0375 m, no azimute de 284°43'45", na extensão de 33,10 m; Do vértice 672 segue até o vértice 673, de coordenada UTM E= 446.465,0663 m e N= 7.612.764,8035 m, no azimute de 290°52'46", na extensão de 27,40 m; Do vértice 673 segue até o vértice 674, de coordenada UTM E= 446.439,3693 m e N= 7.612.771,9128 m, no azimute de 285°27'53", na extensão de 26,66 m; Do vértice 674 segue até o vértice 675, de coordenada UTM E= 446.412,4972 m e N= 7.612.783,4118 m, no azimute de 293°10'00", na extensão de 29,23 m; Do vértice 675 segue até o vértice 676, de coordenada UTM E= 446.402,1521 m e N= 7.612.787,8386 m, no azimute de 293°10'00", na extensão de 11,25 m; Do vértice 676 segue até o vértice 677, de coordenada UTM E= 446.362,3303 m e N= 7.612.808,7365 m, no azimute de 297°41'23", na extensão de 44,97 m; Do vértice 677 segue até o vértice 678, de coordenada UTM E= 446.339,1045 m e N= 7.612.819,8385 m, no azimute de 295°32'52", na extensão de 25,74 m; Do vértice 678 segue até o vértice 679, de coordenada UTM E= 446.312,1482 m e N= 7.612.832,0348 m, no azimute de 294°20'39", na extensão de 29,59 m; Do vértice 679 segue até o vértice 680, de coordenada UTM E= 446.287,7795 m e N= 7.612.844,3505 m, no azimute de 296°48'41", na extensão de 27,30 m; Do vértice 680 segue até o vértice 681, de coordenada UTM E= 446.265,7829 m e N= 7.612.859,3304 m, no azimute de 304°15'19", na extensão de 26,61 m; Do vértice 681 segue até o vértice 682, de coordenada UTM E= 446.242,6693 m e N= 7.612.867,7762 m, no azimute de 290°04'21", na extensão de 24,61 m; Do vértice 682 segue até o vértice 683, de coordenada UTM E= 446.204,4674 m e N= 7.612.868,4237 m, no azimute de 270°58'16", na extensão de 38,21 m; Do vértice 683 segue até o vértice 684, de coordenada UTM E= 446.176,3977 m e N= 7.612.872,9789 m, no azimute de 279°13'04", na extensão de 28,44 m; Do vértice 684 segue até o vértice 685, de coordenada UTM E= 446.150,8120 m e N= 7.612.877,6530 m, no azimute de 280°21'10", na extensão de 26,01 m; Do vértice 685 segue até o vértice 686, de coordenada UTM E= 446.116,3329 m e N= 7.612.879,5302 m, no azimute de 273°06'59", na extensão de 34,53 m; Do vértice 686 segue até o vértice 687, de coordenada UTM E= 446.089,6258 m e N= 7.612.878,9982 m, no azimute de 268°51'32", na extensão de 26,71 m; Do vértice 687 segue até o vértice 688, de coordenada UTM E= 446.064,1647 m e N= 7.612.877,3636 m, no azimute de 266°19'35", na extensão de 25,51 m; Do vértice 688 segue até o vértice 689, de coordenada UTM E= 446.036,2325 m e N= 7.612.871,7359 m, no azimute de 258°36'31", na extensão de 28,49 m; Do vértice 689 segue até o vértice 690, de coordenada UTM E= 445.999,4108 m e N= 7.612.862,0938 m, no azimute de 255°19'34", na extensão de 38,06 m; Do vértice 690 segue até o vértice 691, de coordenada UTM E= 445.974,0833 m e N= 7.612.851,4938 m, no azimute de 247°17'23", na extensão de 27,46 m; Do vértice 691 segue até o vértice 692, de coordenada UTM E= 445.944,9090 m e N= 7.612.845,8619 m, no azimute de 259°04'26", na extensão de 29,71 m; Do vértice 692 segue até o vértice 693, de coordenada UTM E= 445.922,2901 m e N= 7.612.830,1794 m, no azimute de 235°15'54", na extensão de 27,52 m; Do vértice 693 segue até o vértice 694, de coordenada UTM E= 445.900,9180 m e N= 7.612.813,1729 m, no azimute de 231°29'22", na extensão de 27,31 m; Do vértice 694 segue até o vértice 695, de coordenada UTM E= 445.880,7879 m e N= 7.612.796,2813 m, no azimute de 229°59'58", na extensão de 26,28 m; Do vértice 695 segue até o vértice 696, de coordenada UTM

E= 445.862,1242 m e N= 7.612.774,3029 m, no azimute de 220°20'14", na extensão de 28,83 m; Do vértice 696 segue até o vértice 697, de coordenada UTM E= 445.843,3529 m e N= 7.612.753,5418 m, no azimute de 222°07'07", na extensão de 27,99 m; Do vértice 697 segue até o vértice 698, de coordenada UTM E= 445.824,5727 m e N= 7.612.735,4371 m, no azimute de 226°02'56", na extensão de 26,09 m; Do vértice 698 segue até o vértice 699, de coordenada UTM E= 445.807,0308 m e N= 7.612.718,5540 m, no azimute de 226°05'47", na extensão de 24,35 m; Do vértice 699 segue até o vértice 700, de coordenada UTM E= 445.788,2425 m e N= 7.612.702,8842 m, no azimute de 230°10'16", na extensão de 24,47 m; Do vértice 700 segue até o vértice 701, de coordenada UTM E= 445.765,5165 m e N= 7.612.688,4187 m, no azimute de 237°31'21", na extensão de 26,94 m; Do vértice 701 segue até o vértice 702, de coordenada UTM E= 445.748,2435 m e N= 7.612.685,0839 m, no azimute de 259°04'22", na extensão de 17,59 m; Do vértice 702 segue até o vértice 703, de coordenada UTM E= 445.736,3424 m e N= 7.612.682,7863 m, no azimute de 259°04'23", na extensão de 12,12 m; Do vértice 703 segue até o vértice 704, de coordenada UTM E= 445.705,8095 m e N= 7.612.681,0233 m, no azimute de 266°41'43", na extensão de 30,58 m; Do vértice 704 segue até o vértice 705, de coordenada UTM E= 445.678,9993 m e N= 7.612.680,4903 m, no azimute de 268°51'40", na extensão de 26,82 m; Do vértice 705 segue até o vértice 706, de coordenada UTM E= 445.653,5304 m e N= 7.612.681,2900 m, no azimute de 271°47'54", na extensão de 25,48 m; Do vértice 706 segue até o vértice 707, de coordenada UTM E= 445.622,8770 m e N= 7.612.684,6180 m, no azimute de 276°11'46", na extensão de 30,83 m; Do vértice 707 segue até o vértice 708, de coordenada UTM E= 445.597,1707 m e N= 7.612.694,3824 m, no azimute de 290°47'57", na extensão de 27,50 m; Do vértice 708 segue até o vértice 709, de coordenada UTM E= 445.574,0398 m e N= 7.612.707,9186 m, no azimute de 300°20'10", na extensão de 26,80 m; Do vértice 709 segue até o vértice 710, de coordenada UTM E= 445.551,9134 m e N= 7.612.730,5345 m, no azimute de 315°37'37", na extensão de 31,64 m; Do vértice 710 segue até o vértice 711, de coordenada UTM E= 445.532,3624 m e N= 7.612.756,9223 m, no azimute de 323°27'54", na extensão de 32,84 m; Do vértice 711 segue até o vértice 712, de coordenada UTM E= 445.514,0489 m e N= 7.612.784,6425 m, no azimute de 326°32'57", na extensão de 33,22 m; Do vértice 712 segue até o vértice 713, de coordenada UTM E= 445.489,4341 m e N= 7.612.808,3568 m, no azimute de 313°55'57", na extensão de 34,18 m; Do vértice 713 segue até o vértice 714, de coordenada UTM E= 445.477,5557 m e N= 7.612.831,1178 m, no azimute de 332°26'28", na extensão de 25,67 m; Do vértice 714 segue até o vértice 715, de coordenada UTM E= 445.466,9195 m e N= 7.612.853,8831 m, no azimute de 334°57'27", na extensão de 25,13 m; Do vértice 715 segue até o vértice 716, de coordenada UTM E= 445.454,9161 m e N= 7.612.882,9527 m, no azimute de 337°33'48", na extensão de 31,45 m; Do vértice 716 segue até o vértice 717, de coordenada UTM E= 445.450,6896 m e N= 7.612.908,2854 m, no azimute de 350°31'40", na extensão de 25,68 m; Do vértice 717 segue até o vértice 718, de coordenada UTM E= 445.450,0684 m e N= 7.612.938,9432 m, no azimute de 358°50'21", na extensão de 30,66 m; Do vértice 718 segue até o vértice 719, de coordenada UTM E= 445.452,1391 m e N= 7.612.969,4994 m, no azimute de 3°52'37", na extensão de 30,63 m; Do vértice 719 segue até o vértice 720, de coordenada UTM E= 445.452,8853 m e N= 7.612.993,7421 m, no azimute de 1°45'47", na extensão de 24,25 m; Do vértice 720 segue até o vértice 721, de coordenada UTM E= 445.457,4447 m e N= 7.613.023,0890 m, no azimute de 8°49'52", na extensão de 29,70 m; Do vértice 721 segue até o vértice 722, de coordenada UTM E= 445.468,5469 m e N= 7.613.046,2598 m, no azimute de 25°36'04", na extensão de 25,69 m; Do vértice 722 segue até o vértice 723, de coordenada UTM E= 445.480,6500 m e N= 7.613.079,6170 m, no azimute de 19°56'33", na extensão de 35,49 m; Do vértice 723 segue até o vértice 724, de coordenada UTM E= 445.487,7971 m e N= 7.613.109,0835 m, no azimute de 13°38'02", na extensão de 30,32 m; Do vértice 724 segue até o vértice 725, de coordenada UTM E= 445.496,1780 m e N= 7.613.141,0999 m, no azimute de 14°40'09", na extensão de 33,10 m; Do vértice 725 segue até o vértice 726, de coordenada UTM E= 445.501,9883 m e N= 7.613.167,9053 m, no azimute de 12°13'49", na extensão de 27,43 m; Do vértice 726 segue até o vértice 727, de coordenada UTM E= 445.505,1028 m e N= 7.613.178,9266 m, no azimute de 15°46'47", na extensão de 11,45 m; Do vértice 727 segue até o vértice 728, de coordenada UTM E= 445.509,2519 m e N= 7.613.193,6089 m, no azimute de 15°46'48", na extensão de 15,26 m; Do vértice 728 segue até o vértice 729, de coordenada UTM E= 445.520,1218 m e N= 7.613.224,3055 m,

no azimute de 19°29'58", na extensão de 32,56 m; Do vértice 729 segue até o vértice 730, de coordenada UTM E= 445.525,9061 m e N= 7.613.258,8589 m, no azimute de 9°30'12", na extensão de 35,03 m; Do vértice 730 segue até o vértice 731, de coordenada UTM E= 445.535,5424 m e N= 7.613.287,0054 m, no azimute de 18°53'58", na extensão de 29,75 m; Do vértice 731 segue até o vértice 732, de coordenada UTM E= 445.545,2864 m e N= 7.613.313,9349 m, no azimute de 19°53'31", na extensão de 28,64 m; Do vértice 732 segue até o vértice 733, de coordenada UTM E= 445.552,4424 m e N= 7.613.340,8555 m, no azimute de 14°53'10", na extensão de 27,86 m; Do vértice 733 segue até o vértice 734, de coordenada UTM E= 445.559,6069 m e N= 7.613.365,2305 m, no azimute de 16°22'46", na extensão de 25,41 m; Do vértice 734 segue até o vértice 735, de coordenada UTM E= 445.566,3710 m e N= 7.613.416,2792 m, no azimute de 7°32'52", na extensão de 51,49 m; Do vértice 735 segue até o vértice 736, de coordenada UTM E= 445.565,4702 m e N= 7.613.468,5197 m, no azimute de 359°00'43", na extensão de 52,25 m; Do vértice 736 segue até o vértice 737, de coordenada UTM E= 445.563,7279 m e N= 7.613.493,9715 m, no azimute de 356°05'02", na extensão de 25,51 m; Do vértice 737 segue até o vértice 738, de coordenada UTM E= 445.560,7475 m e N= 7.613.518,2015 m, no azimute de 352°59'15", na extensão de 24,41 m; Do vértice 738 segue até o vértice 739, de coordenada UTM E= 445.551,3532 m e N= 7.613.540,9709 m, no azimute de 337°34'47", na extensão de 24,63 m; Do vértice 739 segue até o vértice 740, de coordenada UTM E= 445.540,8205 m e N= 7.613.563,6259 m, no azimute de 335°03'56", na extensão de 24,98 m; Do vértice 740 segue até o vértice 741, de coordenada UTM E= 445.537,7185 m e N= 7.613.584,5641 m, no azimute de 351°34'22", na extensão de 21,17 m; Do vértice 741 segue até o vértice 742, de coordenada UTM E= 445.536,4772 m e N= 7.613.592,9429 m, no azimute de 351°34'23", na extensão de 8,47 m; Do vértice 742 segue até o vértice 743, de coordenada UTM E= 445.528,3211 m e N= 7.613.616,9341 m, no azimute de 341°13'26", na extensão de 25,34 m; Do vértice 743 segue até o vértice 744, de coordenada UTM E= 445.520,2640 m e N= 7.613.642,2538 m, no azimute de 342°20'54", na extensão de 26,57 m; Do vértice 744 segue até o vértice 745, de coordenada UTM E= 445.510,8435 m e N= 7.613.672,7711 m, no azimute de 342°50'42", na extensão de 31,94 m; Do vértice 745 segue até o vértice 746, de coordenada UTM E= 445.498,4775 m e N= 7.613.717,1143 m, no azimute de 344°25'04", na extensão de 46,04 m; Do vértice 746 segue até o vértice 747, de coordenada UTM E= 445.497,7626 m e N= 7.613.720,5075 m, no azimute de 348°06'09", na extensão de 3,47 m; Do vértice 747 segue até o vértice 748, de coordenada UTM E= 445.488,4193 m e N= 7.613.783,1595 m, no azimute de 351°31'05", na extensão de 63,34 m; Do vértice 748 segue até o vértice 749, de coordenada UTM E= 445.490,2529 m e N= 7.613.822,6803 m, no azimute de 2°39'23", na extensão de 39,56 m; Do vértice 749 segue até o vértice 750, de coordenada UTM E= 445.480,7206 m e N= 7.613.855,6323 m, no azimute de 343°51'57", na extensão de 34,30 m; Do vértice 750 segue até o vértice 751, de coordenada UTM E= 445.475,0184 m e N= 7.613.888,7080 m, no azimute de 350°13'07", na extensão de 33,56 m; Do vértice 751 segue até o vértice 752, de coordenada UTM E= 445.472,0336 m e N= 7.613.914,1555 m, no azimute de 353°18'37", na extensão de 25,62 m; Do vértice 752 segue até o vértice 753, de coordenada UTM E= 445.461,3753 m e N= 7.613.943,2297 m, no azimute de 339°52'04", na extensão de 30,97 m; Do vértice 753 segue até o vértice 754, de coordenada UTM E= 445.449,5005 m e N= 7.613.964,6625 m, no azimute de 331°00'41", na extensão de 24,50 m; Do vértice 754 segue até o vértice 755, de coordenada UTM E= 445.425,7592 m e N= 7.614.005,0931 m, no azimute de 329°34'41", na extensão de 46,89 m; Do vértice 755 segue até o vértice 756, de coordenada UTM E= 445.412,5040 m e N= 7.614.036,7044 m, no azimute de 337°15'03", na extensão de 34,28 m; Do vértice 756 segue até o vértice 757, de coordenada UTM E= 445.392,7183 m e N= 7.614.070,7285 m, no azimute de 329°49'16", na extensão de 39,36 m; Do vértice 757 segue até o vértice 758, de coordenada UTM E= 445.375,7576 m e N= 7.614.095,9073 m, no azimute de 326°02'08", na extensão de 30,36 m; Do vértice 758 segue até o vértice 759, de coordenada UTM E= 445.356,2047 m e N= 7.614.122,2950 m, no azimute de 323°27'43", na extensão de 32,84 m; Do vértice 759 segue até o vértice 760, de coordenada UTM E= 445.336,6602 m e N= 7.614.146,1369 m, no azimute de 320°39'24", na extensão de 30,83 m; Do vértice 760 segue até o vértice 761, de coordenada UTM E= 445.320,9499 m e N= 7.614.168,8848 m, no azimute de 325°22'12", na extensão de 27,65 m; Do vértice 761 segue até o vértice 762, de coordenada UTM E= 445.304,0155 m e N= 7.614.186,3157 m, no azimute de 315°49'39", na extensão de 24,30 m; Do vértice 762 segue até

o vértice 763, de coordenada UTM E= 445.285,8336 m e N= 7.614.205,1813 m, no azimute de 316°03'26", na extensão de 26,20 m; Do vértice 763 segue até o vértice 764, de coordenada UTM E= 445.267,7643 m e N= 7.614.221,3908 m, no azimute de 311°53'40", na extensão de 24,27 m; Do vértice 764 segue até o vértice 765, de coordenada UTM E= 445.204,7001 m e N= 7.614.255,9321 m, no azimute de 298°42'37", na extensão de 71,90 m; Do vértice 765 segue até o vértice 766, de coordenada UTM E= 445.175,0400 m e N= 7.614.270,6632 m, no azimute de 296°24'43", na extensão de 33,12 m; Do vértice 766 segue até o vértice 767, de coordenada UTM E= 445.143,0116 m e N= 7.614.281,6230 m, no azimute de 288°53'25", na extensão de 33,85 m; Do vértice 767 segue até o vértice 768, de coordenada UTM E= 445.109,7457 m e N= 7.614.291,1395 m, no azimute de 285°57'52", na extensão de 34,60 m; Do vértice 768 segue até o vértice 769, de coordenada UTM E= 445.079,0848 m e N= 7.614.295,6840 m, no azimute de 278°25'51", na extensão de 31,00 m; Do vértice 769 segue até o vértice 770, de coordenada UTM E= 445.053,5008 m e N= 7.614.299,1389 m, no azimute de 277°41'27", na extensão de 25,82 m; Do vértice 770 segue até o vértice 771, de coordenada UTM E= 445.002,4454 m e N= 7.614.303,2818 m, no azimute de 274°38'21", na extensão de 51,22 m; Do vértice 771 segue até o vértice 772, de coordenada UTM E= 444.978,2118 m e N= 7.614.305,4129 m, no azimute de 275°01'32", na extensão de 24,33 m; Do vértice 772 segue até o vértice 773, de coordenada UTM E= 444.945,0792 m e N= 7.614.306,0748 m, no azimute de 271°08'40", na extensão de 33,14 m; Do vértice 773 segue até o vértice 774, de coordenada UTM E= 444.912,0678 m e N= 7.614.301,6455 m, no azimute de 262°21'29", na extensão de 33,31 m; Do vértice 774 segue até o vértice 775, de coordenada UTM E= 444.864,9811 m e N= 7.614.295,7291 m, no azimute de 262°50'18", na extensão de 47,46 m; Do vértice 775 segue até o vértice 776, de coordenada UTM E= 444.830,4940 m e N= 7.614.298,9318 m, no azimute de 275°18'20", na extensão de 34,64 m; Do vértice 776 segue até o vértice 777, de coordenada UTM E= 444.764,2205 m e N= 7.614.302,8006 m, no azimute de 273°20'27", na extensão de 66,39 m; Do vértice 777 segue até o vértice 778, de coordenada UTM E= 444.728,4998 m e N= 7.614.303,4532 m, no azimute de 271°02'48", na extensão de 35,73 m; Do vértice 778 segue até o vértice 779, de coordenada UTM E= 444.695,3673 m e N= 7.614.304,1145 m, no azimute de 271°08'36", na extensão de 33,14 m; Do vértice 779 segue até o vértice 780, de coordenada UTM E= 444.639,2564 m e N= 7.614.303,1474 m, no azimute de 269°00'45", na extensão de 56,12 m; Do vértice 780 segue até o vértice 781, de coordenada UTM E= 444.607,4786 m e N= 7.614.301,2675 m, no azimute de 266°36'52", na extensão de 31,83 m; Do vértice 781 segue até o vértice 782, de coordenada UTM E= 444.582,0112 m e N= 7.614.300,8480 m, no azimute de 269°03'23", na extensão de 25,47 m; Do vértice 782 segue até o vértice 783, de coordenada UTM E= 444.557,7907 m e N= 7.614.299,1046 m, no azimute de 265°52'59", na extensão de 24,28 m; Do vértice 783 segue até o vértice 784, de coordenada UTM E= 444.531,0943 m e N= 7.614.294,8069 m, no azimute de 260°51'17", na extensão de 27,04 m; Do vértice 784 segue até o vértice 785, de coordenada UTM E= 444.498,0829 m e N= 7.614.290,3767 m, no azimute de 262°21'23", na extensão de 33,31 m; Do vértice 785 segue até o vértice 786, de coordenada UTM E= 444.462,4832 m e N= 7.614.285,9375 m, no azimute de 262°53'31", na extensão de 35,88 m; Do vértice 786 segue até o vértice 787, de coordenada UTM E= 444.426,8793 m e N= 7.614.282,7158 m, no azimute de 264°49'46", na extensão de 35,75 m; Do vértice 787 segue até o vértice 788, de coordenada UTM E= 444.387,3285 m e N= 7.614.283,2437 m, no azimute de 270°45'53", na extensão de 39,55 m; Do vértice 788 segue até o vértice 789, de coordenada UTM E= 444.356,6629 m e N= 7.614.289,1151 m, no azimute de 280°50'20", na extensão de 31,22 m; Do vértice 789 segue até o vértice 790, de coordenada UTM E= 444.324,8937 m e N= 7.614.284,6888 m, no azimute de 262°04'06", na extensão de 32,08 m; Do vértice 790 segue até o vértice 791, de coordenada UTM E= 444.284,1135 m e N= 7.614.281,4489 m, no azimute de 265°27'27", na extensão de 40,91 m; Do vértice 791 segue até o vértice 792, de coordenada UTM E= 444.252,3356 m e N= 7.614.279,5683 m, no azimute de 266°36'48", na extensão de 31,83 m; Do vértice 792 segue até o vértice 793, de coordenada UTM E= 444.217,9697 m e N= 7.614.277,6786 m, no azimute de 266°51'09", na extensão de 34,42 m; Do vértice 793 segue até o vértice 794, de coordenada UTM E= 444.184,8461 m e N= 7.614.275,7932 m, no azimute de 266°44'32", na extensão de 33,18 m; Do vértice 794 segue até o vértice 795, de coordenada UTM E= 444.154,3191 m e N= 7.614.271,4816 m, no azimute de 261°57'39", na extensão de 30,83 m; Do vértice 795 segue até o vértice 796, de coordenada UTM E= 444.119,9532 m e N=

7.614.269,5917 m, no azimute de 266°51'08", na extensão de 34,42 m; Do vértice 796 segue até o vértice 797, de coordenada UTM E= 444.076,5497 m e N= 7.614.276,4145 m, no azimute de 278°56'01", na extensão de 43,94 m; Do vértice 797 segue até o vértice 798, de coordenada UTM E= 444.050,8358 m e N= 7.614.287,3940 m, no azimute de 293°07'18", na extensão de 27,96 m; Do vértice 798 segue até o vértice 799, de coordenada UTM E= 444.009,7909 m e N= 7.614.300,7554 m, no azimute de 288°01'54", na extensão de 43,16 m; Do vértice 799 segue até o vértice 800, de coordenada UTM E= 443.982,9557 m e N= 7.614.306,6393 m, no azimute de 282°22'01", na extensão de 27,47 m; Do vértice 800 segue até o vértice 801, de coordenada UTM E= 443.967,2806 m e N= 7.614.310,2457 m, no azimute de 282°57'24", na extensão de 16,08 m; Do vértice 801 segue até o vértice 802, de coordenada UTM E= 444.096,6238 m e N= 7.614.398,8812 m, no azimute de 55°34'41", na extensão de 156,80 m; Do vértice 802 segue até o vértice 803, de coordenada UTM E= 444.169,8483 m e N= 7.614.439,0828 m, no azimute de 61°13'57", na extensão de 83,53 m; Do vértice 803 segue até o vértice 804, de coordenada UTM E= 444.206,2286 m e N= 7.614.432,4682 m, no azimute de 100°18'17", na extensão de 36,98 m; Do vértice 804 segue até o vértice 805, de coordenada UTM E= 444.252,1451 m e N= 7.614.469,5616 m, no azimute de 51°04'02", na extensão de 59,03 m; Do vértice 805 segue até o vértice 806, de coordenada UTM E= 444.235,9943 m e N= 7.614.554,8383 m, no azimute de 349°16'32", na extensão de 86,79 m; Do vértice 806 segue até o vértice 807, de coordenada UTM E= 444.305,4476 m e N= 7.614.597,8332 m, no azimute de 58°14'26", na extensão de 81,68 m; Do vértice 807 segue até o vértice 808, de coordenada UTM E= 444.341,8278 m e N= 7.614.548,2237 m, no azimute de 143°44'46", na extensão de 61,52 m; Do vértice 808 segue até o vértice 809, de coordenada UTM E= 444.377,7136 m e N= 7.614.518,3189 m, no azimute de 129°48'20", na extensão de 46,71 m; Do vértice 809 segue até o vértice 810, de coordenada UTM E= 444.381,5154 m e N= 7.614.515,1508 m, no azimute de 129°48'18", na extensão de 4,95 m; Do vértice 810 segue até o vértice 811, de coordenada UTM E= 444.484,0416 m e N= 7.614.548,2237 m, no azimute de 72°07'17", na extensão de 107,73 m; Do vértice 811 segue até o vértice 812, de coordenada UTM E= 444.504,3121 m e N= 7.614.573,5618 m, no azimute de 38°39'35", na extensão de 32,45 m; Do vértice 812 segue até o vértice 813, de coordenada UTM E= 444.523,7292 m e N= 7.614.597,8332 m, no azimute de 38°39'35", na extensão de 31,08 m; Do vértice 813 segue até o vértice 814, de coordenada UTM E= 444.550,1876 m e N= 7.614.647,4427 m, no azimute de 28°04'21", na extensão de 56,22 m; Do vértice 814 segue até o vértice 815, de coordenada UTM E= 444.566,7240 m e N= 7.614.697,0521 m, no azimute de 18°26'06", na extensão de 52,29 m; Do vértice 815 segue até o vértice 816, de coordenada UTM E= 444.570,0314 m e N= 7.614.756,5835 m, no azimute de 3°10'47", na extensão de 59,62 m; Do vértice 816 segue até o vértice 817, de coordenada UTM E= 444.639,4847 m e N= 7.614.806,1929 m, no azimute de 54°27'44", na extensão de 85,35 m; Do vértice 817 segue até o vértice 818, de coordenada UTM E= 444.702,3233 m e N= 7.614.862,4170 m, no azimute de 48°10'47", na extensão de 84,32 m; Do vértice 818 segue até o vértice 819, de coordenada UTM E= 444.758,5474 m e N= 7.614.845,8805 m, no azimute de 106°23'22", na extensão de 58,61 m; Do vértice 819 segue até o vértice 820, de coordenada UTM E= 444.811,4642 m e N= 7.614.819,4221 m, no azimute de 116°33'54", na extensão de 59,16 m; Do vértice 820 segue até o vértice 821, de coordenada UTM E= 444.841,2299 m e N= 7.614.763,1981 m, no azimute de 152°06'10", na extensão de 63,62 m; Do vértice 821 segue até o vértice 822, de coordenada UTM E= 444.870,9955 m e N= 7.614.710,2813 m, no azimute de 150°38'32", na extensão de 60,71 m; Do vértice 822 segue até o vértice 823, de coordenada UTM E= 444.976,8290 m e N= 7.614.693,7448 m, no azimute de 98°52'50", na extensão de 107,12 m; Do vértice 823 segue até o vértice 824, de coordenada UTM E= 445.039,6677 m e N= 7.614.736,7397 m, no azimute de 55°37'11", na extensão de 76,14 m; Do vértice 824 segue até o vértice 825, de coordenada UTM E= 445.102,5064 m e N= 7.614.716,8959 m, no azimute de 107°31'32", na extensão de 65,90 m; Do vértice 825 segue até o vértice 826, de coordenada UTM E= 445.079,3553 m e N= 7.614.677,2083 m, no azimute de 210°15'23", na extensão de 45,95 m; Do vértice 826 segue até o vértice 827, de coordenada UTM E= 445.061,4054 m e N= 7.614.646,6356 m, no azimute de 210°25'06", na extensão de 35,45 m; Do vértice 827 segue até o vértice 828, de coordenada UTM E= 445.075,7707 m e N= 7.614.614,0601 m, no azimute de 156°12'12", na extensão de 35,60 m; Do vértice 828 segue até o vértice 829, de coordenada UTM E= 445.148,8086 m e N= 7.614.587,9113 m, no azimute de 109°41'54", na extensão de 77,58 m; Do vértice 829 segue até

o vértice 830, de coordenada UTM E= 445.183,2146 m e N= 7.614.567,9732 m, no azimute de 120°05'31", na extensão de 39,77 m; Do vértice 830 segue até o vértice 831, de coordenada UTM E= 445.225,4372 m e N= 7.614.555,2495 m, no azimute de 106°46'12", na extensão de 44,10 m; Do vértice 831 segue até o vértice 832, de coordenada UTM E= 445.281,1006 m e N= 7.614.551,5310 m, no azimute de 93°49'19", na extensão de 55,79 m; Do vértice 832 segue até o vértice 833, de coordenada UTM E= 445.380,3195 m e N= 7.614.528,3799 m, no azimute de 103°08'02", na extensão de 101,88 m; Do vértice 833 segue até o vértice 834, de coordenada UTM E= 445.453,0800 m e N= 7.614.498,6142 m, no azimute de 112°14'56", na extensão de 78,61 m; Do vértice 834 segue até o vértice 835, de coordenada UTM E= 445.523,1901 m e N= 7.614.451,3394 m, no azimute de 123°59'30", na extensão de 84,56 m; Do vértice 835 segue até o vértice 836, de coordenada UTM E= 445.583,5242 m e N= 7.614.386,0241 m, no azimute de 137°16'13", na extensão de 88,92 m; Do vértice 836 segue até o vértice 837, de coordenada UTM E= 445.648,2106 m e N= 7.614.313,4056 m, no azimute de 138°18'23", na extensão de 97,25 m; Do vértice 837 segue até o vértice 838, de coordenada UTM E= 445.682,1184 m e N= 7.614.299,6304 m, no azimute de 112°06'35", na extensão de 36,60 m; Do vértice 838 segue até o vértice 839, de coordenada UTM E= 445.736,2438 m e N= 7.614.273,6577 m, no azimute de 115°38'04", na extensão de 60,03 m; Do vértice 839 segue até o vértice 840, de coordenada UTM E= 445.806,9609 m e N= 7.614.214,1865 m, no azimute de 130°03'46", na extensão de 92,40 m; Do vértice 840 segue até o vértice 841, de coordenada UTM E= 445.811,1421 m e N= 7.614.167,0642 m, no azimute de 174°55'46", na extensão de 47,31 m; Do vértice 841 segue até o vértice 842, de coordenada UTM E= 445.856,5704 m e N= 7.614.105,0457 m, no azimute de 143°46'38", na extensão de 76,88 m; Do vértice 842 segue até o vértice 843, de coordenada UTM E= 445.891,0378 m e N= 7.614.001,1965 m, no azimute de 161°38'21", na extensão de 109,42 m; Do vértice 843 segue até o vértice 844, de coordenada UTM E= 445.878,7759 m e N= 7.613.938,2298 m, no azimute de 191°01'11", na extensão de 64,15 m; Do vértice 844 segue até o vértice 845, de coordenada UTM E= 445.863,6442 m e N= 7.613.891,6438 m, no azimute de 197°59'40", na extensão de 48,98 m; Do vértice 845 segue até o vértice 846, de coordenada UTM E= 445.843,8599 m e N= 7.613.872,8296 m, no azimute de 226°26'23", na extensão de 27,30 m; Do vértice 846 segue até o vértice 847, de coordenada UTM E= 445.818,5265 m e N= 7.613.842,6459 m, no azimute de 220°00'25", na extensão de 39,41 m; Do vértice 847 segue até o vértice 848, de coordenada UTM E= 445.772,4968 m e N= 7.613.759,8162 m, no azimute de 209°03'42", na extensão de 94,76 m; Do vértice 848 segue até o vértice 849, de coordenada UTM E= 445.767,2734 m e N= 7.613.685,0188 m, no azimute de 183°59'41", na extensão de 74,98 m; Do vértice 849 segue até o vértice 850, de coordenada UTM E= 445.760,6588 m e N= 7.613.635,4094 m, no azimute de 187°35'41", na extensão de 50,05 m; Do vértice 850 segue até o vértice 851, de coordenada UTM E= 445.777,1952 m e N= 7.613.556,0342 m, no azimute de 168°13'54", na extensão de 81,08 m; Do vértice 851 segue até o vértice 852, de coordenada UTM E= 445.813,5755 m e N= 7.613.483,2737 m, no azimute de 153°26'06", na extensão de 81,35 m; Do vértice 852 segue até o vértice 853, de coordenada UTM E= 445.859,8777 m e N= 7.613.453,5080 m, no azimute de 122°44'07", na extensão de 55,04 m; Do vértice 853 segue até o vértice 854, de coordenada UTM E= 445.886,3361 m e N= 7.613.423,7422 m, no azimute de 138°22'00", na extensão de 39,83 m; Do vértice 854 segue até o vértice 855, de coordenada UTM E= 445.883,0288 m e N= 7.613.317,9087 m, no azimute de 181°47'24", na extensão de 105,89 m; Do vértice 855 segue até o vértice 856, de coordenada UTM E= 445.901,2669 m e N= 7.613.252,9849 m, no azimute de 164°18'33", na extensão de 67,44 m; Do vértice 856 segue até o vértice 857, de coordenada UTM E= 445.962,4040 m e N= 7.613.255,0701 m, no azimute de 88°02'48", na extensão de 61,17 m; Do vértice 857 segue até o vértice 858, de coordenada UTM E= 446.024,1874 m e N= 7.613.245,5969 m, no azimute de 98°43'02", na extensão de 62,51 m; Do vértice 858 segue até o vértice 859, de coordenada UTM E= 446.078,1594 m e N= 7.613.241,8409 m, no azimute de 93°58'51", na extensão de 54,10 m; Do vértice 859 segue até o vértice 860, de coordenada UTM E= 446.203,8368 m e N= 7.613.208,7679 m, no azimute de 104°44'37", na extensão de 129,96 m; Do vértice 860 segue até o vértice 861, de coordenada UTM E= 446.296,4411 m e N= 7.613.195,5387 m,
no azimute de 98°07'48", na extensão de 93,54 m; Do vértice 861 segue até o vértice 862, de coordenada UTM E= 446.366,4153 m e N= 7.613.180,6986 m, no azimute de 101°58'26", na extensão de 71,53 m; Do vértice 862 segue até o vértice 863, de coordenada UTM E=

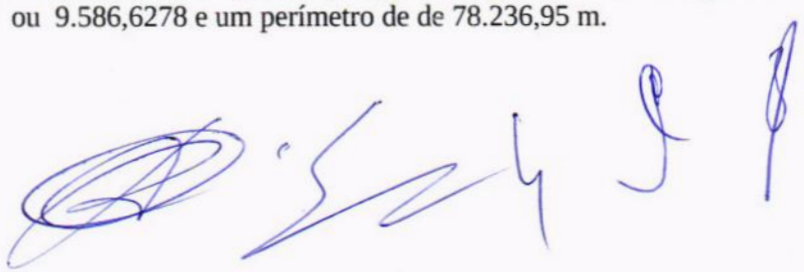
446.455,1914 m e N= 7.613.179,0022 m, no azimute de 91°05'41", na extensão de 88,79 m; Do vértice 863 segue até o vértice 864, de coordenada UTM E= 446.521,3374 m e N= 7.613.218,6898 m, no azimute de 59°02'11", na extensão de 77,14 m; Do vértice 864 segue até o vértice 865, de coordenada UTM E= 446.603,4165 m e N= 7.613.277,8575 m, no azimute de 54°12'49", na extensão de 101,18 m; Do vértice 865 segue até o vértice 866, de coordenada UTM E= 446.644,6765 m e N= 7.613.350,3311 m, no azimute de 29°39'12", na extensão de 83,40 m; Do vértice 866 segue até o vértice 867, de coordenada UTM E= 446.659,5824 m e N= 7.613.372,8099 m, no azimute de 33°32'56", na extensão de 26,97 m; Do vértice 867 segue até o vértice 868, de coordenada UTM E= 446.527,2905 m e N= 7.613.420,4350 m, no azimute de 289°47'56", na extensão de 140,60 m; Do vértice 868 segue até o vértice 869, de coordenada UTM E= 446.646,3532 m e N= 7.613.602,9979 m, no azimute de 33°06'41", na extensão de 217,96 m; Do vértice 869 segue até o vértice 870, de coordenada UTM E= 446.789,2286 m e N= 7.613.772,3316 m, no azimute de 40°09'22", na extensão de 221,56 m; Do vértice 870 segue até o vértice 871, de coordenada UTM E= 446.838,0457 m e N= 7.613.742,1223 m, no azimute de 121°45'01", na extensão de 57,41 m; Do vértice 871 segue até o vértice 872, de coordenada UTM E= 446.929,4580 m e N= 7.613.682,3730 m, no azimute de 123°10'10", na extensão de 109,21 m; Do vértice 872 segue até o vértice 873, de coordenada UTM E= 447.056,4582 m e N= 7.613.515,6852 m, no azimute de 142°41'46", na extensão de 209,56 m; Do vértice 873 segue até o vértice 874, de coordenada UTM E= 447.085,5624 m e N= 7.613.481,2893 m, no azimute de 139°45'49", na extensão de 45,06 m; Do vértice 874 segue até o vértice 875, de coordenada UTM E= 447.135,8334 m e N= 7.613.531,5602 m, no azimute de 45°00'00", na extensão de 71,09 m; Do vértice 875 segue até o vértice 876, de coordenada UTM E= 447.284,0004 m e N= 7.613.491,8727 m, no azimute de 104°59'42", na extensão de 153,39 m; Do vértice 876 segue até o vértice 877, de coordenada UTM E= 447.217,8544 m e N= 7.613.388,6850 m, no azimute de 212°39'39", na extensão de 122,57 m; Do vértice 877 segue até o vértice 878, de coordenada UTM E= 447.289,2920 m e N= 7.613.356,9349 m, no azimute de 113°57'45", na extensão de 78,18 m; Do vértice 878 segue até o vértice 879, de coordenada UTM E= 447.403,0631 m e N= 7.613.319,8931 m, no azimute de 108°02'03", na extensão de 119,65 m; Do vértice 879 segue até o vértice 880, de coordenada UTM E= 447.482,4383 m e N= 7.613.251,1013 m, no azimute de 130°54'52", na extensão de 105,04 m; Do vértice 880 segue até o vértice 881, de coordenada UTM E= 447.548,5842 m e N= 7.613.198,1845 m, no azimute de 128°39'35", na extensão de 84,71 m; Do vértice 881 segue até o vértice 882, de coordenada UTM E= 447.482,4382 m e N= 7.613.132,0386 m, no azimute de 225°00'00", na extensão de 93,54 m; Do vértice 882 segue até o vértice 883, de coordenada UTM E= 447.553,8759 m e N= 7.613.034,1425 m, no azimute de 143°52'50", na extensão de 121,19 m; Do vértice 883 segue até o vértice 884, de coordenada UTM E= 447.567,1051 m e N= 7.612.946,8299 m, no azimute de 171°23'04", na extensão de 88,31 m; Do vértice 884 segue até o vértice 885, de coordenada UTM E= 447.555,0848 m e N= 7.612.905,3053 m, no azimute de 196°08'40", na extensão de 43,23 m; Do vértice 885 segue até o vértice 886, de coordenada UTM E= 447.663,9561 m e N= 7.612.932,8360 m, no azimute de 75°48'32", na extensão de 112,30 m; Do vértice 886 segue até o vértice 887, de coordenada UTM E= 447.730,6109 m e N= 7.612.951,8803 m, no azimute de 74°03'16", na extensão de 69,32 m; Do vértice 887 segue até o vértice 888, de coordenada UTM E= 447.787,7436 m e N= 7.612.929,6620 m, no azimute de 111°15'02", na extensão de 61,30 m; Do vértice 888 segue até o vértice 889, de coordenada UTM E= 447.848,0504 m e N= 7.612.891,5736 m, no azimute de 122°16'32", na extensão de 71,33 m; Do vértice 889 segue até o vértice 890, de coordenada UTM E= 447.972,6359 m e N= 7.612.885,1295 m, no azimute de 92°57'39", na extensão de 124,75 m; Do vértice 890 segue até o vértice 891, de coordenada UTM E= 447.973,2859 m e N= 7.612.886,4135 m, no azimute de 26°51'00", na extensão de 1,44 m; Do vértice 891 segue até o vértice 892, de coordenada UTM E= 447.986,4818 m e N= 7.612.912,4785 m, no azimute de 26°51'06", na extensão de 29,22 m; Do vértice 892 segue até o vértice 893, de coordenada UTM E= 448.013,4418 m e N= 7.613.005,6585 m, no azimute de 16°08'13", na extensão de 97,00 m; Do vértice 893 segue até o vértice 894, de coordenada UTM E= 448.033,9417 m e N= 7.613.067,6684 m, no azimute de 18°17'36", na extensão de 65,31 m; Do vértice 894 segue até o vértice 895, de coordenada UTM E= 448.025,7218 m e N= 7.613.188,8783 m, no azimute de 356°07'13", na extensão de 121,49 m; Do vértice 895 segue até o vértice 896, de coordenada UTM E= 448.129,2016 m e N= 7.613.235,5083 m, no azimute de 65°44'34", na extensão de

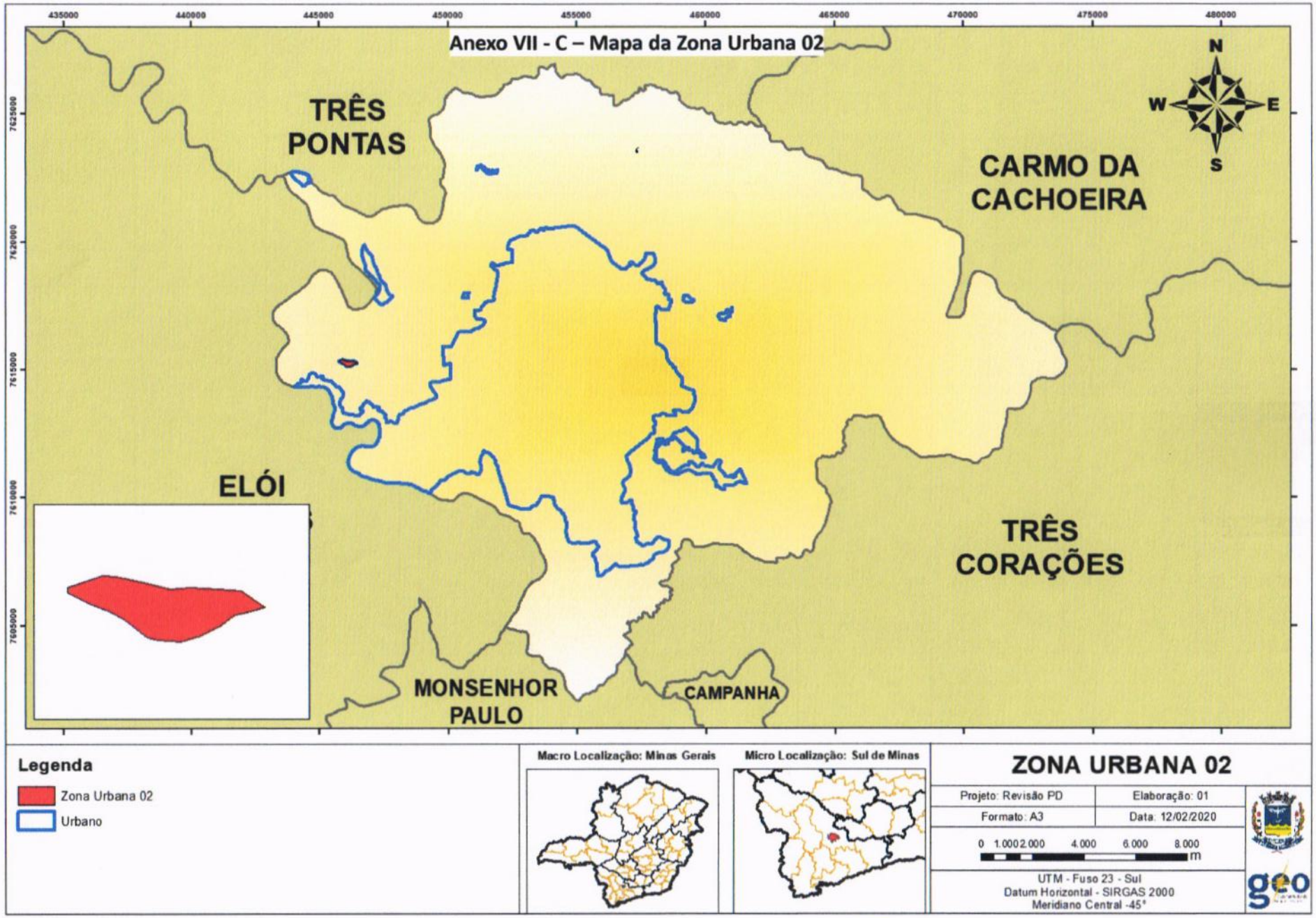
113,50 m; Do vértice 896 segue até o vértice 897, de coordenada UTM E= 448.203,6215 m e N= 7.613.248,2783 m, no azimute de 80°15'48", na extensão de 75,51 m; Do vértice 897 segue até o vértice 898, de coordenada UTM E= 448.266,9715 m e N= 7.613.356,4782 m, no azimute de 30°20'55", na extensão de 125,38 m; Do vértice 898 segue até o vértice 899, de coordenada UTM E= 448.347,2515 m e N= 7.613.391,0781 m, no azimute de 66°41'04", na extensão de 87,42 m; Do vértice 899 segue até o vértice 900, de coordenada UTM E= 448.371,8457 m e N= 7.613.407,2572 m, no azimute de 56°39'41", na extensão de 29,44 m; Do vértice 900 segue até o vértice 901, de coordenada UTM E= 448.413,7414 m e N= 7.613.434,8181 m, no azimute de 56°39'41", na extensão de 50,15 m; Do vértice 901 segue até o vértice 902, de coordenada UTM E= 448.460,8914 m e N= 7.613.452,6481 m, no azimute de 69°17'08", na extensão de 50,41 m; Do vértice 902 segue até o vértice 903, de coordenada UTM E= 448.522,1322 m e N= 7.613.464,9544 m, no azimute de 78°38'16", na extensão de 62,46 m; Do vértice 903 segue até o vértice 904, de coordenada UTM E= 448.553,6513 m e N= 7.613.471,2881 m, no azimute de 78°38'16", na extensão de 32,15 m; Do vértice 904 segue até o vértice 905, de coordenada UTM E= 448.576,1614 m e N= 7.613.480,9177 m, no azimute de 66°50'21", na extensão de 24,48 m; Do vértice 905 segue até o vértice 906, de coordenada UTM E= 448.826,6955 m e N= 7.613.586,6531 m, no azimute de 67°07'06", na extensão de 271,93 m; Do vértice 906 segue até o vértice 907, de coordenada UTM E= 449.033,4310 m e N= 7.613.666,5779 m, no azimute de 68°51'48", na extensão de 221,65 m; Do vértice 907 segue até o vértice 908, de coordenada UTM E= 449.073,6810 m e N= 7.613.677,5579 m, no azimute de 74°44'29", na extensão de 41,72 m; Do vértice 908 segue até o vértice 909, de coordenada UTM E= 449.163,3766 m e N= 7.613.719,0142 m, no azimute de 65°11'39", na extensão de 98,81 m; Do vértice 909 segue até o vértice 910, de coordenada UTM E= 449.466,0508 m e N= 7.613.871,9478 m, no azimute de 63°11'37", na extensão de 339,12 m; Do vértice 910 segue até o vértice 911, de coordenada UTM E= 449.502,9437 m e N= 7.613.881,6438 m, no azimute de 75°16'30", na extensão de 38,15 m; Do vértice 911 segue até o vértice 912, de coordenada UTM E= 449.509,3469 m e N= 7.613.901,3215 m, no azimute de 18°01'30", na extensão de 20,69 m; Do vértice 912 segue até o vértice 913, de coordenada UTM E= 449.525,0694 m e N= 7.613.948,9220 m, no azimute de 18°16'42", na extensão de 50,13 m; Do vértice 913 segue até o vértice 914, de coordenada UTM E= 449.516,5953 m e N= 7.613.962,1519 m, no azimute de 327°21'34", na extensão de 15,71 m; Do vértice 914 segue até o vértice 915, de coordenada UTM E= 449.485,1652 m e N= 7.614.011,2218 m, no azimute de 327°21'35", na extensão de 58,27 m; Do vértice 915 segue até o vértice 916, de coordenada UTM E= 449.468,4327 m e N= 7.614.028,5856 m, no azimute de 316°03'39", na extensão de 24,11 m; Do vértice 916 segue até o vértice 917, de coordenada UTM E= 449.429,0734 m e N= 7.614.069,4301 m, no azimute de 316°03'39", na extensão de 56,72 m; Do vértice 917 segue até o vértice 918, de coordenada UTM E= 449.368,7484 m e N= 7.614.159,3886 m, no azimute de 326°09'17", na extensão de 108,31 m; Do vértice 918 segue até o vértice 919, de coordenada UTM E= 449.358,3615 m e N= 7.614.177,0048 m, no azimute de 329°28'32", na extensão de 20,45 m; Do vértice 919 segue até o vértice 920, de coordenada UTM E= 449.236,4566 m e N= 7.614.383,7556 m, no azimute de 329°28'32", na extensão de 240,01 m; Do vértice 920 segue até o vértice 921, de coordenada UTM E= 449.281,0596 m e N= 7.614.491,0436 m, no azimute de 22°34'27", na extensão de 116,19 m; Do vértice 921 segue até o vértice 922, de coordenada UTM E= 449.007,9712 m e N= 7.614.732,0039 m, no azimute de 311°25'25", na extensão de 364,20 m; Do vértice 922 segue até o vértice 923, de coordenada UTM E= 449.350,5575 m e N= 7.614.950,9249 m, no azimute de 57°25'14", na extensão de 406,56 m; Do vértice 923 segue até o vértice 924, de coordenada UTM E= 449.703,2970 m e N= 7.614.822,4915 m, no azimute de 110°00'24", na extensão de 375,39 m; Do vértice 924 segue até o vértice 925, de coordenada UTM E= 449.791,3747 m e N= 7.615.134,1839 m, no azimute de 15°46'45", na extensão de 323,90 m; Do vértice 925 segue até o vértice 926, de coordenada UTM E= 449.735,8124 m e N= 7.615.892,2161 m, no azimute de 355°48'28", na extensão de 760,07 m; Do vértice 926 segue até o vértice 927, de coordenada UTM E= 450.061,2502 m e N= 7.615.852,5285 m, no azimute de 96°57'11", na extensão de 327,85 m; Do vértice 927 segue até o vértice 928, de coordenada UTM E= 450.362,8757 m e N= 7.616.443,8731 m, no azimute de 27°01'29", na extensão de 663,83 m; Do vértice 928 segue até o vértice 929, de coordenada UTM E= 450.815,3138 m e N= 7.616.442,5501 m, no azimute de 90°10'03", na extensão de 452,44 m; Do vértice 929 segue até o vértice 930, de coordenada UTM E= 451.015,8023 m e N=

7.616.592,6090 m, no azimute de 53°11'11", na extensão de 250,43 m; Do vértice 930 segue até o vértice 931, de coordenada UTM E= 451.175,5187 m e N= 7.616.614,8341 m, no azimute de 82°04'41", na extensão de 161,26 m; Do vértice 931 segue até o vértice 932, de coordenada UTM E= 451.358,0815 m e N= 7.616.767,2343 m, no azimute de 50°08'44", na extensão de 237,81 m; Do vértice 932 segue até o vértice 933, de coordenada UTM E= 451.412,4456 m e N= 7.616.889,4832 m, no azimute de 23°58'29", na extensão de 133,79 m; Do vértice 933 segue até o vértice 934, de coordenada UTM E= 451.093,0349 m e N= 7.616.954,3610 m, no azimute de 281°28'54", na extensão de 325,93 m; Do vértice 934 segue até o vértice 935, de coordenada UTM E= 451.029,5349 m e N= 7.617.039,0277 m, no azimute de 323°07'48", na extensão de 105,83 m; Do vértice 935 segue até o vértice 936, de coordenada UTM E= 451.011,0141 m e N= 7.617.197,7780 m, no azimute de 353°20'44", na extensão de 159,83 m; Do vértice 936 segue até o vértice 937, de coordenada UTM E= 450.979,2641 m e N= 7.617.303,6114 m, no azimute de 343°18'03", na extensão de 110,49 m; Do vértice 937 segue até o vértice 938, de coordenada UTM E= 451.186,4878 m e N= 7.617.286,6761 m, no azimute de 94°40'20", na extensão de 207,91 m; Do vértice 938 segue até o vértice 939, de coordenada UTM E= 451.215,4745 m e N= 7.617.297,3971 m, no azimute de 69°42'10", na extensão de 30,91 m; Do vértice 939 segue até o vértice 940, de coordenada UTM E= 451.234,2417 m e N= 7.617.326,0528 m, no azimute de 33°13'18", na extensão de 34,25 m; Do vértice 940 segue até o vértice 941, de coordenada UTM E= 451.242,3312 m e N= 7.617.363,5445 m, no azimute de 12°10'33", na extensão de 38,35 m; Do vértice 941 segue até o vértice 942, de coordenada UTM E= 451.249,0315 m e N= 7.617.394,5978 m, no azimute de 12°10'33", na extensão de 31,77 m; Do vértice 942 segue até o vértice 943, de coordenada UTM E= 451.273,1659 m e N= 7.617.426,8715 m, no azimute de 36°47'21", na extensão de 40,30 m; Do vértice 943 segue até o vértice 944, de coordenada UTM E= 451.340,0380 m e N= 7.617.504,9300 m, no azimute de 40°35'11", na extensão de 102,79 m; Do vértice 944 segue até o vértice 945, de coordenada UTM E= 451.375,6323 m e N= 7.617.577,8134 m, no azimute de 26°01'47", na extensão de 81,11 m; Do vértice 945 segue até o vértice 946, de coordenada UTM E= 451.370,7799 m e N= 7.617.601,0558 m, no azimute de 348°12'27", na extensão de 23,74 m; Do vértice 946 segue até o vértice 947, de coordenada UTM E= 451.428,4379 m e N= 7.618.659,2510 m, no azimute de 3°07'08", na extensão de 1.059,76 m; Do vértice 947 segue até o vértice 948, de coordenada UTM E= 451.596,6214 m e N= 7.619.036,7754 m, no azimute de 24°00'45", na extensão de 413,29 m; Do vértice 948 segue até o vértice 949, de coordenada UTM E= 451.661,4518 m e N= 7.619.160,6421 m, no azimute de 27°37'37", na extensão de 139,81 m; Do vértice 949 segue até o vértice 950, de coordenada UTM E= 451.148,9163 m e N= 7.619.279,7147 m, no azimute de 283°04'44", na extensão de 526,19 m; Do vértice 950 segue até o vértice 951, de coordenada UTM E= 451.050,1514 m e N= 7.619.350,6530 m, no azimute de 305°41'17", na extensão de 121,60 m; Do vértice 951 segue até o vértice 952, de coordenada UTM E= 451.034,2344 m e N= 7.619.684,9171 m, no azimute de 357°16'25", na extensão de 334,64 m; Do vértice 952 segue até o vértice 953, de coordenada UTM E= 450.879,5120 m e N= 7.620.008,9890 m, no azimute de 334°28'43", na extensão de 359,11 m; Do vértice 953 segue até o vértice 954, de coordenada UTM E= 451.101,3844 m e N= 7.620.249,9226 m, no azimute de 42°38'30", na extensão de 327,53 m; Do vértice 954 segue até o vértice 955, de coordenada UTM E= 451.151,0965 m e N= 7.620.280,5505 m, no azimute de 58°21'45", na extensão de 58,39 m; Do vértice 955 segue até o vértice 956, de coordenada UTM E= 451.280,2870 m e N= 7.620.521,4753 m, no azimute de 28°12'05", na extensão de 273,38 m; Do vértice 956 segue até o vértice 957, de coordenada UTM E= 451.218,6948 m e N= 7.620.573,8584 m, no azimute de 310°22'50", na extensão de 80,86 m; Do vértice 957 segue até o vértice 958, de coordenada UTM E= 451.230,7738 m e N= 7.620.619,9035 m, no azimute de 14°41'57", na extensão de 47,60 m; Do vértice 958 segue até o vértice 959, de coordenada UTM E= 451.261,2730 m e N= 7.620.678,9247 m, no azimute de 27°19'40", na extensão de 66,44 m; Do vértice 959 segue até o vértice 960, de coordenada UTM E= 451.275,5811 m e N= 7.620.773,0300 m, no azimute de 8°38'43", na extensão de 95,19 m; Do vértice 960 segue até o vértice 961, de coordenada UTM E= 451.144,8526 m e N= 7.620.870,7785 m, no azimute de 306°47'11", na extensão de 163,23 m; Do vértice 961 segue até o vértice 962, de coordenada UTM E= 450.964,9358 m e N= 7.621.082,4454 m, no azimute de 319°38'08", na extensão de 277,80 m; Do vértice 962 segue até o vértice 963, de coordenada UTM E= 450.942,2490 m e N= 7.621.173,1924 m, no azimute de 345°57'49", na extensão de 93,54 m; Do vértice 963 segue até

o vértice 964, de coordenada UTM E= 450.801,8993 m e N= 7.621.056,0840 m, no azimute de 230°09'30", na extensão de 182,79 m; Do vértice 964 segue até o vértice 965, de coordenada UTM E= 450.768,0326 m e N= 7.620.973,5339 m, no azimute de 202°18'22", na extensão de 89,23 m; Do vértice 965 segue até o vértice 966, de coordenada UTM E= 450.685,4825 m e N= 7.620.890,9838 m, no azimute de 225°00'00", na extensão de 116,74 m; Do vértice 966 segue até o vértice 967, de coordenada UTM E= 450.615,6324 m e N= 7.620.797,8503 m, no azimute de 216°52'12", na extensão de 116,42 m; Do vértice 967 segue até o vértice 968, de coordenada UTM E= 450.560,5990 m e N= 7.620.886,7504 m, no azimute de 328°14'26", na extensão de 104,56 m; Do vértice 968 segue até o vértice 969, de coordenada UTM E= 450.611,3991 m e N= 7.621.195,7842 m, no azimute de 9°20'06", na extensão de 313,18 m; Do vértice 969 segue até o vértice 970, de coordenada UTM E= 450.685,4826 m e N= 7.621.363,0010 m, no azimute de 23°53'43", na extensão de 182,89 m; Do vértice 970 segue até o vértice 971, de coordenada UTM E= 450.624,0992 m e N= 7.621.445,5511 m, no azimute de 323°21'57", na extensão de 102,87 m;

Finalmente do vértice 971 segue até o vértice 1, (início da descrição), no azimute de 45°00'00", na extensão de 152,66 m, fechando assim o polígono acima descrito, abrangendo uma área de 95.866.278,45 m² ou 9.586,6278 e um perímetro de de 78.236,95 m.




Anexo VII - C – Mapa da Zona Urbana 02
435000
440000
445000
450000
455000
460000
465000
470000
475000
480000
7625000
7620000
7615000
7610000
7605000
N
W
E
S
TRÊS PONTAS
CARMO DA CACHOEIRA
ELÓI
TRÊS CORAÇÕES
MONSENHOR PAULO
CAMPANHA
Legenda
Zona Urbana 02
Urbano
Macro Localização: Minas Gerais
Micro Localização: Sul de Minas
ZONA URBANA 02
Projeto: Revisão PD
Elaboração: 01
Formato: A3
Data: 12/02/2020
0 1.000 2.000 4.000 6.000 8.000
m
UTM - Fuso 23 - Sul
Datum Horizontal - SIRGAS 2000
Meridiano Central -45°
geo

Anexo VII - D – Descrição da Zona Urbana 02

MEMORIAL DESCRITIVO

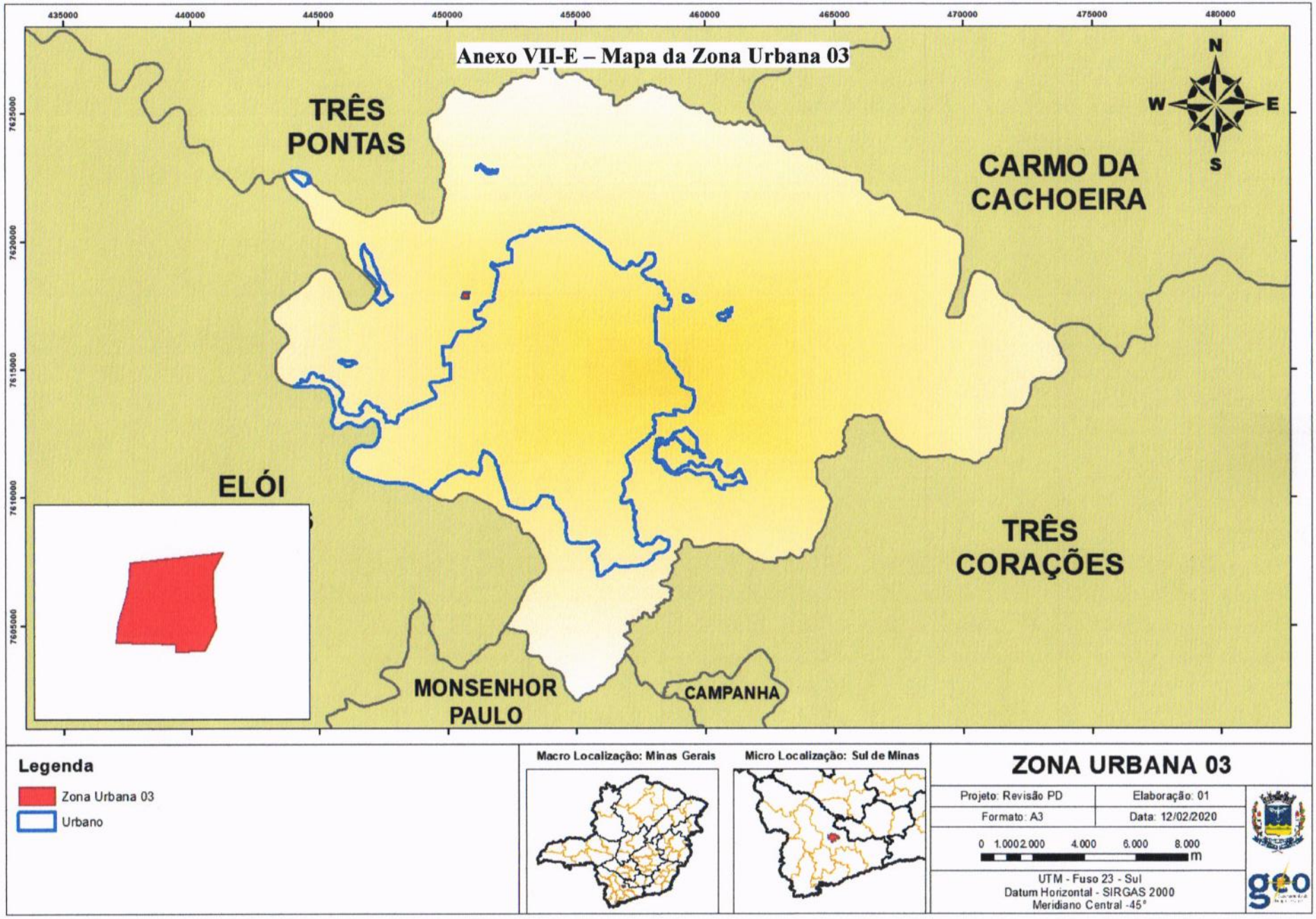
A referida gleba está Geo-referenciada no Sistema Geodésico Brasileiro, com coordenadas Plano Retangulares Relativas Sistema **UTM** - Datum **SIRGAS2000**, referentes ao meridiano central 45°00' cuja descrição se inicia no vértice 1 de coordenada **E(X) 445.823,7357** m e **N(Y) 7.615.355,0193** m, assinalado em planta anexa como segue:

Do vértice **1** segue até o vértice **2**, de coordenada UTM E= 445.872,4191 m e N= 7.615.350,7860 m, no azimute de 94°58'11", na extensão de 48,87 m; Do vértice **2** segue até o vértice **3**, de coordenada UTM E= 445.963,4359 m e N= 7.615.331,7359 m, no azimute de 101°49'18", na extensão de 92,99 m; Do vértice **3** segue até o vértice **4**, de coordenada UTM E= 446.079,8528 m e N= 7.615.306,3358 m, no azimute de 102°18'29", na extensão de 119,16 m; Do vértice **4** segue até o vértice **5**, de coordenada UTM E= 446.149,7030 m e N= 7.615.310,5692 m, no azimute de 86°31'54", na extensão de 69,98 m; Do vértice **5** segue até o vértice **6**, de coordenada UTM E= 446.257,6532 m e N= 7.615.304,2192 m, no azimute de 93°21'59", na extensão de 108,14 m; Do vértice **6** segue até o vértice **7**, de coordenada UTM E= 446.340,2033 m e N= 7.615.297,8692 m, no azimute de 94°23'55", na extensão de 82,79 m; Do vértice **7** segue até o vértice **8**, de coordenada UTM E= 446.424,8702 m e N= 7.615.238,6023 m, no azimute de 124°59'31", na extensão de 103,35 m; Do vértice **8** segue até o vértice **9**, de coordenada UTM E= 446.427,5787 m e N= 7.615.239,5257 m, no azimute de 71°10'28", na extensão de 2,86 m; Do vértice **9** segue até o vértice **10**, de coordenada UTM E= 446.426,9869 m e N= 7.615.236,4857 m, no azimute de 191°00'58", na extensão de 3,10 m; Do vértice **10** segue até o vértice **11**, de coordenada UTM E= 446.363,4867 m e N= 7.615.217,4356 m, no azimute de 253°18'03", na extensão de 66,30 m; Do vértice **11** segue até o vértice **12**, de coordenada UTM E= 446.312,6865 m e N= 7.615.204,7357 m, no azimute de 255°57'50", na extensão de 52,36 m; Do vértice **12** segue até o vértice **13**, de coordenada UTM E= 446.270,3532 m e N= 7.615.170,8689 m, no azimute de 231°20'24", na extensão de 54,21 m; Do vértice **13** segue até o vértice **14**, de coordenada UTM E= 446.192,0363 m e N= 7.615.130,6521 m, no azimute de 242°49'08", na extensão de 88,04 m; Do vértice **14** segue até o vértice **15**, de coordenada UTM E= 446.117,9529 m e N= 7.615.109,4854 m, no azimute de 254°03'17", na extensão de 77,05 m; Do vértice **15** segue até o vértice **16**, de coordenada UTM E= 446.031,1694 m e N= 7.615.113,7187 m, no azimute de 272°47'34", na extensão de 86,89 m; Do vértice **16** segue até o vértice **17**, de coordenada UTM E= 445.993,0693 m e N= 7.615.124,3021 m, no azimute de 285°31'27",

na extensão de 39,54 m; Do vértice **17** segue até o vértice **18**, de coordenada UTM E= 445.908,4024 m e N= 7.615.189,9190 m, no azimute de 307°46'33", na extensão de 107,12 m; Do vértice **18** segue até o vértice **19**, de coordenada UTM E= 445.851,2524 m e N= 7.615.221,6690 m, no azimute de 299°03'17", na extensão de 65,38 m; Do vértice **19** segue até o vértice **20**, de coordenada UTM E= 445.770,8188 m e N= 7.615.253,4191 m, no azimute de 291°32'28", na extensão de 86,47 m; Do vértice **20** segue até o vértice **21**, de coordenada UTM E= 445.692,5021 m e N= 7.615.291,5191 m, no azimute de 295°56'32", na extensão de 87,09 m; Do vértice **21** segue até o vértice **22**, de coordenada UTM E= 445.692,5020 m e N= 7.615.312,6858 m, no azimute de 359°59'59", na extensão de 21,17 m;

Finalmente do vértice **22** segue até o vértice **1**, (início da descrição), no azimute de **72°07'17"**, na extensão de **137,89** m, fechando assim o polígono acima descrito, abrangendo uma área de **98.476,28 m²** ou **9,8476 ha** e um perímetro de **1.600,74 m**.

Anexo VII-E – Mapa da Zona Urbana 03



Anexo VII - F – Descrição da Zona Urbana 03

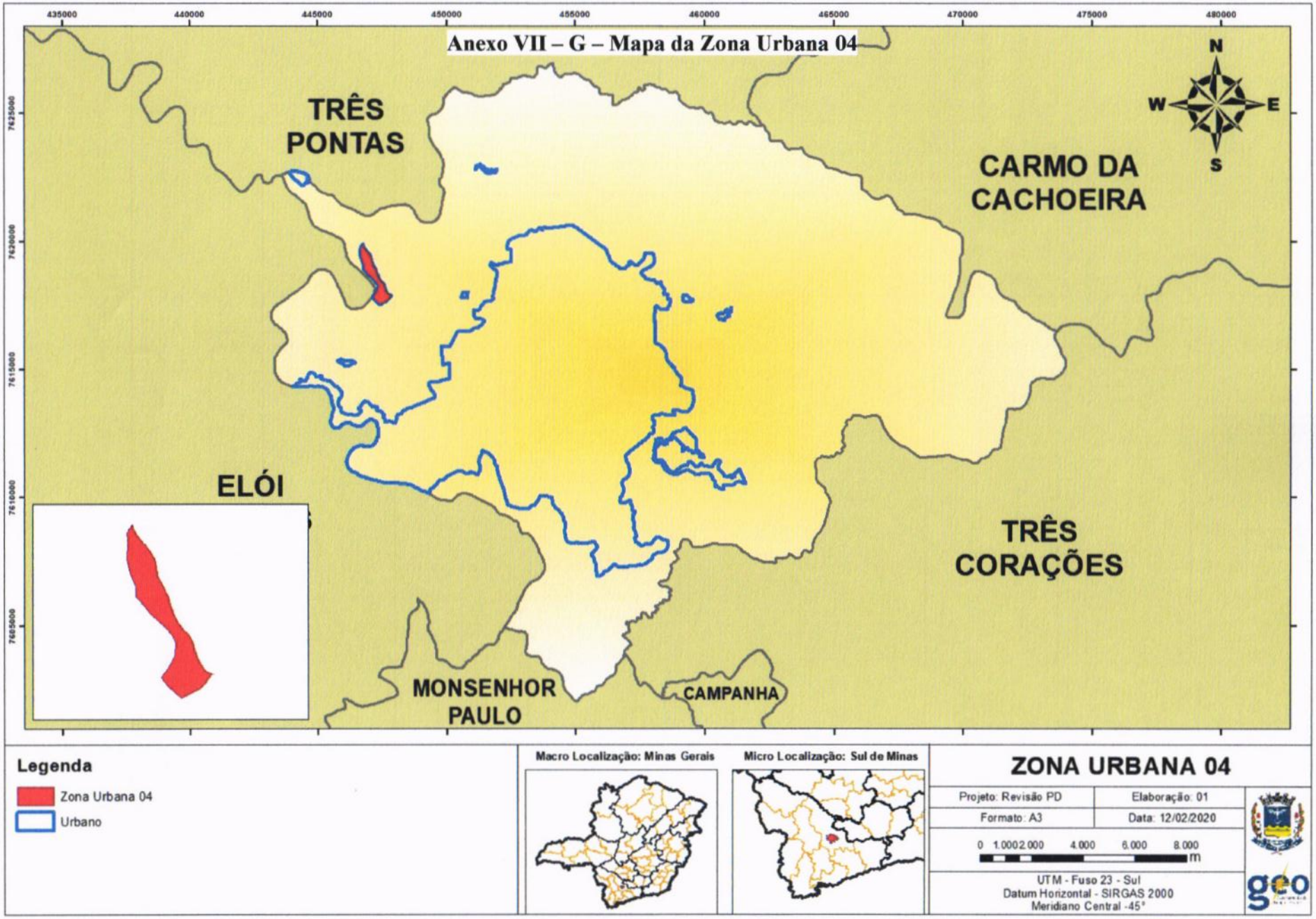
MEMORIAL DESCRITIVO

A referida gleba está Geo-referenciada no Sistema Geodésico Brasileiro, com coordenadas Plano Retangulares Relativas Sistema **UTM** - Datum **SIRGAS2000**, referentes ao meridiano central 45°00' cuja descrição se inicia no vértice 1 de coordenada **E(X) 450.554,3773** m e **N(Y) 7.617.964,7778** m, assinalado em planta anexa como segue:

Do vértice **1** segue até o vértice **2**, de coordenada UTM E= 450.780,8602 m e N= 7.617.990,1777 m, no azimute de 83°36'04", na extensão de 227,90 m; Do vértice **2** segue até o vértice **3**, de coordenada UTM E= 450.785,8376 m e N= 7.617.989,3633 m, no azimute de 99°17'33", na extensão de 5,04 m; Do vértice **3** segue até o vértice **4**, de coordenada UTM E= 450.759,6936 m e N= 7.617.943,6111 m, no azimute de 209°44'41", na extensão de 52,70 m; Do vértice **4** segue até o vértice **5**, de coordenada UTM E= 450.759,6936 m e N= 7.617.888,5779 m, no azimute de 180°00'00", na extensão de 55,03 m; Do vértice **5** segue até o vértice **6**, de coordenada UTM E= 450.768,1603 m e N= 7.617.808,1446 m, no azimute de 173°59'27", na extensão de 80,88 m; Do vértice **6** segue até o vértice **7**, de coordenada UTM E= 450.740,6436 m e N= 7.617.748,8781 m, no azimute de 204°54'17", na extensão de 65,34 m; Do vértice **7** segue até o vértice **8**, de coordenada UTM E= 450.667,0326 m e N= 7.617.747,9154 m, no azimute de 269°15'03", na extensão de 73,62 m; Do vértice **8** segue até o vértice **9**, de coordenada UTM E= 450.666,3712 m e N= 7.617.765,1132 m, no azimute de 357°47'51", na extensão de 17,21 m; Do vértice **9** segue até o vértice **10**, de coordenada UTM E= 450.519,5272 m e N= 7.617.769,7435 m, no azimute de 271°48'22", na extensão de 146,92 m; Do vértice **10** segue até o vértice **11**, de coordenada UTM E= 450.526,8607 m e N= 7.617.820,8447 m, no azimute de 8°10'00", na extensão de 51,62 m; Do vértice **11** segue até o vértice **12**, de coordenada UTM E= 450.541,7522 m e N= 7.617.872,9312 m, no azimute de 15°57'19", na extensão de 54,17 m; Do vértice **12** segue até o vértice **13**, de coordenada UTM E= 450.550,0862 m e N= 7.617.910,0663 m, no azimute de 12°38'56", na extensão de 38,06 m;

Finalmente do vértice **13** segue até o vértice **1**, (início da descrição), no azimute de **4°29'05"**, na extensão de **54,88** m, fechando assim o polígono acima descrito, abrangendo uma área de **48.414,60 m²** ou **4,8415 ha** e um perímetro de **923,38 m**.

Anexo VII – G – Mapa da Zona Urbana 04



Anexo VII – H – Descrição da Zona Urbana 04

MEMORIAL DESCRITIVO

A referida gleba está Geo-referenciada no Sistema Geodésico Brasileiro, com coordenadas Plano Retangulares Relativas Sistema **UTM** - Datum **SIRGAS2000**, referentes ao meridiano central 45°00' cuja descrição se inicia no vértice 1 de coordenada **Este (X) 446.710,4363** m e **Norte (Y) 7.619.843,7978** m, assinalado em planta anexa como segue:

Do vértice **1** segue até o vértice **2**, de coordenada UTM E= 446.715,9180 m e N= 7.619.826,0785 m, no azimute de 162°48'35", na extensão de 18,55 m; Do vértice **2** segue até o vértice **3**, de coordenada UTM E= 446.716,4102 m e N= 7.619.824,0151 m, no azimute de 166°35'01", na extensão de 2,12 m; Do vértice **3** segue até o vértice **4**, de coordenada UTM E= 446.723,7761 m e N= 7.619.793,1378 m, no azimute de 166°34'57", na extensão de 31,74 m; Do vértice **4** segue até o vértice **5**, de coordenada UTM E= 446.738,4605 m e N= 7.619.767,8966 m, no azimute de 149°48'39", na extensão de 29,20 m; Do vértice **5** segue até o vértice **6**, de coordenada UTM E= 446.751,7161 m e N= 7.619.743,4490 m, no azimute de 151°32'00", na extensão de 27,81 m; Do vértice **6** segue até o vértice **7**, de coordenada UTM E= 446.765,2099 m e N= 7.619.715,1121 m, no azimute de 154°32'12", na extensão de 31,39 m; Do vértice **7** segue até o vértice **8**, de coordenada UTM E= 446.784,4980 m e N= 7.619.690,5058 m, no azimute de 141°54'30", na extensão de 31,27 m; Do vértice **8** segue até o vértice **9**, de coordenada UTM E= 446.810,8505 m e N= 7.619.660,5814 m, no azimute de 138°37'54", na extensão de 39,87 m; Do vértice **9** segue até o vértice **10**, de coordenada UTM E= 446.834,1868 m e N= 7.619.628,1169 m, no azimute de 144°17'26", na extensão de 39,98 m; Do vértice **10** segue até o vértice **11**, de coordenada UTM E= 446.867,9851 m e N= 7.619.593,3088 m, no azimute de 135°50'36", na extensão de 48,52 m; Do vértice **11** segue até o vértice **12**, de coordenada UTM E= 446.884,9473 m e N= 7.619.571,2888 m, no azimute de 142°23'33", na extensão de 27,80 m; Do vértice **12** segue até o vértice **13**, de coordenada UTM E= 446.897,8620 m e N= 7.619.556,0336 m, no azimute de 139°44'58", na extensão de 19,99 m; Do vértice **13** segue até o vértice **14**, de coordenada UTM E= 446.910,8025 m e N= 7.619.540,7480 m, no azimute de 139°44'58", na extensão de 20,03 m; Do vértice **14** segue até o vértice **15**, de coordenada UTM E= 446.923,2882 m e N= 7.619.525,2805 m, no azimute de 141°05'20", na extensão de 19,88 m; Do vértice **15** segue até o vértice **16**, de coordenada UTM E= 446.923,3165 m e N= 7.619.525,2435 m, no azimute de 142°35'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **16** segue até o vértice **17**, de coordenada UTM E= 446.923,3448 m e N= 7.619.525,2064 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **17** segue até o vértice **18**, de coordenada UTM E= 446.923,3732 m e N= 7.619.525,1694 m, no azimute de 142°29'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **18** segue até o vértice **19**, de coordenada UTM E= 446.923,4015 m e N= 7.619.525,1323 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **19** segue até o vértice **20**, de coordenada UTM E= 446.923,4298 m e N= 7.619.525,0952 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **20** segue até o vértice **21**, de coordenada UTM E= 446.923,4581 m e N= 7.619.525,0582 m, no azimute de 142°35'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **21** segue até o vértice **22**, de coordenada UTM E= 446.923,4864 m e N= 7.619.525,0211 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **22** segue até o

vértice **23**, de coordenada UTM E= 446.923,5147 m e N= 7.619.524,9840 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **23** segue até o vértice **24**, de coordenada UTM E= 446.923,5430 m e N= 7.619.524,9469 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **24** segue até o vértice **25**, de coordenada UTM E= 446.923,5713 m e N= 7.619.524,9098 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **25** segue até o vértice **26**, de coordenada UTM E= 446.923,5995 m e N= 7.619.524,8727 m, no azimute de 142°45'41", na extensão de 0,05 m; Do vértice **26** segue até o vértice **27**, de coordenada UTM E= 446.923,6278 m e N= 7.619.524,8356 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **27** segue até o vértice **28**, de coordenada UTM E= 446.923,6561 m e N= 7.619.524,7985 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **28** segue até o vértice **29**, de coordenada UTM E= 446.923,6843 m e N= 7.619.524,7614 m, no azimute de 142°45'41", na extensão de 0,05 m; Do vértice **29** segue até o vértice **30**, de coordenada UTM E= 446.923,7126 m e N= 7.619.524,7243 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **30** segue até o vértice **31**, de coordenada UTM E= 446.923,7408 m e N= 7.619.524,6872 m, no azimute de 142°45'41", na extensão de 0,05 m; Do vértice **31** segue até o vértice **32**, de coordenada UTM E= 446.923,7691 m e N= 7.619.524,6501 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **32** segue até o vértice **33**, de coordenada UTM E= 446.923,7973 m e N= 7.619.524,6130 m, no azimute de 142°45'41", na extensão de 0,05 m; Do vértice **33** segue até o vértice **34**, de coordenada UTM E= 446.923,8255 m e N= 7.619.524,5758 m, no azimute de 142°50'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **34** segue até o vértice **35**, de coordenada UTM E= 446.923,8538 m e N= 7.619.524,5387 m, no azimute de 142°39'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **35** segue até o vértice **36**, de coordenada UTM E= 446.923,8820 m e N= 7.619.524,5016 m, no azimute de 142°45'41", na extensão de 0,05 m; Do vértice **36** segue até o vértice **37**, de coordenada UTM E= 446.923,9102 m e N= 7.619.524,4644 m, no azimute de 142°50'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **37** segue até o vértice **38**, de coordenada UTM E= 446.923,9384 m e N= 7.619.524,4273 m, no azimute de 142°45'41", na extensão de 0,05 m; Do vértice **38** segue até o vértice **39**, de coordenada UTM E= 446.923,9666 m e N= 7.619.524,3901 m, no azimute de 142°50'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **39** segue até o vértice **40**, de coordenada UTM E= 446.923,9948 m e N= 7.619.524,3530 m, no azimute de 142°45'41", na extensão de 0,05 m; Do vértice **40** segue até o vértice **41**, de coordenada UTM E= 446.924,0230 m e N= 7.619.524,3158 m, no azimute de 142°50'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **41** segue até o vértice **42**, de coordenada UTM E= 446.924,0512 m e N= 7.619.524,2787 m, no azimute de 142°45'41", na extensão de 0,05 m; Do vértice **42** segue até o vértice **43**, de coordenada UTM E= 446.924,0794 m e N= 7.619.524,2415 m, no azimute de 142°50'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **43** segue até o vértice **44**, de coordenada UTM E= 446.924,1075 m e N= 7.619.524,2043 m, no azimute de 142°56'00", na extensão de 0,05 m; Do vértice **44** segue até o vértice **45**, de coordenada UTM E= 446.924,1357 m e N= 7.619.524,1672 m, no azimute de 142°45'41", na extensão de 0,05 m; Do vértice **45** segue até o vértice **46**, de coordenada UTM E= 446.924,1639 m e N= 7.619.524,1300 m, no azimute de 142°50'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **46** segue até o vértice **47**, de coordenada UTM E= 446.924,1920 m e N= 7.619.524,0928 m, no azimute de 142°56'00", na extensão de 0,05 m; Do vértice **47** segue até o vértice **48**, de coordenada UTM E= 446.924,2202 m e N= 7.619.524,0556 m, no azimute de 142°50'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **48** segue até o vértice **49**, de coordenada UTM E= 446.924,2483 m e N= 7.619.524,0184 m, no azimute de 142°56'00", na extensão de 0,05 m; Do vértice **49** segue até o vértice **50**, de coordenada UTM E= 446.924,2764 m e N= 7.619.523,9812 m, no azimute de 142°56'00", na extensão de 0,05 m; Do vértice **50** segue até o

vértice **51**, de coordenada UTM E= 446.924,3046 m e N= 7.619.523,9440 m, no azimute de 142°50'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **51** segue até o vértice **52**, de coordenada UTM E= 446.924,3327 m e N= 7.619.523,9068 m, no azimute de 142°56'00", na extensão de 0,05 m; Do vértice **52** segue até o vértice **53**, de coordenada UTM E= 446.924,3608 m e N= 7.619.523,8696 m, no azimute de 142°56'00", na extensão de 0,05 m; Do vértice **53** segue até o vértice **54**, de coordenada UTM E= 446.924,3889 m e N= 7.619.523,8324 m, no azimute de 142°56'00", na extensão de 0,05 m; Do vértice **54** segue até o vértice **55**, de coordenada UTM E= 446.924,4171 m e N= 7.619.523,7952 m, no azimute de 142°50'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **55** segue até o vértice **56**, de coordenada UTM E= 446.924,4452 m e N= 7.619.523,7580 m, no azimute de 142°56'00", na extensão de 0,05 m; Do vértice **56** segue até o vértice **57**, de coordenada UTM E= 446.924,4733 m e N= 7.619.523,7207 m, no azimute de 143°00'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **57** segue até o vértice **58**, de coordenada UTM E= 446.924,5014 m e N= 7.619.523,6835 m, no azimute de 142°56'00", na extensão de 0,05 m; Do vértice **58** segue até o vértice **59**, de coordenada UTM E= 446.924,5294 m e N= 7.619.523,6463 m, no azimute de 143°01'54", na extensão de 0,05 m; Do vértice **59** segue até o vértice **60**, de coordenada UTM E= 446.924,5575 m e N= 7.619.523,6090 m, no azimute de 143°00'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **60** segue até o vértice **61**, de coordenada UTM E= 446.924,5856 m e N= 7.619.523,5718 m, no azimute de 142°56'00", na extensão de 0,05 m; Do vértice **61** segue até o vértice **62**, de coordenada UTM E= 446.924,6137 m e N= 7.619.523,5345 m, no azimute de 143°00'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **62** segue até o vértice **63**, de coordenada UTM E= 446.924,6417 m e N= 7.619.523,4973 m, no azimute de 143°01'54", na extensão de 0,05 m; Do vértice **63** segue até o vértice **64**, de coordenada UTM E= 446.924,6698 m e N= 7.619.523,4600 m, no azimute de 143°00'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **64** segue até o vértice **65**, de coordenada UTM E= 446.924,6979 m e N= 7.619.523,4228 m, no azimute de 142°56'00", na extensão de 0,05 m; Do vértice **65** segue até o vértice **66**, de coordenada UTM E= 446.924,7259 m e N= 7.619.523,3855 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **66** segue até o vértice **67**, de coordenada UTM E= 446.924,7539 m e N= 7.619.523,3482 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **67** segue até o vértice **68**, de coordenada UTM E= 446.924,7820 m e N= 7.619.523,3110 m, no azimute de 142°56'00",

na extensão de 0,05 m; Do vértice **68** segue até o vértice **69**, de coordenada UTM E= 446.924,8100 m e N= 7.619.523,2737 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **69** segue até o vértice **70**, de coordenada UTM E= 446.924,8380 m e N= 7.619.523,2364 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **70** segue até o vértice **71**, de coordenada UTM E= 446.924,8661 m e N= 7.619.523,1991 m, no azimute de 143°00'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **71** segue até o vértice **72**, de coordenada UTM E= 446.924,8941 m e N= 7.619.523,1618 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **72** segue até o vértice **73**, de coordenada UTM E= 446.924,9221 m e N= 7.619.523,1245 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **73** segue até o vértice **74**, de coordenada UTM E= 446.924,9501 m e N= 7.619.523,0872 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **74** segue até o vértice **75**, de coordenada UTM E= 446.924,9781 m e N= 7.619.523,0499 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **75** segue até o vértice **76**, de coordenada UTM E= 446.925,0061 m e N= 7.619.523,0126 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **76** segue até o vértice **77**, de coordenada UTM E= 446.925,0341 m e N= 7.619.522,9753 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **77** segue até o vértice **78**, de coordenada UTM E= 446.925,0620 m e N= 7.619.522,9380 m, no azimute

de 143°12'14", na extensão de 0,05 m; Do vértice **78** segue até o vértice **79**, de coordenada UTM E= 446.925,0900 m e N= 7.619.522,9007 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **79** segue até o vértice **80**, de coordenada UTM E= 446.925,1180 m e N= 7.619.522,8633 m, no azimute de 143°10'45", na extensão de 0,05 m; Do vértice **80** segue até o vértice **81**, de coordenada UTM E= 446.925,1459 m e N= 7.619.522,8260 m, no azimute de 143°12'14", na extensão de 0,05 m; Do vértice **81** segue até o vértice **82**, de coordenada UTM E= 446.925,1739 m e N= 7.619.522,7887 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **82** segue até o vértice **83**, de coordenada UTM E= 446.925,2018 m e N= 7.619.522,7513 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **83** segue até o vértice **84**, de coordenada UTM E= 446.925,2298 m e N= 7.619.522,7140 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **84** segue até o vértice **85**, de coordenada UTM E= 446.925,2577 m e N= 7.619.522,6766 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **85** segue até o vértice **86**, de coordenada UTM E= 446.925,2857 m e N= 7.619.522,6393 m, no azimute de 143°06'20", na extensão de 0,05 m; Do vértice **86** segue até o vértice **87**, de coordenada UTM E= 446.925,3136 m e N= 7.619.522,6019 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **87** segue até o vértice **88**, de coordenada UTM E= 446.925,3415 m e N= 7.619.522,5646 m, no azimute de 143°12'14", na extensão de 0,05 m; Do vértice **88** segue até o vértice **89**, de coordenada UTM E= 446.925,3694 m e N= 7.619.522,5272 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **89** segue até o vértice **90**, de coordenada UTM E= 446.925,3973 m e N= 7.619.522,4898 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **90** segue até o vértice **91**, de coordenada UTM E= 446.925,4252 m e N= 7.619.522,4525 m, no azimute de 143°12'14", na extensão de 0,05 m; Do vértice **91** segue até o vértice **92**, de coordenada UTM E= 446.925,4531 m e N= 7.619.522,4151 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **92** segue até o vértice **93**, de coordenada UTM E= 446.925,4810 m e N= 7.619.522,3777 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **93** segue até o vértice **94**, de coordenada UTM E= 446.925,5089 m e N= 7.619.522,3403 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **94** segue até o vértice **95**, de coordenada UTM E= 446.925,5368 m e N= 7.619.522,3029 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **95** segue até o vértice **96**, de coordenada UTM E= 446.925,5647 m e N= 7.619.522,2655 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **96** segue até o vértice **97**, de coordenada UTM E= 446.925,5924 m e N= 7.619.522,2281 m, no azimute de 143°28'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **97** segue até o vértice **98**, de coordenada UTM E= 446.925,6203 m e N= 7.619.522,1907 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **98** segue até o vértice **99**, de coordenada UTM E= 446.925,6482 m e N= 7.619.522,1533 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **99** segue até o vértice **100**, de coordenada UTM E= 446.925,6760 m e N= 7.619.522,1159 m, no azimute de 143°22'34", na extensão de 0,05 m; Do vértice **100** segue até o vértice **101**, de coordenada UTM E= 446.925,7039 m e N= 7.619.522,0785 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **101** segue até o vértice **102**, de coordenada UTM E= 446.925,7317 m e N= 7.619.522,0411 m, no azimute de 143°22'34", na extensão de 0,05 m; Do vértice **102** segue até o vértice **103**, de coordenada UTM E= 446.925,7596 m e N= 7.619.522,0037 m, no azimute de 143°16'39", na extensão de 0,05 m; Do vértice **103** segue até o vértice **104**, de coordenada UTM E= 446.925,7874 m e N= 7.619.521,9662 m, no azimute de 143°26'57", na extensão de 0,05 m; Do vértice **104** segue até o vértice **105**, de coordenada UTM E= 446.925,8152 m e N= 7.619.521,9288 m, no azimute de 143°22'34", na extensão de 0,05 m; Do vértice **105** segue até o vértice **106**, de coordenada UTM E= 446.925,8430 m

e N= 7.619.521,8914 m, no azimute de 143°22'34", na extensão de 0,05 m; Do vértice **106** segue até o vértice **107**, de coordenada UTM E= 446.925,8708 m e N= 7.619.521,8539 m, no azimute de 143°26'57", na extensão de 0,05 m; Do vértice **107** segue até o vértice **108**, de coordenada UTM E= 446.925,8986 m e N= 7.619.521,8165 m, no azimute de 143°22'34", na extensão de 0,05 m; Do vértice **108** segue até o vértice **109**, de coordenada UTM E= 446.925,9264 m e N= 7.619.521,7790 m, no azimute de 143°26'57", na extensão de 0,05 m; Do vértice **109** segue até o vértice **110**, de coordenada UTM E= 446.925,9542 m e N= 7.619.521,7416 m, no azimute de 143°22'34", na extensão de 0,05 m; Do vértice **110** segue até o vértice **111**, de coordenada UTM E= 446.925,9820 m e N= 7.619.521,7041 m, no azimute de 143°26'57", na extensão de 0,05 m; Do vértice **111** segue até o vértice **112**, de coordenada UTM E= 446.926,0098 m e N= 7.619.521,6666 m, no azimute de 143°26'57", na extensão de 0,05 m; Do vértice **112** segue até o vértice **113**, de coordenada UTM E= 446.926,0376 m e N= 7.619.521,6292 m, no azimute de 143°22'34", na extensão de 0,05 m; Do vértice **113** segue até o vértice **114**, de coordenada UTM E= 446.926,0654 m e N= 7.619.521,5917 m, no azimute de 143°26'57", na extensão de 0,05 m; Do vértice **114** segue até o vértice **115**, de coordenada UTM E= 446.926,0931 m e N= 7.619.521,5542 m, no azimute de 143°32'53", na extensão de 0,05 m; Do vértice **115** segue até o vértice **116**, de coordenada UTM E= 446.926,1209 m e N= 7.619.521,5168 m, no azimute de 143°22'34", na extensão de 0,05 m; Do vértice **116** segue até o vértice **117**, de coordenada UTM E= 446.926,1487 m e N= 7.619.521,4793 m, no azimute de 143°26'57", na extensão de 0,05 m; Do vértice **117** segue até o vértice **118**, de coordenada UTM E= 446.926,1764 m e N= 7.619.521,4418 m, no azimute de 143°32'53", na extensão de 0,05 m; Do vértice **118** segue até o vértice **119**, de coordenada UTM E= 446.926,2041 m e N= 7.619.521,4043 m, no azimute de 143°32'53", na extensão de 0,05 m; Do vértice **119** segue até o vértice **120**, de coordenada UTM E= 446.926,2319 m e N= 7.619.521,3668 m, no azimute de 143°26'57", na extensão de 0,05 m; Do vértice **120** segue até o vértice **121**, de coordenada UTM E= 446.926,2596 m e N= 7.619.521,3293 m, no azimute de 143°32'53", na extensão de 0,05 m; Do vértice **121** segue até o vértice **122**, de coordenada UTM E= 446.926,2873 m e N= 7.619.521,2918 m, no azimute de 143°32'53", na extensão de 0,05 m; Do vértice **122** segue até o vértice **123**, de coordenada UTM E= 446.926,3151 m e N= 7.619.521,2543 m, no azimute de 143°26'57", na extensão de 0,05 m; Do vértice **123** segue até o vértice **124**, de coordenada UTM E= 446.926,3428 m e N= 7.619.521,2168 m, no azimute de 143°32'53", na extensão de 0,05 m; Do vértice **124** segue até o vértice **125**, de coordenada UTM E= 446.926,3705 m e N= 7.619.521,1792 m, no azimute de 143°37'15", na extensão de 0,05 m; Do vértice **125** segue até o vértice **126**, de coordenada UTM E= 446.926,3982 m e N= 7.619.521,1417 m, no azimute de 143°32'53", na extensão de 0,05 m; Do vértice **126** segue até o vértice **127**, de coordenada UTM E= 446.926,4259 m e N= 7.619.521,1042 m, no azimute de 143°32'53", na extensão de 0,05 m; Do vértice **127** segue até o vértice **128**, de coordenada UTM E= 446.926,4536 m e N= 7.619.521,0667 m, no azimute de 143°32'53", na extensão de 0,05 m; Do vértice **128** segue até o vértice **129**, de coordenada UTM E= 446.926,4813 m e N= 7.619.521,0291 m, no azimute de 143°37'15", na extensão de 0,05 m; Do vértice **129** segue até o vértice **130**, de coordenada UTM E= 446.926,5089 m e N= 7.619.520,9916 m, no azimute de 143°38'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **130** segue até o vértice **131**, de coordenada UTM E= 446.926,5366 m e N= 7.619.520,9541 m, no azimute de 143°32'53", na extensão de 0,05 m; Do vértice **131** segue até o vértice **132**, de coordenada UTM E= 446.926,5643 m e N= 7.619.520,9165 m, no azimute de 143°37'15", na extensão de 0,05 m; Do vértice **132** segue até o vértice **133**, de coordenada UTM E= 446.926,5920 m

e N= 7.619.520,8790 m, no azimute de 143°32'53", na extensão de 0,05 m; Do vértice **133** segue até o vértice **134**, de coordenada UTM E= 446.926,6196 m e N= 7.619.520,8414 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **134** segue até o vértice **135**, de coordenada

UTM E= 446.926,6473 m e N= 7.619.520,8038 m, no azimute de 143°37'15", na extensão de 0,05 m; Do vértice **135** segue até o vértice **136**, de coordenada UTM E= 446.926,6749 m e N= 7.619.520,7663 m, no azimute de 143°38'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **136** segue até o vértice **137**, de coordenada UTM E= 446.926,7026 m e N= 7.619.520,7287 m, no azimute de 143°37'15", na extensão de 0,05 m; Do vértice **137** segue até o vértice **138**, de coordenada UTM E= 446.926,7302 m e N= 7.619.520,6911 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **138** segue até o vértice **139**, de coordenada UTM E= 446.926,7578 m e N= 7.619.520,6536 m, no azimute de 143°38'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **139** segue até o vértice **140**, de coordenada UTM E= 446.926,7854 m e N= 7.619.520,6160 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **140** segue até o vértice **141**, de coordenada UTM E= 446.926,8131 m e N= 7.619.520,5784 m, no azimute de 143°37'15", na extensão de 0,05 m; Do vértice **141** segue até o vértice **142**, de coordenada UTM E= 446.926,8407 m e N= 7.619.520,5408 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **142** segue até o vértice **143**, de coordenada UTM E= 446.926,8683 m e N= 7.619.520,5032 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **143** segue até o vértice **144**, de coordenada UTM E= 446.926,8959 m e N= 7.619.520,4656 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **144** segue até o vértice **145**, de coordenada UTM E= 446.926,9235 m e N= 7.619.520,4280 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **145** segue até o vértice **146**, de coordenada UTM E= 446.926,9511 m e N= 7.619.520,3904 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **146** segue até o vértice **147**, de coordenada UTM E= 446.926,9786 m e N= 7.619.520,3528 m, no azimute de 143°49'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **147** segue até o vértice **148**, de coordenada UTM E= 446.927,0062 m e N= 7.619.520,3152 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **148** segue até o vértice **149**, de coordenada UTM E= 446.927,0338 m e N= 7.619.520,2775 m, no azimute de 143°47'32", na extensão de 0,05 m; Do vértice **149** segue até o vértice **150**, de coordenada UTM E= 446.927,0614 m e N= 7.619.520,2399 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **150** segue até o vértice **151**, de coordenada UTM E= 446.927,0889 m e N= 7.619.520,2023 m, no azimute de 143°49'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **151** segue até o vértice **152**, de coordenada UTM E= 446.927,1165 m e N= 7.619.520,1647 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **152** segue até o vértice **153**, de coordenada UTM E= 446.927,1440 m e N= 7.619.520,1270 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **153** segue até o vértice **154**, de coordenada UTM E= 446.927,1716 m e N= 7.619.520,0894 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **154** segue até o vértice **155**, de coordenada UTM E= 446.927,1991 m e N= 7.619.520,0517 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **155** segue até o vértice **156**, de coordenada UTM E= 446.927,2266 m e N= 7.619.520,0141 m, no azimute de 143°49'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **156** segue até o vértice **157**, de coordenada UTM E= 446.927,2541 m e N= 7.619.519,9764 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **157** segue até o vértice **158**, de coordenada UTM E= 446.927,2817 m e N= 7.619.519,9388 m, no azimute de 143°43'11", na extensão de 0,05 m; Do vértice **158** segue até o vértice **159**, de coordenada UTM E= 446.927,3092 m e N= 7.619.519,9011 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **159** segue até o vértice **160**, de coordenada

UTM E= 446.927,3367 m e N= 7.619.519,8635 m, no azimute de 143°49'08", na extensão de 0,05 m; Do vértice **160** segue até o vértice **161**, de coordenada UTM E= 446.927,3642 m e N= 7.619.519,8258 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **161** segue até o vértice **162**, de coordenada UTM E= 446.927,3917 m e N= 7.619.519,7881 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **162** segue até o vértice **163**, de coordenada UTM E= 446.927,4192 m e N= 7.619.519,7504 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **163** segue até o vértice **164**, de coordenada UTM E= 446.927,4467 m e N= 7.619.519,7127 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **164** segue até o vértice **165**, de coordenada UTM E= 446.927,4741 m e N= 7.619.519,6751 m, no azimute de 143°55'06", na extensão de 0,05 m; Do vértice **165** segue até o vértice **166**, de coordenada UTM E= 446.927,5016 m e N= 7.619.519,6374 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **166** segue até o vértice **167**, de coordenada UTM E= 446.927,5291 m e N= 7.619.519,5997 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **167** segue até o vértice **168**, de coordenada UTM E= 446.927,5565 m e N= 7.619.519,5620 m, no azimute de 143°59'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **168** segue até o vértice **169**, de coordenada UTM E= 446.927,5840 m e N= 7.619.519,5243 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **169** segue até o vértice **170**, de coordenada UTM E= 446.927,6114 m e N= 7.619.519,4866 m, no azimute de 143°59'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **170** segue até o vértice **171**, de coordenada UTM E= 446.927,6389 m e N= 7.619.519,4488 m, no azimute de 143°57'49", na extensão de 0,05 m; Do vértice **171** segue até o vértice **172**, de coordenada UTM E= 446.927,6663 m e N= 7.619.519,4111 m, no azimute de 143°59'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **172** segue até o vértice **173**, de coordenada UTM E= 446.927,6938 m e N= 7.619.519,3734 m, no azimute de 143°53'29", na extensão de 0,05 m; Do vértice **173** segue até o vértice **174**, de coordenada UTM E= 446.927,7212 m e N= 7.619.519,3357 m, no azimute de 143°59'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **174** segue até o vértice **175**, de coordenada UTM E= 446.927,7486 m e N= 7.619.519,2980 m, no azimute de 143°59'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **175** segue até o vértice **176**, de coordenada UTM E= 446.927,7760 m e N= 7.619.519,2602 m, no azimute de 144°03'46", na extensão de 0,05 m; Do vértice **176** segue até o vértice **177**, de coordenada UTM E= 446.927,8034 m e N= 7.619.519,2225 m, no azimute de 143°59'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **177** segue até o vértice **178**, de coordenada UTM E= 446.927,8308 m e N= 7.619.519,1847 m, no azimute de 144°03'46", na extensão de 0,05 m; Do vértice **178** segue até o vértice **179**, de coordenada UTM E= 446.927,8582 m e N= 7.619.519,1470 m, no azimute de 143°59'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **179** segue até o vértice **180**, de coordenada UTM E= 446.927,8856 m e N= 7.619.519,1092 m, no azimute de 144°03'46", na extensão de 0,05 m; Do vértice **180** segue até o vértice **181**, de coordenada UTM E= 446.927,9130 m e N= 7.619.519,0715 m, no azimute de 143°59'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **181** segue até o vértice **182**, de coordenada UTM E= 446.927,9404 m e N= 7.619.519,0337 m, no azimute de 144°03'46", na extensão de 0,05 m; Do vértice **182** segue até o vértice **183**, de coordenada UTM E= 446.927,9678 m e N= 7.619.518,9960 m, no azimute de 143°59'27", na extensão de 0,05 m; Do vértice **183** segue até o vértice **184**, de coordenada UTM E= 446.927,9951 m e N= 7.619.518,9582 m, no azimute de 144°09'44", na extensão de 0,05 m; Do vértice **184** segue até o vértice **185**, de coordenada UTM E= 446.928,0225 m e N= 7.619.518,9204 m, no azimute de 144°03'46", na extensão de 0,05 m; Do vértice **185** segue até o vértice **186**, de coordenada UTM E= 446.955,8533 m e N= 7.619.483,0764 m, no azimute de 142°10'22", na extensão de 45,38 m; Do vértice **186** segue até o vértice **187**, de coordenada

UTM E= 446.974,2867 m e N= 7.619.443,4640 m, no azimute de 155°02'43", na extensão de 43,69 m; Do vértice **187** segue até o vértice **188**, de coordenada UTM E= 446.986,8372 m e N= 7.619.420,7162 m, no azimute de 151°06'48", na extensão de 25,98 m; Do vértice **188** segue até o vértice **189**, de coordenada UTM E= 447.009,5849 m e N= 7.619.387,3790 m, no azimute de 145°41'32", na extensão de 40,36 m; Do vértice **189** segue até o vértice **190**, de coordenada UTM E= 447.017,8211 m e N= 7.619.369,7299 m, no azimute de 154°59'00", na extensão de 19,48 m; Do vértice **190** segue até o vértice **191**, de coordenada UTM E= 447.020,9587 m e N= 7.619.354,8262 m, no azimute de 168°06'41", na extensão de 15,23 m; Do vértice **191** segue até o vértice **192**, de coordenada UTM E= 447.026,8418 m e N= 7.619.314,0372 m, no azimute de 171°47'34", na extensão de 41,21 m; Do vértice **192** segue até o vértice **193**, de coordenada UTM E= 447.027,0876 m e N= 7.619.313,0395 m, no azimute de 166°09'35", na extensão de 1,03 m; Do vértice **193** segue até o vértice **194**, de coordenada UTM E= 447.034,0088 m e N= 7.619.294,8476 m, no azimute de 159°10'14", na extensão de 19,46 m; Do vértice **194** segue até o vértice **195**, de coordenada UTM E= 447.036,2546 m e N= 7.619.276,7780 m, no azimute de 172°54'55", na extensão de 18,21 m; Do vértice **195** segue até o vértice **196**, de coordenada UTM E= 447.040,9609 m e N= 7.619.245,7940 m, no azimute de 171°21'47", na extensão de 31,34 m; Do vértice **196** segue até o vértice **197**, de coordenada UTM E= 447.047,2362 m e N= 7.619.193,6310 m, no azimute de 173°08'25", na extensão de 52,54 m; Do vértice **197** segue até o vértice **198**, de coordenada UTM E= 447.051,1582 m e N= 7.619.173,6288 m, no azimute de 168°54'23", na extensão de 20,38 m; Do vértice **198** segue até o vértice **199**, de coordenada UTM E= 447.072,3371 m e N= 7.619.130,0943 m, no azimute de 154°03'28", na extensão de 48,41 m; Do vértice **199** segue até o vértice **200**, de coordenada UTM E= 447.095,8692 m e N= 7.619.084,5988 m, no azimute de 152°39'01", na extensão de 51,22 m; Do vértice **200** segue até o vértice **201**, de coordenada UTM E=

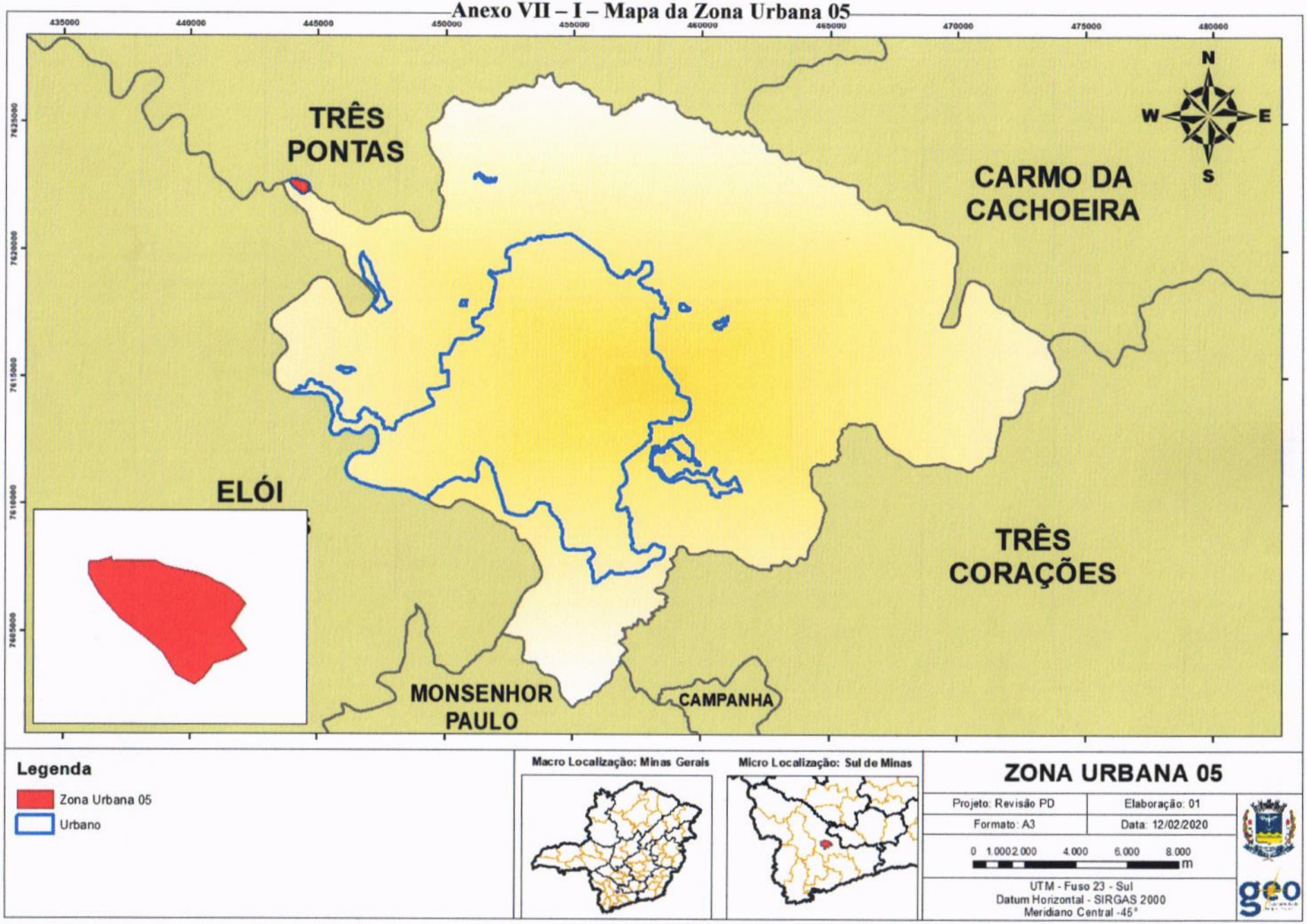
447.113,5984 m e N= 7.619.051,1102 m, no azimute de 152°06'10", na extensão de 37,89 m; Do vértice **201** segue até o vértice **202**, de coordenada UTM E= 447.124,1077 m e N= 7.619.031,2593 m, no azimute de 152°06'10", na extensão de 22,46 m; Do vértice **202** segue até o vértice **203**, de coordenada UTM E= 447.159,1974 m e N= 7.618.960,3333 m, no azimute de 153°40'36", na extensão de 79,13 m; Do vértice **203** segue até o vértice **204**, de coordenada UTM E= 447.160,9747 m e N= 7.618.956,7408 m, no azimute de 153°40'38", na extensão de 4,01 m; Do vértice **204** segue até o vértice **205**, de coordenada UTM E= 447.183,3302 m e N= 7.618.912,0298 m, no azimute de 153°26'06", na extensão de 49,99 m; Do vértice **205** segue até o vértice **206**, de coordenada UTM E= 447.202,9402 m e N= 7.618.871,2408 m, no azimute de 154°19'24", na extensão de 45,26 m; Do vértice **206** segue até o vértice **207**, de coordenada UTM E= 447.214,7063 m e N= 7.618.833,1971 m, no azimute de 162°48'51", na extensão de 39,82 m; Do vértice **207** segue até o vértice **208**, de coordenada UTM E= 447.227,6489 m e N= 7.618.764,9539 m, no azimute de 169°15'40", na extensão de 69,46 m; Do vértice **208** segue até o vértice **209**, de coordenada UTM E= 447.233,9241 m e N= 7.618.741,0296 m, no azimute de 165°18'10", na extensão de 24,73 m; Do vértice **209** segue até o vértice **210**, de coordenada UTM E= 447.259,0251 m e N= 7.618.686,9056 m, no azimute de 155°07'11", na extensão de 59,66 m; Do vértice **210** segue até o vértice **211**, de coordenada UTM E= 447.265,6265 m e N= 7.618.673,2847 m, no azimute de 154°08'34", na extensão de 15,14 m; Do vértice **211** segue até o vértice **212**, de coordenada UTM E= 447.320,9929 m e N= 7.618.559,0477 m, no azimute de 154°08'32", na extensão de 126,95 m; Do vértice **212** segue até o vértice **213**, de coordenada UTM E= 447.340,9953 m e N=

7.618.518,2586 m, no azimute de 153°52'38", na extensão de 45,43 m; Do vértice **213** segue até o vértice **214**, de coordenada UTM E= 447.342,5622 m e N= 7.618.515,6470 m, no azimute de 149°02'14", na extensão de 3,05 m; Do vértice **214** segue até o vértice **215**, de coordenada UTM E= 447.359,8209 m e N= 7.618.486,8825 m, no azimute de 149°02'10", na extensão de 33,54 m; Do vértice **215** segue até o vértice **216**, de coordenada UTM E= 447.384,9219 m e N= 7.618.456,6829 m, no azimute de 140°16'04", na extensão de 39,27 m; Do vértice **216** segue até o vértice **217**, de coordenada UTM E= 447.420,6122 m e N= 7.618.418,2470 m, no azimute de 137°07'16", na extensão de 52,45 m; Do vértice **217** segue até o vértice **218**, de coordenada UTM E= 447.459,8324 m e N= 7.618.377,4579 m, no azimute de 136°07'24", na extensão de 56,59 m; Do vértice **218** segue até o vértice **219**, de coordenada UTM E= 447.487,2864 m e N= 7.618.344,9052 m, no azimute de 139°51'24", na extensão de 42,58 m; Do vértice **219** segue até o vértice **220**, de coordenada UTM E= 447.508,8576 m e N= 7.618.306,8616 m, no azimute de 150°26'46", na extensão de 43,73 m; Do vértice **220** segue até o vértice **221**, de coordenada UTM E= 447.529,2520 m e N= 7.618.260,9739 m, no azimute de 156°02'16", na extensão de 50,22 m; Do vértice **221** segue até o vértice **222**, de coordenada UTM E= 447.540,6259 m e N= 7.618.223,7146 m, no azimute de 163°01'28", na extensão de 38,96 m; Do vértice **222** segue até o vértice **223**, de coordenada UTM E= 447.543,9077 m e N= 7.618.210,7925 m, no azimute de 165°45'00", na extensão de 13,33 m; Do vértice **223** segue até o vértice **224**, de coordenada UTM E= 447.553,1764 m e N= 7.618.174,2972 m, no azimute de 165°45'00", na extensão de 37,65 m; Do vértice **224** segue até o vértice **225**, de coordenada UTM E= 447.561,3540 m e N= 7.618.146,3045 m, no azimute de 163°42'55", na extensão de 29,16 m; Do vértice **225** segue até o vértice **226**, de coordenada UTM E= 447.563,3736 m e N= 7.618.139,3911 m, no azimute de 163°42'56", na extensão de 7,20 m; Do vértice **226** segue até o vértice **227**, de coordenada UTM E= 447.588,0823 m e N= 7.618.077,8154 m, no azimute de 158°08'09", na extensão de 66,35 m; Do vértice **227** segue até o vértice **228**, de coordenada UTM E= 447.613,1832 m e N= 7.618.016,6318 m, no azimute de 157°41'38", na extensão de 66,13 m; Do vértice **228** segue até o vértice **229**, de coordenada UTM E= 447.642,9905 m e N= 7.617.964,8611 m, no azimute de 150°04'07", na extensão de 59,74 m; Do vértice **229** segue até o vértice **230**, de coordenada UTM E= 447.670,0525 m e N= 7.617.929,1707 m, no azimute de 142°49'44", na extensão de 44,79 m; Do vértice **230** segue até o vértice **231**, de coordenada UTM E= 447.694,7611 m e N= 7.617.898,5789 m, no azimute de 141°04'22", na extensão de 39,32 m; Do vértice **231** segue até o vértice **232**, de coordenada UTM E= 447.718,9787 m e N= 7.617.876,1960 m, no azimute de 132°44'43", na extensão de 32,98 m; Do vértice **232** segue até o vértice **233**, de coordenada UTM E= 447.775,4977 m e N= 7.617.849,0935 m, no azimute de 115°37'09", na extensão de 62,68 m; Do vértice **233** segue até o vértice **234**, de coordenada UTM E= 447.794,0019 m e N= 7.617.840,2203 m, no azimute de 115°37'08", na extensão de 20,52 m; Do vértice **234** segue até o vértice **235**, de coordenada UTM E= 447.798,7708 m e N= 7.617.840,0948 m, no azimute de 91°30'27", na extensão de 4,77 m; Do vértice **235** segue até o vértice **236**, de coordenada UTM E= 447.813,3342 m e N= 7.617.841,4913 m, no azimute de 84°31'21", na extensão de 14,63 m; Do vértice **236** segue até o vértice **237**, de coordenada UTM E= 447.793,7833 m e N= 7.617.831,9153 m, no azimute de 243°54'16", na extensão de 21,77 m; Do vértice **237** segue até o vértice **238**, de coordenada UTM E= 447.774,1802 m e N= 7.617.814,9895 m, no azimute de 229°11'31", na extensão de 25,90 m; Do vértice **238** segue até o vértice **239**, de coordenada UTM E= 447.765,4771 m e N= 7.617.803,3337 m, no azimute de 216°44'52", na extensão de 14,55 m; Do vértice **239** segue até o vértice **240**, de coordenada

UTM E= 447.736,3093 m e N= 7.617.764,2695 m, no azimute de 216°44'50", na extensão de 48,75 m; Do vértice **240** segue até o vértice **241**, de coordenada UTM E= 447.697,0857 m e N= 7.617.711,8587 m, no azimute de 216°48'39", na extensão de 65,46 m; Do vértice **241** segue até o vértice **242**, de coordenada UTM E= 447.687,0208 m e N= 7.617.699,9639 m, no azimute de 220°14'12", na extensão de 15,58 m; Do vértice **242** segue até o vértice **243**, de coordenada UTM E= 447.667,3300 m e N= 7.617.676,6928 m, no azimute de 220°14'10", na extensão de 30,48 m; Do vértice **243** segue até o vértice **244**, de coordenada UTM E= 447.634,1929 m e N= 7.617.645,9226 m, no azimute de 227°07'16", na extensão de 45,22 m; Do vértice **244** segue até o vértice **245**, de coordenada UTM E= 447.620,6207 m e N= 7.617.637,8370 m, no azimute de 239°12'57", na extensão de 15,80 m; Do vértice **245** segue até o vértice **246**, de coordenada UTM E= 447.602,4084 m e N= 7.617.626,9871 m, no azimute de 239°12'57", na extensão de 21,20 m; Do vértice **246** segue até o vértice **247**, de coordenada UTM E= 447.563,8611 m e N= 7.617.608,3898 m, no azimute de 244°14'41", na extensão de 42,80 m; Do vértice **247** segue até o vértice **248**, de coordenada UTM E= 447.514,7403 m e N= 7.617.582,0717 m, no azimute de 241°49'06", na extensão de 55,73 m; Do vértice **248** segue até o vértice **249**, de coordenada UTM E= 447.513,0097 m e N= 7.617.581,0834 m, no azimute de 240°16'14", na extensão de 1,99 m; Do vértice **249** segue até o vértice **250**, de coordenada UTM E= 447.378,1204 m e N= 7.617.504,0518 m, no azimute de 240°16'14", na extensão de 155,34 m; Do vértice **250** segue até o vértice **251**, de coordenada UTM E= 447.185,7597 m e N= 7.617.684,1770 m, no azimute de 313°07'07", na extensão de 263,53 m; Do vértice **251** segue até o vértice **252**, de coordenada UTM E= 447.157,9689 m e N= 7.617.710,2002 m, no azimute de 313°07'07", na extensão de 38,07 m; Do vértice **252** segue até o vértice **253**, de coordenada UTM E= 447.088,1197 m e N= 7.617.788,1772 m, no azimute de 318°08'49", na extensão de 104,69 m; Do vértice **253** segue até o vértice **254**, de coordenada UTM E= 447.156,4881 m e N= 7.617.867,3975 m, no azimute de 40°47'41", na extensão de 104,64 m; Do vértice **254** segue até o vértice **255**, de coordenada UTM E= 447.238,8965 m e N= 7.618.000,4879 m, no azimute de 31°45'56", na extensão de 156,54 m; Do vértice **255** segue até o vértice **256**, de coordenada UTM E= 447.290,3483 m e N= 7.618.100,2716 m, no azimute de 27°16'38", na extensão de 112,27 m; Do vértice **256** segue até o vértice **257**, de coordenada UTM E= 447.299,8377 m e N= 7.618.260,8379 m, no azimute de 3°22'56", na extensão de 160,85 m; Do vértice **257** segue até o vértice **258**, de coordenada UTM E= 447.300,1623 m e N= 7.618.266,3298 m, no azimute de 3°22'57", na extensão de 5,50 m; Do vértice **258** segue até o vértice **259**, de coordenada UTM E= 447.297,6696 m e N= 7.618.270,9559 m, no azimute de 331°40'58", na extensão de 5,25 m; Do vértice **259** segue até o vértice **260**, de coordenada UTM E= 447.267,5806 m e N= 7.618.326,7971 m, no azimute de 331°40'58", na extensão de 63,43 m; Do vértice **260** segue até o vértice **261**, de coordenada UTM E= 447.258,4874 m e N= 7.618.343,6729 m, no azimute de 331°40'58", na extensão de 19,17 m; Do vértice **261** segue até o vértice **262**, de coordenada UTM E= 447.164,9255 m e N= 7.618.454,0514 m, no azimute de 319°42'50", na extensão de 144,70 m; Do vértice **262** segue até o vértice **263**, de coordenada UTM E= 447.071,4348 m e N= 7.618.542,2930 m, no azimute de 313°20'44", na extensão de 128,56 m; Do vértice **263** segue até o vértice **264**, de coordenada UTM E= 446.946,8033 m e N= 7.618.652,5685 m, no azimute de 311°30'10", na extensão de 166,41 m; Do vértice **264** segue até o vértice **265**, de coordenada UTM E= 446.874,0219 m e N= 7.618.740,8768 m, no azimute de 320°30'20", na extensão de 114,44 m; Do vértice **265** segue até o vértice **266**, de coordenada UTM E= 446.790,8474 m e N= 7.618.840,2191 m, no azimute de 320°03'44", na extensão de 129,56 m; Do

vértice **266** segue até o vértice **267**, de coordenada UTM E= 446.756,7554 m e N= 7.618.870,8470 m, no azimute de 311°56'10", na extensão de 45,83 m; Do vértice **267** segue até o vértice **268**, de coordenada UTM E= 446.755,0144 m e N= 7.618.917,5033 m, no azimute de 357°51'47", na extensão de 46,69 m; Do vértice **268** segue até o vértice **269**, de coordenada UTM E= 446.751,5693 m e N= 7.619.009,8352 m, no azimute de 357°51'47", na extensão de 92,40 m; Do vértice **269** segue até o vértice **270**, de coordenada UTM E= 446.679,6027 m e N= 7.619.197,1604 m, no azimute de 338°59'03", na extensão de 200,67 m; Do vértice **270** segue até o vértice **271**, de coordenada UTM E= 446.633,0360 m e N= 7.619.384,4857 m, no azimute de 346°02'24", na extensão de 193,03 m; Do vértice **271** segue até o vértice **272**, de coordenada UTM E= 446.635,8943 m e N= 7.619.593,8751 m, no azimute de 0°46'55", na extensão de 209,41 m; Do vértice **272** segue até o vértice **273**, de coordenada UTM E= 446.635,2435 m e N= 7.619.629,9643 m, no azimute de 358°58'01", na extensão de 36,10 m; Do vértice **273** segue até o vértice **274**, de coordenada UTM E= 446.635,1800 m e N= 7.619.633,4833 m, no azimute de 358°57'58", na extensão de 3,52 m; Do vértice **274** segue até o vértice **275**, de coordenada UTM E= 446.635,2609 m e N= 7.619.636,4766 m, no azimute de 1°32'53", na extensão de 2,99 m; Do vértice **275** segue até o vértice **276**, de coordenada UTM E= 446.636,0531 m e N= 7.619.665,7889 m, no azimute de 1°32'53", na extensão de 29,32 m; Do vértice **276** segue até o vértice **277**, de coordenada UTM E= 446.632,9575 m e N= 7.619.699,3646 m, no azimute de 354°43'56", na extensão de 33,72 m; Do vértice **277** segue até o vértice **278**, de coordenada UTM E= 446.634,6243 m e N= 7.619.719,9227 m, no azimute de 4°38'07", na extensão de 20,63 m; Do vértice **278** segue até o vértice **279**, de coordenada UTM E= 446.640,6569 m e N= 7.619.740,5603 m, no azimute de 16°17'39", na extensão de 21,50 m; Do vértice **279** segue até o vértice **280**, de coordenada UTM E= 446.646,7088 m e N= 7.619.755,4814 m, no azimute de 22°04'38", na extensão de 16,10 m; Do vértice **280** segue até o vértice **281**, de coordenada UTM E= 446.649,8644 m e N= 7.619.763,2616 m, no azimute de 22°04'38", na extensão de 8,40 m; Do vértice **281** segue até o vértice **282**, de coordenada UTM E= 446.667,5650 m e N= 7.619.788,8203 m, no azimute de 34°42'16", na extensão de 31,09 m; Do vértice **282** segue até o vértice **283**, de coordenada UTM E= 446.667,9412 m e N= 7.619.789,4421 m, no azimute de 31°10'29", na extensão de 0,73 m; Do vértice **283** segue até o vértice **284**, de coordenada UTM E= 446.682,6463 m e N= 7.619.813,7441 m, no azimute de 31°10'41", na extensão de 28,40 m; Do vértice **284** segue até o vértice **285**, de coordenada UTM E= 446.699,5532 m e N= 7.619.835,9691 m, no azimute de 37°15'39", na extensão de 27,92 m; Do vértice **285** segue até o vértice **286**, de coordenada UTM E= 446.699,8969 m e N= 7.619.836,2544 m, no azimute de 50°18'16", na extensão de 0,45 m; Do vértice **286** segue até o vértice **287**, de coordenada UTM E= 446.703,7601 m e N= 7.619.839,4616 m, no azimute de 50°18'03", na extensão de 5,02 m; Finalmente do vértice **287** segue até o vértice **1**, (início da descrição), no azimute de **56°59'46"**, na extensão de **7,96** m, fechando assim o polígono acima descrito, abrangendo uma área de **768.446,77 m²** ou **76,8447 ha** e um perímetro de **5.689,62 m**.

Anexo VII – I – Mapa da Zona Urbana 05



Anexo VII – J – Descrição da Zona Urbana 05

MEMORIAL DESCRITIVO

A referida gleba está Geo-referenciada no Sistema Geodésico Brasileiro, com coordenadas Plano Retangulares Relativas Sistema UTM - Datum SIRGAS2000, referentes ao meridiano central 45°00' cuja descrição se inicia no vértice 1 de coordenada E(X) 443.991,6494 m e N(Y) 7.622.723,6704 m, assinalado em planta anexa como segue:

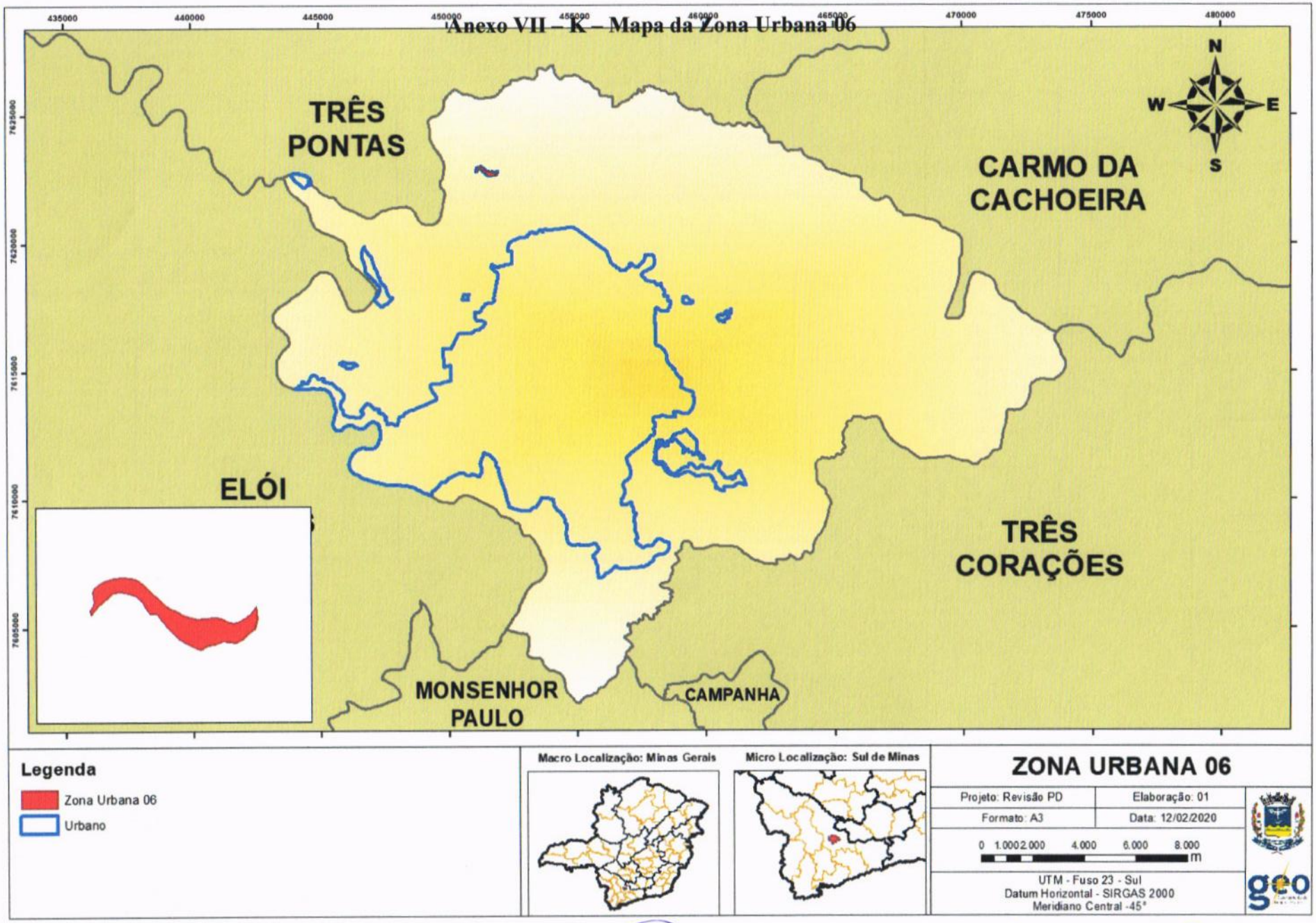
Do vértice 1 segue até o vértice 2, de coordenada UTM E= 443.995,6594 m e N= 7.622.702,2839 m, no azimute de 169°22'49", na extensão de 21,76 m; Do vértice **2** segue até o vértice **3**, de coordenada UTM E= 444.017,1604 m e N= 7.622.704,8720 m, no azimute de 83°08'11", na extensão de 21,66 m; Do vértice **3** segue até o vértice **4**, de coordenada UTM E= 444.051,5412 m e N= 7.622.707,6471 m, no azimute de 85°23'07", na extensão de 34,49 m; Do vértice **4** segue até o vértice **5**, de coordenada UTM E= 444.113,8984 m e N= 7.622.708,0835 m, no azimute de 89°35'57", na extensão de 62,36 m; Do vértice **5** segue até o vértice **6**, de coordenada UTM E= 444.162,3798 m e N= 7.622.707,1438 m, no azimute de 91°06'37", na extensão de 48,49 m; Do vértice **6** segue até o vértice **7**, de coordenada UTM E= 444.187,8700 m e N= 7.622.704,7965 m, no azimute de 95°15'41", na extensão de 25,60 m; Do vértice **7** segue até o vértice **8**, de coordenada UTM E= 444.232,5891 m e N= 7.622.683,3670 m, no azimute de 115°36'14", na extensão de 49,59 m; Do vértice **8** segue até o vértice **9**, de coordenada UTM E= 444.282,3526 m e N= 7.622.671,0309 m, no azimute de 103°55'22", na extensão de 51,27 m; Do vértice **9** segue até o vértice **10**, de coordenada UTM E= 444.330,8646 m e N= 7.622.661,1253 m, no azimute de 101°32'26", na extensão de 49,51 m; Do vértice **10** segue até o vértice **11**, de coordenada UTM E= 444.362,6780 m e N= 7.622.657,4712 m, no azimute de 96°33'08", na extensão de 32,02 m; Do vértice **11** segue até o vértice **12**, de coordenada UTM E= 444.389,5320 m e N= 7.622.650,0369 m, no azimute de 105°28'27", na extensão de 27,86 m; Do vértice **12** segue até o vértice **13**, de coordenada UTM E= 444.413,8053 m e N= 7.622.640,0478 m, no azimute de 112°22'06", na extensão de 26,25 m; Do vértice **13** segue até o vértice **14**, de coordenada UTM E= 444.445,7569 m e N= 7.622.626,2112 m, no azimute de 113°24'54", na extensão de 34,82 m; Do vértice **14** segue até o vértice **15**, de coordenada UTM E= 444.470,0434 m e N= 7.622.612,3481 m, no azimute de 119°43'06", na extensão de 27,96 m; Do vértice **15** segue até o vértice **16**, de coordenada UTM E= 444.493,0734 m e N= 7.622.602,3547 m, no azimute de 113°27'27", na extensão de 25,10 m; Do vértice **16** segue até o vértice **17**, de coordenada UTM E= 444.514,7615 m e N= 7.622.591,0286 m, no azimute de 117°34'29",

na extensão de 24,47 m; Do vértice **17** segue até o vértice **18**, de coordenada UTM E= 444.539,0479 m e N= 7.622.577,1655 m, no azimute de 119°43'07", na extensão de 27,96 m; Do vértice **18** segue até o vértice **19**, de coordenada UTM E= 444.558,2631 m e N= 7.622.561,9568 m, no azimute de 128°21'41", na extensão de 24,51 m; Do vértice **19** segue até o vértice **20**, de coordenada UTM E= 444.578,8419 m e N= 7.622.541,7718 m, no azimute de 134°26'47", na extensão de 28,83 m; Do vértice **20** segue até o vértice **21**, de coordenada UTM E= 444.609,1908 m e N= 7.622.504,8529 m, no azimute de 140°34'42", na extensão de 47,79 m; Do vértice **21** segue até o vértice **22**, de coordenada UTM E= 444.604,8099 m e N= 7.622.500,1800 m, no azimute de 223°09'10", na extensão de 6,41 m; Do vértice **22** segue até o vértice **23**, de coordenada UTM E= 444.538,1347 m e N= 7.622.401,7548 m, no azimute de 214°06'52", na extensão de 118,88 m; Do vértice **23** segue até o vértice **24**, de coordenada UTM E= 444.614,3349 m e N= 7.622.300,1546 m, no azimute de 143°07'48", na extensão de 127,00 m; Do vértice **24** segue até o vértice **25**, de coordenada UTM E= 444.536,5473 m e N= 7.622.255,7046 m, no azimute de 240°15'19", na extensão de 89,59 m; Do vértice **25** segue até o vértice **26**, de coordenada UTM E= 444.460,3471 m e N= 7.622.233,4795 m, no azimute de 253°44'23", na extensão de 79,38 m; Do vértice **26** segue até o vértice **27**, de coordenada UTM E= 444.453,8940 m e N= 7.622.224,8012 m, no azimute de 216°38'03", na extensão de 10,81 m; Do vértice **27** segue até o vértice **28**, de coordenada UTM E= 444.414,3095 m e N= 7.622.171,5668 m, no azimute de 216°38'03", na extensão de 66,34 m; Do vértice **28** segue até o vértice **29**, de coordenada UTM E= 444.369,8595 m e N= 7.622.139,8168 m, no azimute de 234°27'44", na extensão de 54,62 m; Do vértice **29** segue até o vértice **30**, de coordenada UTM E= 444.288,8968 m e N= 7.622.184,2669 m, no azimute de 298°46'04", na extensão de 92,36 m; Do vértice **30** segue até o vértice **31**, de coordenada UTM E= 444.226,9842 m e N= 7.622.284,2796 m, no azimute de 328°14'26", na extensão de 117,63 m; Do vértice **31** segue até o vértice **32**, de coordenada UTM E= 444.149,1965 m e N= 7.622.349,3673 m, no azimute de 309°55'13", na extensão de 101,43 m; Do vértice **32** segue até o vértice **33**, de coordenada UTM E= 444.022,1963 m e N= 7.622.449,3799 m, no azimute de 308°13'13", na extensão de 161,65 m; Do vértice **33** segue até o vértice **34**, de coordenada UTM E= 444.016,5647 m e N= 7.622.455,7030 m, no azimute de 318°18'38", na extensão de 8,47 m; Do vértice **34** segue até o vértice **35**, de coordenada UTM E= 444.002,5203 m e N= 7.622.471,4721 m, no azimute de 318°18'39", na extensão de 21,12 m; Do vértice **35** segue até o vértice **36**, de coordenada UTM E= 443.931,7085 m e N= 7.622.550,9802 m, no azimute de 318°18'40", na extensão de 106,47 m; Do vértice **36** segue até o vértice **37**, de coordenada UTM E= 443.882,4960 m e N= 7.622.639,8803 m, no azimute de 331°01'57", na extensão de 101,61 m; Do vértice **37** segue até o vértice **38**, de coordenada UTM E= 443.885,3330 m e N= 7.622.688,6472 m, no azimute de 3°19'46", na extensão de 48,85 m; Do vértice **38** segue até o vértice **39**, de coordenada UTM E= 443.886,0666 m e N=

7.622.701,2569 m, no azimute de 3°19'46", na extensão de 12,63 m; Do vértice **39** segue até o vértice **40**, de coordenada UTM E= 443.929,5509 m e N= 7.622.704,5040 m, no azimute de 85°43'46", na extensão de 43,61 m;

Finalmente do vértice **40** segue até o vértice **1**, (início da descrição), no azimute de **72°50'51"**, na extensão de **64,99** m, fechando assim o polígono acima descrito, abrangendo uma área de **242.237,55 m²** ou **24,2238 ha** e um perímetro de **2.126,15 m**.

Anexo VII – K – Mapa da Zona Urbana 06



Anexo VII – L – Descrição da Zona Urbana 06

MEMORIAL DESCRITIVO

A referida gleba está Geo-referenciada no Sistema Geodésico Brasileiro, com coordenadas Plano Retangulares Relativas Sistema **UTM** - Datum **SIRGAS2000**, referentes ao meridiano central 45°00' cuja descrição se inicia no vértice 1 de coordenada **E(X) 451.229,8708** m e **N(Y) 7.622.960,5944** m, assinalado em planta anexa como segue:

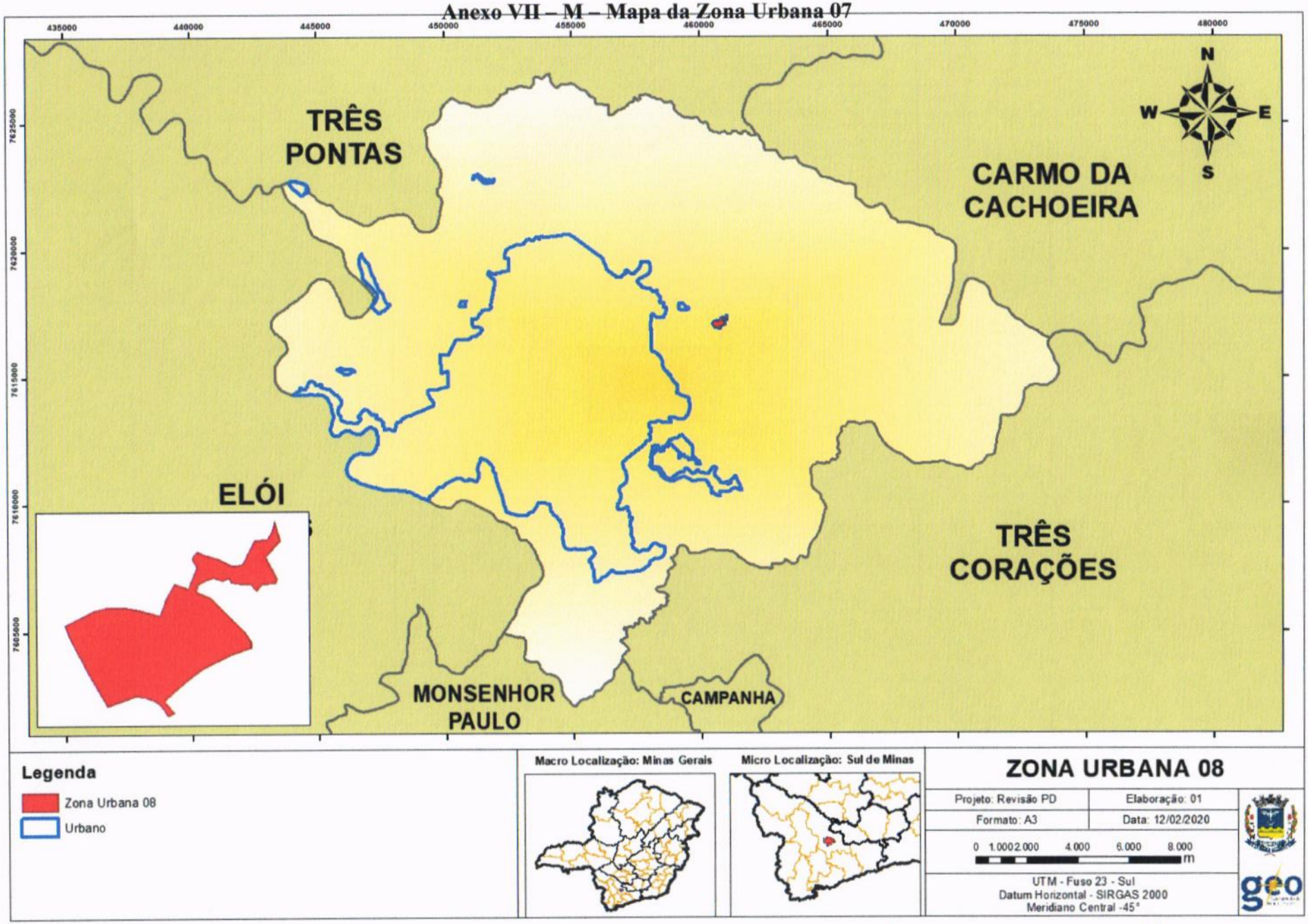
Do vértice **1** segue até o vértice **2**, de coordenada UTM E= 451.264,7958 m e N= 7.622.957,4194 m, no azimute de 95°11'40", na extensão de 35,07 m; Do vértice **2** segue até o vértice **3**, de coordenada UTM E= 451.299,7209 m e N= 7.622.947,8944 m, no azimute de 105°15'18", na extensão de 36,20 m; Do vértice **3** segue até o vértice **4**, de coordenada UTM E= 451.326,7084 m e N= 7.622.928,8443 m, no azimute de 125°13'04", na extensão de 33,03 m; Do vértice **4** segue até o vértice **5**, de coordenada UTM E= 451.364,3545 m e N= 7.622.892,1682 m, no azimute de 134°15'08", na extensão de 52,56 m; Do vértice **5** segue até o vértice **6**, de coordenada UTM E= 451.407,6711 m e N= 7.622.851,0566 m, no azimute de 133°30'14", na extensão de 59,72 m; Do vértice **6** segue até o vértice **7**, de coordenada UTM E= 451.428,3087 m e N= 7.622.828,8317 m, no azimute de 137°07'15", na extensão de 30,33 m; Do vértice **7** segue até o vértice **8**, de coordenada UTM E= 451.466,4087 m e N= 7.622.805,0191 m, no azimute de 122°00'20", na extensão de 44,93 m; Do vértice **8** segue até o vértice **9**, de coordenada UTM E= 451.491,8088 m e N= 7.622.793,9065 m, no azimute de 113°37'46", na extensão de 27,72 m; Do vértice **9** segue até o vértice **10**, de coordenada UTM E= 451.526,7339 m e N= 7.622.773,2690 m, no azimute de 120°34'45", na extensão de 40,57 m; Do vértice **10** segue até o vértice **11**, de coordenada UTM E= 451.561,6589 m e N= 7.622.762,1565 m, no azimute de 107°39'00", na extensão de 36,65 m; Do vértice **11** segue até o vértice **12**, de coordenada UTM E= 451.599,7590 m e N= 7.622.755,8065 m, no azimute de 99°27'44", na extensão de 38,63 m; Do vértice **12** segue até o vértice **13**, de coordenada UTM E= 451.626,7466 m e N= 7.622.757,3940 m, no azimute de 86°38'01", na extensão de 27,03 m; Do vértice **13** segue até o vértice **14**, de coordenada UTM E= 451.693,4217 m e N= 7.622.763,7440 m, no azimute de 84°33'35", na extensão de 66,98 m; Do vértice **14** segue até o vértice **15**, de coordenada UTM E= 451.721,9967 m e N= 7.622.752,6314 m, no azimute de 111°15'02", na extensão de 30,66 m; Do vértice **15** segue até o vértice **16**, de coordenada UTM E= 451.750,5717 m e N= 7.622.739,9315 m, no azimute de 113°57'44", na extensão de 31,27 m; Do vértice **16** segue até o vértice **17**, de coordenada UTM E= 451.775,9718 m e N= 7.622.733,5815 m, no azimute de 104°02'10", na extensão de 26,18 m; Do vértice **17** segue até o vértice **18**, de coordenada UTM E= 451.806,1344 m e N= 7.622.741,5190 m, no azimute de 75°15'23", na extensão de 31,19 m; Do vértice **18** segue até o vértice **19**, de coordenada UTM E= 451.836,2970 m e N= 7.622.763,7440 m, no azimute de 53°36'57", na extensão de 37,47 m; Do vértice **19** segue até o vértice **20**, de coordenada UTM E= 451.856,9345 m e N= 7.622.778,0315 m, no azimute de 55°18'17", na extensão de 25,10 m; Do vértice **20** segue até o vértice **21**, de coordenada UTM E= 451.887,2136 m e N= 7.622.816,9618 m, no azimute de 37°52'30", na extensão de 49,32 m; Do vértice **21** segue até o vértice **22**, de coordenada UTM E= 451.896,6220 m e N= 7.622.755,8065 m, no azimute de 171°15'14", na extensão de 61,87 m; Do vértice **22** segue até o

vértice **23**, de coordenada UTM E= 451.883,9220 m e N= 7.622.705,0064 m, no azimute de 194°02'10", na extensão de 52,36 m; Do vértice **23** segue até o vértice **24**, de coordenada UTM E= 451.855,3469 m e N= 7.622.682,7813 m, no azimute de 232°07'30", na extensão de 36,20 m; Do vértice **24** segue até o vértice **25**, de coordenada UTM E= 451.820,4220 m e N= 7.622.651,0313 m, no azimute de 227°43'34", extensão de 47,20 m; Do vértice **25** segue até o vértice **26**, de coordenada UTM E= 451.785,4969 m e N= 7.622.635,1562 m, no azimute de 245°33'21", na extensão de 38,36 m; Do vértice **26** segue até o vértice **27**, de coordenada UTM E= 451.752,1593 m e N= 7.622.639,9188 m, no azimute de 278°07'49", na extensão de 33,68 m; Do vértice **27** segue até o vértice **28**, de coordenada UTM E= 451.720,4092 m e N= 7.622.644,6813 m, no azimute de 278°31'51", na extensão de 32,11 m; Do vértice **28** segue até o vértice **29**, de coordenada UTM E= 451.680,7217 m e N= 7.622.628,8062 m, no azimute de 248°11'54", na extensão de 42,74 m; Do vértice **29** segue até o vértice **30**, de coordenada UTM E= 451.647,3841 m e N= 7.622.620,8687 m, no azimute de 256°36'27", na extensão de 34,27 m; Do vértice **30** segue até o vértice **31**, de coordenada UTM E= 451.617,2215 m e N= 7.622.603,4062 m, no azimute de 239°55'53", na extensão de 34,85 m; Do vértice **31** segue até o vértice **32**, de coordenada UTM E= 451.593,4089 m e N= 7.622.606,5812 m, no azimute de 277°35'41", na extensão de 24,02 m; Do vértice **32** segue até o vértice **33**, de coordenada UTM E= 451.561,6589 m e N= 7.622.620,8687 m, no azimute de 294°13'40", na extensão de 34,82 m; Do vértice **33** segue até o vértice **34**, de coordenada UTM E= 451.537,8463 m e N= 7.622.635,1563 m, no azimute de 300°57'50", na extensão de 27,77 m; Do vértice **34** segue até o vértice **35**, de coordenada UTM E= 451.506,0962 m e N= 7.622.657,3813 m, no azimute de 304°59'31", na extensão de 38,76 m; Do vértice **35** segue até o vértice **36**, de coordenada UTM E= 451.458,4712 m e N= 7.622.701,8313 m, no azimute de 313°01'30", na extensão de 65,15 m; Do vértice **36** segue até o vértice **37**, de coordenada UTM E= 451.423,5461 m e N= 7.622.743,1065 m, no azimute de 319°45'49", na extensão de 54,07 m; Do vértice **37** segue até o vértice **38**, de coordenada UTM E= 451.391,7961 m e N= 7.622.778,0315 m, no azimute de 317°43'35", na extensão de 47,20 m; Do vértice **38** segue até o vértice **39**, de coordenada UTM E= 451.361,6335 m e N= 7.622.779,6190 m, no azimute de 273°00'46", na extensão de 30,20 m; Do vértice **39** segue até o vértice **40**, de coordenada UTM E= 451.339,4084 m e N= 7.622.806,6066 m, no azimute de 320°31'39", na extensão de 34,96 m; Do vértice **40** segue até o vértice **41**, de coordenada UTM E= 451.325,1210 m e N= 7.622.836,7691 m, no azimute de 334°39'14", na extensão de 33,38 m; Do vértice **41** segue até o vértice **42**, de coordenada UTM E= 451.294,9584 m e N= 7.622.863,7567 m, no azimute de 311°49'13", na extensão de 40,47 m; Do vértice **42** segue até o vértice **43**, de coordenada UTM E= 451.258,4458 m e N= 7.622.879,6318 m, no azimute de 293°29'55", na extensão de 39,81 m; Do vértice **43** segue até o vértice **44**, de coordenada UTM E= 451.215,5832 m e N= 7.622.884,3943 m, no azimute de 276°20'25", na extensão de 43,13 m; Do vértice **44** segue até o vértice **45**, de coordenada UTM E= 451.180,6581 m e N= 7.622.881,2193 m, no azimute de 264°48'20", na extensão de 35,07 m; Do vértice **45** segue até o vértice **46**, de coordenada UTM E= 451.158,4331 m e N= 7.622.862,1692 m, no azimute de 229°23'55", na extensão de 29,27 m; Do vértice **46** segue até o vértice **47**, de coordenada UTM E= 451.129,8580 m e N= 7.622.836,7691 m, no azimute de 228°21'59", na extensão de 38,23 m; Do vértice **47** segue até o vértice **48**, de coordenada UTM E= 451.110,8080 m e N= 7.622.820,8941 m, no azimute de 230°11'40", na extensão de 24,80 m; Do vértice **48** segue até o vértice **49**, de coordenada UTM E= 451.091,7579 m e N= 7.622.798,6691 m, no azimute de 220°36'05", na extensão de 29,27 m; Do vértice **49** segue até o vértice **50**, de coordenada UTM E= 451.071,1205 m e N= 7.622.773,2690 m, no azimute de 219°05'37", na extensão de 32,73 m; Do vértice **50** segue até o

vértice **51**, de coordenada UTM E= 451.067,9454 m e N= 7.622.781,2066 m, no azimute de 338°11'54", na extensão de 8,55 m; Do vértice **51** segue até o vértice **52**, de coordenada UTM E= 451.064,7704 m e N= 7.622.798,6690 m, no azimute de 349°41'42", na extensão de 17,75 m; Do vértice **52** segue até o vértice **53**, de coordenada UTM E= 451.079,0580 m e N= 7.622.820,8941 m, no azimute de 32°44'07", na extensão de 26,42 m; Do vértice **53** segue até o vértice **54**, de coordenada UTM E= 451.086,3621 m e N= 7.622.843,0953 m, no azimute de 18°12'40", na extensão de 23,37 m; Do vértice **54** segue até o vértice **55**, de coordenada UTM E= 451.075,8829 m e N= 7.622.887,5692 m, no azimute de 346°44'29", na extensão de 45,69 m; Do vértice **55** segue até o vértice **56**, de coordenada UTM E= 451.085,4080 m e N= 7.622.905,0318 m, no azimute de 28°36'38", na extensão de 19,89 m; Do vértice **56** segue até o vértice **57**, de coordenada UTM E= 451.120,3330 m e N= 7.622.936,7819 m, no azimute de 47°43'34", na extensão de 47,20 m; Do vértice **57** segue até o vértice **58**, de coordenada UTM E= 451.155,2580 m e N= 7.622.949,4819 m, no azimute de 70°01'01", na extensão de 37,16 m; Do vértice **58** segue até o vértice **59**, de coordenada UTM E= 451.187,0081 m e N= 7.622.955,8319 m, no azimute de 78°41'24", na extensão de 32,38 m;

Finalmente do vértice **59** segue até o vértice **1**, (início da descrição), no azimute de **83°39'35"**, na extensão de **43,13** m, fechando assim o polígono acima descrito, abrangendo uma área de **87.547,58 m²** ou **8,7548 ha** e um perímetro de de **2.178,90 m**.

Anexo VII – M – Mapa da Zona Urbana 07



Anexo VII – M – Descrição da Zona Urbana 07

MEMORIAL DESCRITIVO

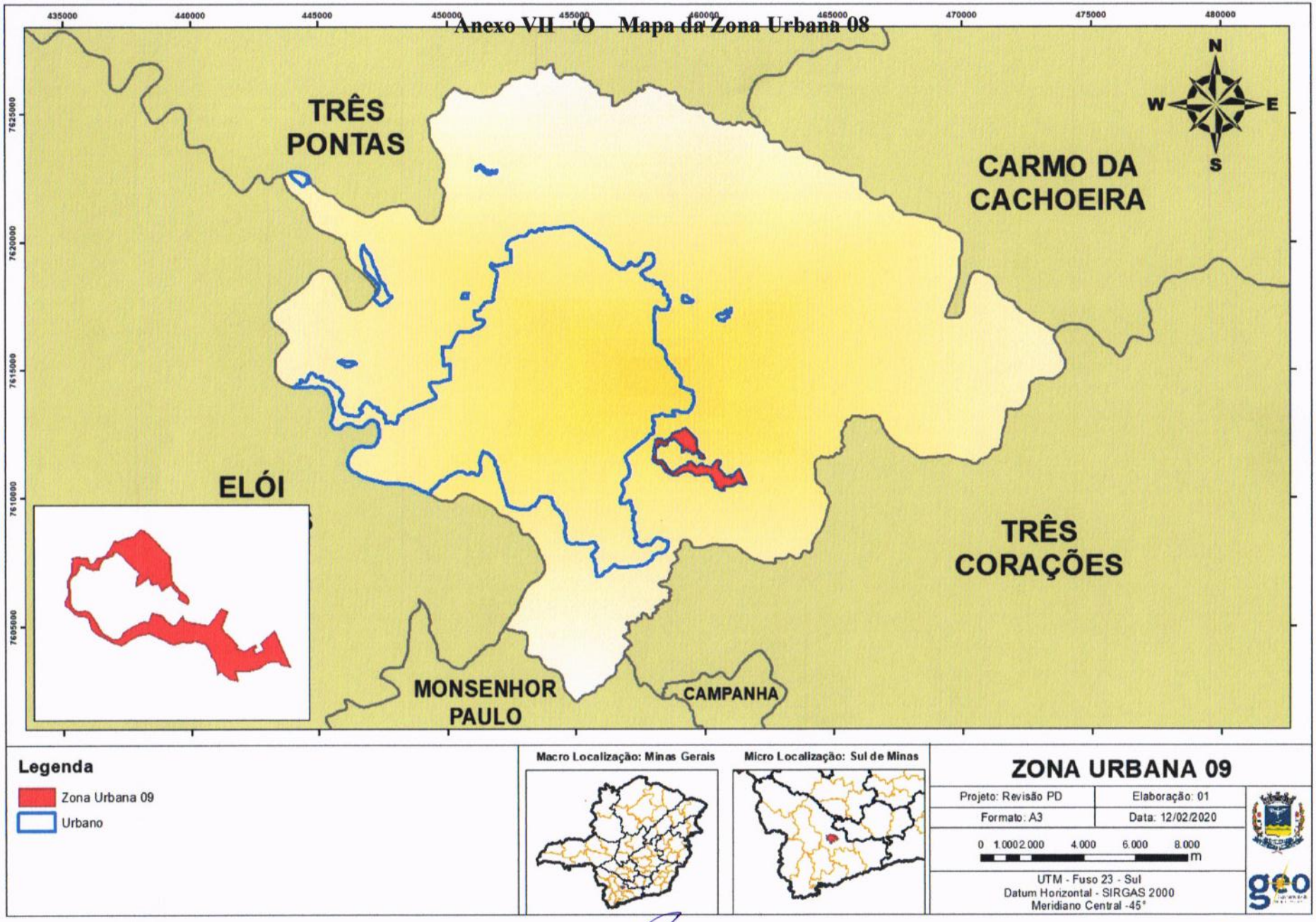
A referida gleba está Geo-referenciada no Sistema Geodésico Brasileiro, com coordenadas Plano Retangulares Relativas Sistema **UTM** - Datum **SIRGAS2000**, referentes ao meridiano central 45°00' cuja descrição se inicia no vértice 1 de coordenada **E(X) 460.419,3168** m e **N(Y) 7.617.114,3096** m, assinalado em planta anexa como segue:

Do vértice **1** segue até o vértice **2**, de coordenada UTM E= 460.494,4864 m e N= 7.617.150,0610 m, no azimute de 64°33'50", na extensão de 83,24 m; Do vértice **2** segue até o vértice **3**, de coordenada UTM E= 460.530,4420 m e N= 7.617.159,2888 m, no azimute de 75°36'22", na extensão de 37,12 m; Do vértice **3** segue até o vértice **4**, de coordenada UTM E= 460.578,0671 m e N= 7.617.159,2888 m, no azimute de 90°00'00", na extensão de 47,63 m; Do vértice **4** segue até o vértice **5**, de coordenada UTM E= 460.615,1088 m e N= 7.617.151,3513 m, no azimute de 102°05'41", na extensão de 37,88 m; Do vértice **5** segue até o vértice **6**, de coordenada UTM E= 460.667,8537 m e N= 7.617.136,8010 m, no azimute de 105°25'20", na extensão de 54,72 m; Do vértice **6** segue até o vértice **7**, de coordenada UTM E= 460.682,5777 m e N= 7.617.179,1326 m, no azimute de 19°10'44", na extensão de 44,82 m; Do vértice **7** segue até o vértice **8**, de coordenada UTM E= 460.706,3903 m e N= 7.617.220,1432 m, no azimute de 30°08'29", na extensão de 47,42 m; Do vértice **8** segue até o vértice **9**, de coordenada UTM E= 460.743,4320 m e N= 7.617.206,9140 m, no azimute de 109°39'14", na extensão de 39,33 m; Do vértice **9** segue até o vértice **10**, de coordenada UTM E= 460.743,3610 m e N= 7.617.206,9427 m, no azimute de 292°02'11", na extensão de 0,08 m; Do vértice **10** segue até o vértice **11**, de coordenada UTM E= 460.765,9216 m e N= 7.617.262,4766 m, no azimute de 22°06'34", na extensão de 59,94 m; Do vértice **11** segue até o vértice **12**, de coordenada UTM E= 460.752,6924 m e N= 7.617.284,9662 m, no azimute de 329°32'04", na extensão de 26,09 m; Do vértice **12** segue até o vértice **13**, de coordenada UTM E= 460.767,2445 m e N= 7.617.303,4871 m, no azimute de 38°09'26", na extensão de 23,55 m; Do vértice **13** segue até o vértice **14**, de coordenada UTM E= 460.783,2610 m e N= 7.617.295,2595 m, no azimute de 117°11'22", na extensão de 18,01 m; Do vértice **14** segue até o vértice **15**, de coordenada UTM E= 460.822,8072 m e N= 7.617.284,9662 m, no azimute de 104°35'22", na extensão de 40,86 m; Do vértice **15** segue até o vértice **16**, de coordenada UTM E= 460.858,5260 m e N= 7.617.267,7683 m, no azimute de 115°42'36", na extensão de 39,64 m; Do vértice **16** segue até o vértice **17**, de coordenada UTM E= 460.871,7551 m e N= 7.617.267,7683 m, no azimute de 90°00'00", na extensão de 13,23 m; Do vértice **17** segue até o vértice **18**, de coordenada UTM E= 460.887,9085 m e N= 7.617.270,4812 m, no azimute de 80°27'59", na extensão de 16,38 m; Do vértice **18** segue até o vértice **19**, de coordenada UTM E= 460.900,8594 m e N= 7.617.299,5184 m, no azimute de 24°02'15", na extensão de 31,79 m; Do vértice **19** segue até o vértice **20**, de coordenada UTM E= 460.918,0573 m e N= 7.617.331,2683 m, no azimute de 28°26'35", na extensão de 36,11 m; Do vértice **20** segue até o vértice **21**, de coordenada UTM E= 460.950,3701 m e N= 7.617.334,5159 m, no azimute de 84°15'39", na extensão de 32,48 m; Do vértice **21** segue até o vértice **22**, de coordenada UTM E= 460.963,0366 m e N= 7.617.355,0809 m, no azimute de 31°37'48", na extensão de 24,15

m; Do vértice **22** segue até o vértice **23**, de coordenada UTM E= 460.968,3283 m e N= 7.617.381,5393 m, no azimute de 11°18'36", na extensão de 26,98 m; Do vértice **23** segue até o vértice **24**, de coordenada UTM E= 460.984,2034 m e N= 7.617.329,9455 m, no azimute de 162°53'50", na extensão de 53,98 m; Do vértice **24** segue até o vértice **25**, de coordenada UTM E= 460.945,8387 m e N= 7.617.287,6121 m, no azimute de 222°11'04", na extensão de 57,13 m; Do vértice **25** segue até o vértice **26**, de coordenada UTM E= 460.976,2658 m e N= 7.617.233,3724 m, no azimute de 150°42'31", na extensão de 62,19 m; Do vértice **26** segue até o vértice **27**, de coordenada UTM E= 460.970,9742 m e N= 7.617.220,1432 m, no azimute de 201°48'04", na extensão de 14,25 m; Do vértice **27** segue até o vértice **28**, de coordenada UTM E= 460.936,5783 m e N= 7.617.216,1744 m, no azimute de 263°25'05", na extensão de 34,62 m; Do vértice **28** segue até o vértice **29**, de coordenada UTM E= 460.922,0261 m e N= 7.617.200,2994 m, no azimute de 222°30'38", na extensão de 21,54 m; Do vértice **29** segue até o vértice **30**, de coordenada UTM E= 460.906,1511 m e N= 7.617.217,4973 m, no azimute de 317°17'26", na extensão de 23,40 m; Do vértice **30** segue até o vértice **31**, de coordenada UTM E= 460.884,9844 m e N= 7.617.216,1744 m, no azimute de 266°25'25", na extensão de 21,21 m; Do vértice **31** segue até o vértice **32**, de coordenada UTM E= 460.857,2030 m e N= 7.617.221,4661 m, no azimute de 280°47'04", na extensão de 28,28 m; Do vértice **32** segue até o vértice **33**, de coordenada UTM E= 460.850,5885 m e N= 7.617.234,6953 m, no azimute de 333°26'07", na extensão de 14,79 m; Do vértice **33** segue até o vértice **34**, de coordenada UTM E= 460.834,7135 m e N= 7.617.225,4348 m, no azimute de 239°44'36", na extensão de 18,38 m; Do vértice **34** segue até o vértice **35**, de coordenada UTM E= 460.808,2551 m e N= 7.617.234,6953 m, no azimute de 289°17'25", na extensão de 28,03 m; Do vértice **35** segue até o vértice **36**, de coordenada UTM E= 460.785,7654 m e N= 7.617.226,7578 m, no azimute de 250°33'36", na extensão de 23,85 m; Do vértice **36** segue até o vértice **37**, de coordenada UTM E= 460.752,0587 m e N= 7.617.203,4222 m, no azimute de 235°18'17", na extensão de 41,00 m; Do vértice **37** segue até o vértice **38**, de coordenada UTM E= 460.798,9946 m e N= 7.617.184,4243 m, no azimute de 112°02'11", na extensão de 50,64 m; Do vértice **38** segue até o vértice **39**, de coordenada UTM E= 460.846,6197 m e N= 7.617.139,4451 m, no azimute de 133°21'48", na extensão de 65,51 m; Do vértice **39** segue até o vértice **40**, de coordenada UTM E= 460.890,2761 m e N= 7.617.093,1429 m, no azimute de 136°41'05", na extensão de 63,64 m; Do vértice **40** segue até o vértice **41**, de coordenada UTM E= 460.909,4205 m e N= 7.617.067,2895 m, no azimute de 143°28'48", na extensão de 32,17 m; Do vértice **41** segue até o vértice **42**, de coordenada UTM E= 460.907,4740 m e N= 7.617.053,4553 m, no azimute de 188°00'33", na extensão de 13,97 m; Do vértice **42** segue até o vértice **43**, de coordenada UTM E= 460.858,5260 m e N= 7.617.034,9344 m, no azimute de 249°16'28", na extensão de 52,33 m; Do vértice **43** segue até o vértice **44**, de coordenada UTM E= 460.821,4842 m e N= 7.617.017,7365 m, no azimute de 245°05'43", na extensão de 40,84 m; Do vértice **44** segue até o vértice **45**, de coordenada UTM E= 460.781,7967 m e N= 7.616.997,8927 m, no azimute de 243°26'06", na extensão de 44,37 m; Do vértice **45** segue até o vértice **46**, de coordenada UTM E= 460.732,8487 m e N= 7.616.962,1739 m, no azimute de 233°52'50", na extensão de 60,59 m; Do vértice **46** segue até o vértice **47**, de coordenada UTM E= 460.686,5465 m e N= 7.616.921,1634 m, no azimute de 228°28'06", na extensão de 61,85 m; Do vértice **47** segue até o vértice **48**, de coordenada UTM E= 460.681,2548 m e N= 7.616.911,9030 m, no azimute de 209°44'42", na extensão de 10,67 m; Do vértice **48** segue até o vértice **49**, de coordenada UTM E= 460.706,3903 m e N= 7.616.884,1217 m, no azimute de 137°51'45", na extensão de

37,46 m; Do vértice **49** segue até o vértice **50**, de coordenada UTM E= 460.690,5152 m e N= 7.616.874,8612 m, no azimute de 239°44'37", na extensão de 18,38 m; Do vértice **50** segue até o vértice **51**, de coordenada UTM E= 460.669,3485 m e N= 7.616.903,9655 m, no azimute de 323°58'22", na extensão de 35,99 m; Do vértice **51** segue até o vértice **52**, de coordenada UTM E= 460.654,7964 m e N= 7.616.914,5488 m, no azimute de 306°01'38", na extensão de 17,99 m; Do vértice **52** segue até o vértice **53**, de coordenada UTM E= 460.627,0151 m e N= 7.616.925,1322 m, no azimute de 290°51'16", na extensão de 29,73 m; Do vértice **53** segue até o vértice **54**, de coordenada UTM E= 460.604,5255 m e N= 7.616.926,4551 m, no azimute de 273°21'59", na extensão de 22,53 m; Do vértice **54** segue até o vértice **55**, de coordenada UTM E= 460.529,1191 m e N= 7.616.901,3196 m, no azimute de 251°33'54", na extensão de 79,49 m; Do vértice **55** segue até o vértice **56**, de coordenada UTM E= 460.482,8169 m e N= 7.616.984,6635 m, no azimute de 330°56'43", na extensão de 95,34 m; Do vértice **56** segue até o vértice **57**, de coordenada UTM E= 460.433,8689 m e N= 7.617.078,5908 m, no azimute de 332°28'29", na extensão de 105,92 m;

Finalmente do vértice **57** segue até o vértice **1**, (início da descrição), no azimute de **337°50'01"**, na extensão de **38,57** m, fechando assim o polígono acima descrito, abrangendo uma área de **106.973,27 m²** ou **10,6973 ha** e um perímetro de **2.202,08 m**.


435000
440000
445000
450000
455000
460000
465000
470000
475000
480000
7625000
7620000
7615000
7610000
7605000
N
W
E
S
TRÊS PONTAS
CARMO DA CACHOEIRA
ELÓI
TRÊS CORAÇÕES
MONSENHOR PAULO
CAMPANHA
Legenda
Zona Urbana 09
Urbano
Macro Localização: Minas Gerais
Micro Localização: Sul de Minas
ZONA URBANA 09
Projeto: Revisão PD
Elaboração: 01
Formato: A3
Data: 12/02/2020
0 1.000 2.000 4.000 6.000 8.000 m
UTM - Fuso 23 - Sul
Datum Horizontal - SIRGAS 2000
Meridiano Central -45°
geo

Anexo VII – P – Descrição da Zona urbana 08

MEMORIAL DESCRITIVO

A referida gleba está Geo-referenciada no Sistema Geodésico Brasileiro, com coordenadas Plano Retangulares Relativas Sistema **UTM** - Datum **SIRGAS2000**, referentes ao meridiano central 45°00' cuja descrição se inicia no vértice 1 de coordenada **E(X) 459.132,7711** m e **N(Y) 7.612.674,9017** m, assinalado em planta anexa como segue:

Do vértice **1** segue até o vértice **2**, de coordenada UTM E= 459.204,5177 m e N= 7.612.662,1872 m, no azimute de 100°02'57", na extensão de 72,86 m; Do vértice **2** segue até o vértice **3**, de coordenada UTM E= 459.308,8807 m e N= 7.612.571,4931 m, no azimute de 130°59'29", na extensão de 138,26 m; Do vértice **3** segue até o vértice **4**, de coordenada UTM E= 459.618,7088 m e N= 7.612.249,8292 m, no azimute de 136°04'25", na extensão de 446,61 m; Do vértice **4** segue até o vértice **5**, de coordenada UTM E= 459.639,6956 m e N= 7.611.865,4405 m, no azimute de 176°52'30", na extensão de 384,96 m; Do vértice **5** segue até o vértice **6**, de coordenada UTM E= 459.781,9521 m e N= 7.611.701,0919 m, no azimute de 139°07'17", na extensão de 217,36 m; Do vértice **6** segue até o vértice **7**, de coordenada UTM E= 459.887,1441 m e N= 7.611.626,3413 m, no azimute de 125°23'53", na extensão de 129,05 m; Do vértice **7** segue até o vértice **8**, de coordenada UTM E= 459.915,6049 m e N= 7.611.566,3130 m, no azimute de 154°38'00", na extensão de 66,43 m; Do vértice **8** segue até o vértice **9**, de coordenada UTM E= 459.918,8389 m e N= 7.611.517,9194 m, no azimute de 176°10'36", na extensão de 48,50 m; Do vértice **9** segue até o vértice **10**, de coordenada UTM E= 459.905,8094 m e N= 7.611.485,4974 m, no azimute de 201°53'38", na extensão de 34,94 m; Do vértice **10** segue até o vértice **11**, de coordenada UTM E= 459.859,3628 m e N= 7.611.496,1661 m, no azimute de 282°56'11", na extensão de 47,66 m; Do vértice **11** segue até o vértice **12**, de coordenada UTM E= 459.813,3251 m e N= 7.611.523,1536 m, no azimute de 300°22'44", na extensão de 53,36 m; Do vértice **12** segue até o vértice **13**, de coordenada UTM E= 459.760,9376 m e N= 7.611.558,0786 m, no azimute de 303°41'24", na extensão de 62,96 m; Do vértice **13** segue até o vértice **14**, de coordenada UTM E= 459.737,1250 m e N= 7.611.581,8912 m, no azimute de 315°00'00", na extensão de 33,68 m; Do vértice **14** segue até o vértice **15**, de coordenada UTM E= 459.754,5875 m e N= 7.611.612,0538 m, no azimute de 30°04'07", na extensão de 34,85 m; Do vértice **15** segue até o vértice **16**, de coordenada UTM E= 459.756,1750 m e N= 7.611.651,7414 m, no azimute de 2°17'26", na extensão de 39,72 m; Do vértice **16** segue até o vértice **17**, de coordenada UTM E= 459.738,7125 m e N= 7.611.680,3164 m, no azimute de 328°34'14", na extensão de 33,49 m; Do vértice **17** segue até o vértice **18**, de coordenada UTM E= 459.710,1374 m e N= 7.611.685,0790 m, no azimute de 279°27'45", na extensão de 28,97 m; Do vértice **18** segue até o vértice **19**, de coordenada UTM E= 459.614,8872 m e N= 7.611.793,0291 m, no azimute de 318°34'35", na extensão de 143,96 m; Do vértice **19** segue até o vértice **20**, de coordenada UTM E= 459.481,5370 m e N= 7.611.699,3665 m, no azimute de 234°55'00", na extensão de 162,96 m; Do vértice **20** segue até o vértice **21**, de coordenada UTM E= 459.424,3869 m e N= 7.611.818,4292 m, no azimute de 334°21'32", na extensão de 132,07 m; Do vértice **21** segue até o vértice **22**, de coordenada

UTM E= 459.403,7493 m e N= 7.611.816,8417 m, no azimute de 265°36'05", na extensão de 20,70 m; Do vértice **22** segue até o vértice **23**, de coordenada UTM E= 459.319,6117 m e N= 7.611.794,6166 m, no azimute de 255°12'11", na extensão de 87,02 m; Do vértice **23** segue até o vértice **24**, de coordenada UTM E= 459.298,9741 m e N= 7.611.827,9542 m, no azimute de 328°14'26", na extensão de 39,21 m; Do vértice **24** segue até o vértice **25**, de coordenada UTM E= 459.278,3366 m e N= 7.611.923,2044 m, no azimute de 347°46'30", na extensão de 97,46 m; Do vértice **25** segue até o vértice **26**, de coordenada UTM E= 459.186,2614 m e N= 7.611.853,3543 m, no azimute de 232°48'55", na extensão de 115,57 m; Do vértice **26** segue até o vértice **27**, de coordenada UTM E= 459.064,0237 m e N= 7.611.775,5666 m, no azimute de 237°31'44", na extensão de 144,89 m; Do vértice **27** segue até o vértice **28**, de coordenada UTM E= 459.078,3112 m e N= 7.611.932,7294 m, no azimute de 5°11'40", na extensão de 157,81 m; Do vértice **28** segue até o vértice **29**, de coordenada UTM E= 459.130,6988 m e N= 7.611.970,8295 m, no azimute de 53°58'21", na extensão de 64,78 m; Do vértice **29** segue até o vértice **30**, de coordenada UTM E= 459.006,8736 m e N= 7.612.091,4797 m, no azimute de 314°15'21", na extensão de 172,88 m; Do vértice **30** segue até o vértice **31**, de coordenada UTM E= 458.927,4984 m e N= 7.612.166,0924 m, no azimute de 313°13'43", na extensão de 108,94 m; Do vértice **31** segue até o vértice **32**, de coordenada UTM E= 458.843,3608 m e N= 7.612.262,9300 m, no azimute de 319°00'51", na extensão de 128,28 m; Do vértice **32** segue até o vértice **33**, de coordenada UTM E= 458.803,6731 m e N= 7.612.297,8551 m, no azimute de 311°20'52", na extensão de 52,87 m; Do vértice **33** segue até o vértice **34**, de coordenada UTM E= 458.778,2731 m e N= 7.612.313,7302 m, no azimute de 302°00'20", na extensão de 29,95 m; Do vértice **34** segue até o vértice **35**, de coordenada UTM E= 458.752,8730 m e N= 7.612.313,7302 m, no azimute de 270°00'00", na extensão de 25,40 m; Do vértice **35** segue até o vértice **36**, de coordenada UTM E= 458.724,2980 m e N= 7.612.313,7302 m, no azimute de 270°00'00", na extensão de 28,57 m; Do vértice **36** segue até o vértice **37**, de coordenada UTM E= 458.721,1230 m e N= 7.612.299,4426 m, no azimute de 192°31'43", na extensão de 14,64 m; Do vértice **37** segue até o vértice **38**, de coordenada UTM E= 458.705,2480 m e N= 7.612.269,2801 m, no azimute de 207°45'31", na extensão de 34,09 m; Do vértice **38** segue até o vértice **39**, de coordenada UTM E= 458.662,3854 m e N= 7.612.256,5800 m, no azimute de 253°29'44", na extensão de 44,70 m; Do vértice **39** segue até o vértice **40**, de coordenada UTM E= 458.640,1603 m e N= 7.612.232,7676 m, no azimute de 223°01'31", na extensão de 32,57 m; Do vértice **40** segue até o vértice **41**, de coordenada UTM E= 458.595,7102 m e N= 7.612.221,6550 m, no azimute de 255°57'49", na extensão de 45,82 m; Do vértice **41** segue até o vértice **42**, de coordenada UTM E= 458.551,2602 m e N= 7.612.208,9550 m, no azimute de 254°03'17", na extensão de 46,23 m; Do vértice **42** segue até o vértice **43**, de coordenada UTM E= 458.538,5601 m e N= 7.612.178,7924 m, no azimute de 202°50'01", na extensão de 32,73 m; Do vértice **43** segue até o vértice **44**, de coordenada UTM E= 458.505,2225 m e N= 7.612.164,5049 m, no azimute de 246°48'05", na extensão de 36,27 m; Do vértice **44** segue até o vértice **45**, de coordenada UTM E= 458.475,0600 m e N= 7.612.040,6796 m, no azimute de 193°41'24", na extensão de 127,45 m; Do vértice **45** segue até o vértice **46**, de coordenada UTM E= 458.419,4973 m e N= 7.612.040,6796 m, no azimute de 270°00'00", na extensão de 55,56 m; Do vértice **46** segue até o vértice **47**, de coordenada UTM E= 458.381,3973 m e N= 7.612.027,9796 m, no azimute de 251°33'54", na extensão de 40,16 m; Do vértice **47** segue até o vértice **48**, de coordenada UTM E= 458.329,0097 m e N= 7.612.047,0297 m, no azimute de 289°58'59", na extensão de 55,74 m; Do vértice **48** segue até o vértice **49**, de coordenada

UTM E= 458.275,0346 m e N= 7.612.066,0797 m, no azimute de 289°26'24", na extensão de 57,24 m; Do vértice **49** segue até o vértice **50**, de coordenada UTM E= 458.249,6345 m e N= 7.612.101,0048 m, no azimute de 323°58'21", na extensão de 43,18 m; Do vértice **50** segue até o vértice **51**, de coordenada UTM E= 458.234,3649 m e N= 7.612.105,0231 m, no azimute de 284°44'37", na extensão de 15,79 m; Do vértice **51** segue até o vértice **52**, de coordenada UTM E= 458.189,3094 m e N= 7.612.116,8797 m, no azimute de 284°44'36", na extensão de 46,59 m; Do vértice **52** segue até o vértice **53**, de coordenada UTM E= 458.171,8468 m e N= 7.612.112,1172 m, no azimute de 254°44'42", na extensão de 18,10 m; Do vértice **53** segue até o vértice **54**, de coordenada UTM E= 458.159,1468 m e N= 7.612.043,8546 m, no azimute de 190°32'21", na extensão de 69,43 m; Do vértice **54** segue até o vértice **55**, de coordenada UTM E= 458.132,1592 m e N= 7.611.997,8170 m, no azimute de 210°22'45", na extensão de 53,36 m; Do vértice **55** segue até o vértice **56**, de coordenada UTM E= 458.111,5218 m e N= 7.611.969,2419 m, no azimute de 215°50'15", na extensão de 35,25 m; Do vértice **56** segue até o vértice **57**, de coordenada UTM E= 458.052,7841 m e N= 7.611.927,9669 m, no azimute de 234°54'15", na extensão de 71,79 m; Do vértice **57** segue até o vértice **58**, de coordenada UTM E= 458.022,6216 m e N= 7.611.894,6293 m, no azimute de 222°08'15", na extensão de 44,96 m; Do vértice **58** segue até o vértice **59**, de coordenada UTM E= 458.005,1590 m e N= 7.611.837,4792 m, no azimute de 196°59'27", na extensão de 59,76 m; Do vértice **59** segue até o vértice **60**, de coordenada UTM E= 458.014,6841 m e N= 7.611.785,0916 m, no azimute de 169°41'42", na extensão de 53,25 m; Do vértice **60** segue até o vértice **61**, de coordenada UTM E= 458.028,9716 m e N= 7.611.686,6664 m, no azimute de 171°44'26", na extensão de 99,46 m; Do vértice **61** segue até o vértice **62**, de coordenada UTM E= 458.024,2090 m e N= 7.611.605,7038 m, no azimute de 183°21'59", na extensão de 81,10 m; Do vértice **62** segue até o vértice **63**, de coordenada UTM E= 458.017,8590 m e N= 7.611.534,2661 m, no azimute de 185°04'47", na extensão de 71,72 m; Do vértice **63** segue até o vértice **64**, de coordenada UTM E= 458.036,9091 m e N= 7.611.461,2410 m, no azimute de 165°22'45", na extensão de 75,47 m; Do vértice **64** segue até o vértice **65**, de coordenada UTM E= 458.087,7092 m e N= 7.611.405,6783 m, no azimute de 137°33'50", na extensão de 75,29 m; Do vértice **65** segue até o vértice **66**, de coordenada UTM E= 458.128,9843 m e N= 7.611.385,0408 m, no azimute de 116°33'54", na extensão de 46,15 m; Do vértice **66** segue até o vértice **67**, de coordenada UTM E= 458.187,7219 m e N= 7.611.385,0408 m, no azimute de 90°00'00", na extensão de 58,74 m; Do vértice **67** segue até o vértice **68**, de coordenada UTM E= 458.251,2220 m e N= 7.611.396,1533 m, no azimute de 80°04'26",

na extensão de 64,47 m; Do vértice **68** segue até o vértice **69**, de coordenada UTM E= 458.290,9096 m e N= 7.611.386,6283 m, no azimute de 103°29'45", na extensão de 40,81 m; Do vértice **69** segue até o vértice **70**, de coordenada UTM E= 458.322,6597 m e N= 7.611.370,7533 m, no azimute de 116°33'54", na extensão de 35,50 m; Do vértice **70** segue até o vértice **71**, de coordenada UTM E= 458.346,4722 m e N= 7.611.343,7657 m, no azimute de 138°34'35", na extensão de 35,99 m; Do vértice **71** segue até o vértice **72**, de coordenada UTM E= 458.422,6723 m e N= 7.611.215,1780 m, no azimute de 149°20'58", na extensão de 149,47 m; Do vértice **72** segue até o vértice **73**, de coordenada UTM E= 458.490,9351 m e N= 7.611.094,5277 m, no azimute de 150°29'57", na extensão de 138,62 m; Do vértice **73** segue até o vértice **74**, de coordenada UTM E= 458.549,6726 m e N= 7.611.021,5026 m, no azimute de 141°11'19", na extensão de 93,72 m; Do vértice **74** segue até o vértice **75**, de coordenada UTM E= 458.621,1102 m e N= 7.610.975,4650 m, no azimute de 122°47'58", na extensão de

84,99 m; Do vértice **75** segue até o vértice **76**, de coordenada UTM E= 458.686,1979 m e N= 7.610.943,7150 m, no azimute de 116°00'12", na extensão de 72,42 m; Do vértice **76** segue até o vértice **77**, de coordenada UTM E= 458.738,5855 m e N= 7.610.935,7774 m, no azimute de 98°36'57", na extensão de 52,99 m; Do vértice **77** segue até o vértice **78**, de coordenada UTM E= 458.783,0356 m e N= 7.610.942,1275 m, no azimute de 81°52'11", na extensão de 44,90 m; Do vértice **78** segue até o vértice **79**, de coordenada UTM E= 458.825,8982 m e N= 7.610.972,2899 m, no azimute de 54°51'57", na extensão de 52,41 m; Do vértice **79** segue até o vértice **80**, de coordenada UTM E= 458.875,1107 m e N= 7.611.042,1401 m, no azimute de 35°09'59", na extensão de 85,45 m; Do vértice **80** segue até o vértice **81**, de coordenada UTM E= 458.913,2108 m e N= 7.611.072,3027 m, no azimute de 51°37'57", na extensão de 48,59 m; Do vértice **81** segue até o vértice **82**, de coordenada UTM E= 458.978,2985 m e N= 7.611.116,7527 m, no azimute de 55°40'12", na extensão de 78,82 m; Do vértice **82** segue até o vértice **83**, de coordenada UTM E= 459.052,9111 m e N= 7.611.159,6153 m, no azimute de 60°07'26", na extensão de 86,05 m; Do vértice **83** segue até o vértice **84**, de coordenada UTM E= 459.116,4113 m e N= 7.611.200,8905 m, no azimute de 56°58'34", na extensão de 75,74 m; Do vértice **84** segue até o vértice **85**, de coordenada UTM E= 459.157,6864 m e N= 7.611.213,5905 m, no azimute de 72°53'50", na extensão de 43,18 m; Do vértice **85** segue até o vértice **86**, de coordenada UTM E= 459.205,3114 m e N= 7.611.219,9405 m, no azimute de 82°24'19", na extensão de 48,05 m; Do vértice **86** segue até o vértice **87**, de coordenada UTM E= 459.237,0615 m e N= 7.611.208,8280 m, no azimute de 109°17'24", na extensão de 33,64 m; Do vértice **87** segue até o vértice **88**, de coordenada UTM E= 459.276,7491 m e N= 7.611.200,8905 m, no azimute de 101°18'36", na extensão de 40,47 m; Do vértice **88** segue até o vértice **89**, de coordenada UTM E= 459.287,8616 m e N= 7.611.241,3718 m, no azimute de 15°21'00", na extensão de 41,98 m; Do vértice **89** segue até o vértice **90**, de coordenada UTM E= 459.319,6117 m e N= 7.611.352,4970 m, no azimute de 15°56'43", na extensão de 115,57 m; Do vértice **90** segue até o vértice **91**, de coordenada UTM E= 459.434,7057 m e N= 7.611.332,6532 m, no azimute de 99°46'57", na extensão de 116,79 m; Do vértice **91** segue até o vértice **92**, de coordenada UTM E= 459.478,3619 m e N= 7.611.316,7782 m, no azimute de 109°58'59", na extensão de 46,45 m; Do vértice **92** segue até o vértice **93**, de coordenada UTM E= 459.581,5497 m e N= 7.611.209,6218 m, no azimute de 136°04'51", na extensão de 148,76 m; Do vértice **93** segue até o vértice **94**, de coordenada UTM E= 459.652,9874 m e N= 7.611.154,0591 m, no azimute de 127°52'30", na extensão de 90,50 m; Do vértice **94** segue até o vértice **95**, de coordenada UTM E= 459.712,5187 m e N= 7.611.161,9966 m, no azimute de 82°24'19", na extensão de 60,06 m; Do vértice **95** segue até o vértice **96**, de coordenada UTM E= 459.748,2375 m e N= 7.611.233,4342 m, no azimute de 26°33'54", na extensão de 79,87 m; Do vértice **96** segue até o vértice **97**, de coordenada UTM E= 459.819,6752 m e N= 7.611.312,8094 m, no azimute de 41°59'14", na extensão de 106,79 m; Do vértice **97** segue até o vértice **98**, de coordenada UTM E= 459.834,3770 m e N= 7.611.242,3104 m, no azimute de 168°13'13", na extensão de 72,02 m; Do vértice **98** segue até o vértice **99**, de coordenada UTM E= 459.904,0999 m e N= 7.611.201,0620 m, no azimute de 120°36'32", na extensão de 81,01 m; Do vértice **99** segue até o vértice **100**, de coordenada UTM E= 460.072,8847 m e N= 7.611.184,3464 m, no azimute de 95°39'21", na extensão de 169,61 m; Do vértice **100** segue até o vértice **101**, de coordenada UTM E= 460.227,5892 m e N= 7.611.152,7783 m, no azimute de 101°31'59", na extensão de 157,89 m; Do vértice **101** segue até o vértice **102**, de coordenada UTM E= 460.335,6137 m e N= 7.611.292,9657 m, no azimute de 37°37'01", na extensão de

176,98 m; Do vértice **102** segue até o vértice **103**, de coordenada UTM E= 460.363,1377 m e N= 7.611.340,4380 m, no azimute de 30°06'17", na extensão de 54,87 m; Do vértice **103** segue até o vértice **104**, de coordenada UTM E= 460.430,8639 m e N= 7.611.419,9659 m, no azimute de 40°25'04", na extensão de 104,46 m; Do vértice **104** segue até o vértice **105**, de coordenada UTM E= 460.541,9891 m e N= 7.611.364,4033 m, no azimute de 116°33'54", na extensão de 124,24 m; Do vértice **105** segue até o vértice **106**, de coordenada UTM E= 460.494,3640 m e N= 7.611.233,4343 m, no azimute de 199°58'59", na extensão de 139,36 m; Do vértice **106** segue até o vértice **107**, de coordenada UTM E= 460.454,6764 m e N= 7.611.126,2778 m, no azimute de 200°19'23", na extensão de 114,27 m; Do vértice **107** segue até o vértice **108**, de coordenada UTM E= 460.482,4577 m e N= 7.611.054,8402 m, no azimute de 158°44'58", na extensão de 76,65 m; Do vértice **108** segue até o vértice **109**, de coordenada UTM E= 460.585,6454 m e N= 7.610.971,4962 m, no azimute de 128°55'39", na extensão de 132,64 m; Do vértice **109** segue até o vértice **110**, de coordenada UTM E= 460.700,7394 m e N= 7.610.832,5897 m, no azimute de 140°21'21", na extensão de 180,39 m; Do vértice **110** segue até o vértice **111**, de coordenada UTM E= 460.680,6855 m e N= 7.610.787,2639 m, no azimute de 203°51'59", na extensão de 49,56 m; Do vértice **111** segue até o vértice **112**, de coordenada UTM E= 460.748,3645 m e N= 7.610.769,0896 m, no azimute de 105°01'53", na extensão de 70,08 m; Do vértice **112** segue até o vértice **113**, de coordenada UTM E= 460.811,8647 m e N= 7.610.745,2771 m, no azimute de 110°33'22", na extensão de 67,82 m; Do vértice **113** segue até o vértice **114**, de coordenada UTM E= 460.986,4900 m e N= 7.610.848,4647 m, no azimute de 59°25'15", na extensão de 202,83 m; Do vértice **114** segue até o vértice **115**, de coordenada UTM E= 461.018,2400 m e N= 7.610.804,8084 m, no azimute de 143°58'22", na extensão de 53,98 m; Do vértice **115** segue até o vértice **116**, de coordenada UTM E= 460.958,7087 m e N= 7.610.769,0895 m, no azimute de 239°02'10", na extensão de 69,42 m; Do vértice **116** segue até o vértice **117**, de coordenada UTM E= 460.994,4275 m e N= 7.610.701,6207 m, no azimute de 152°06'10", na extensão de 76,34 m; Do vértice **117** segue até o vértice **118**, de coordenada UTM E= 461.121,4278 m e N= 7.610.769,0896 m, no azimute de 62°01'14", na extensão de 143,81 m; Do vértice **118** segue até o vértice **119**, de coordenada UTM E= 461.069,8339 m e N= 7.610.856,4023 m, no azimute de 329°25'15", na extensão de 101,42 m; Do vértice **119** segue até o vértice **120**, de coordenada UTM E= 461.288,1156 m e N= 7.611.074,6839 m, no azimute de 45°00'00", na extensão de 308,70 m; Do vértice **120** segue até o vértice **121**, de coordenada UTM E= 461.554,0224 m e N= 7.610.483,3390 m, no azimute de 155°47'18", na extensão de 648,38 m; Do vértice **121** segue até o vértice **122**, de coordenada UTM E= 461.395,2721 m e N= 7.610.507,1516 m, no azimute de 278°31'51", na extensão de 160,53 m; Do vértice **122** segue até o vértice **123**, de coordenada UTM E= 461.359,5532 m e N= 7.610.558,7454 m, no azimute de 325°18'17", na extensão de 62,75 m; Do vértice **123** segue até o vértice **124**, de coordenada UTM E= 461.272,2406 m e N= 7.610.570,6516 m, no azimute de 277°45'54", na extensão de 88,12 m; Do vértice **124** segue até o vértice **125**, de coordenada UTM E= 461.173,0217 m e N= 7.610.546,8392 m, no azimute de 256°30'16", na extensão de 102,04 m; Do vértice **125** segue até o vértice **126**, de coordenada UTM E= 461.053,9588 m e N= 7.610.455,5577 m, no azimute de 232°31'26", na extensão de 150,03 m; Do vértice **126** segue até o vértice **127**, de coordenada UTM E= 460.891,2399 m e N= 7.610.423,8077 m, no azimute de 258°57'33", na extensão de 165,79 m; Do vértice **127** segue até o vértice **128**, de coordenada UTM E= 460.668,9893 m e N= 7.610.419,8389 m, no azimute de 268°58'37", na extensão de 222,29 m; Do vértice **128** segue até o vértice **129**, de

coordenada UTM E= 460.700,7395 m e N= 7.610.288,8698 m, no azimute de 166°22'23", na extensão de 134,76 m; Do vértice **129** segue até o vértice **130**, de coordenada UTM E= 460.700,7395 m e N= 7.610.261,0886 m, no azimute de 180°00'00", na extensão de 27,78 m; Do vértice **130** segue até o vértice **131**, de coordenada UTM E= 460.553,8954 m e N= 7.610.296,8074 m, no azimute de 283°40'17", na extensão de 151,13 m; Do vértice **131** segue até o vértice **132**, de coordenada UTM E= 460.470,5515 m e N= 7.610.360,3075 m, no azimute de 307°18'14", na extensão de 104,78 m; Do vértice **132** segue até o vértice **133**, de coordenada UTM E= 460.438,8014 m e N= 7.610.399,9951 m, no azimute de 321°20'25", na extensão de 50,82 m; Do vértice **133** segue até o vértice **134**, de coordenada UTM E= 460.418,9576 m e N= 7.610.407,9326 m,

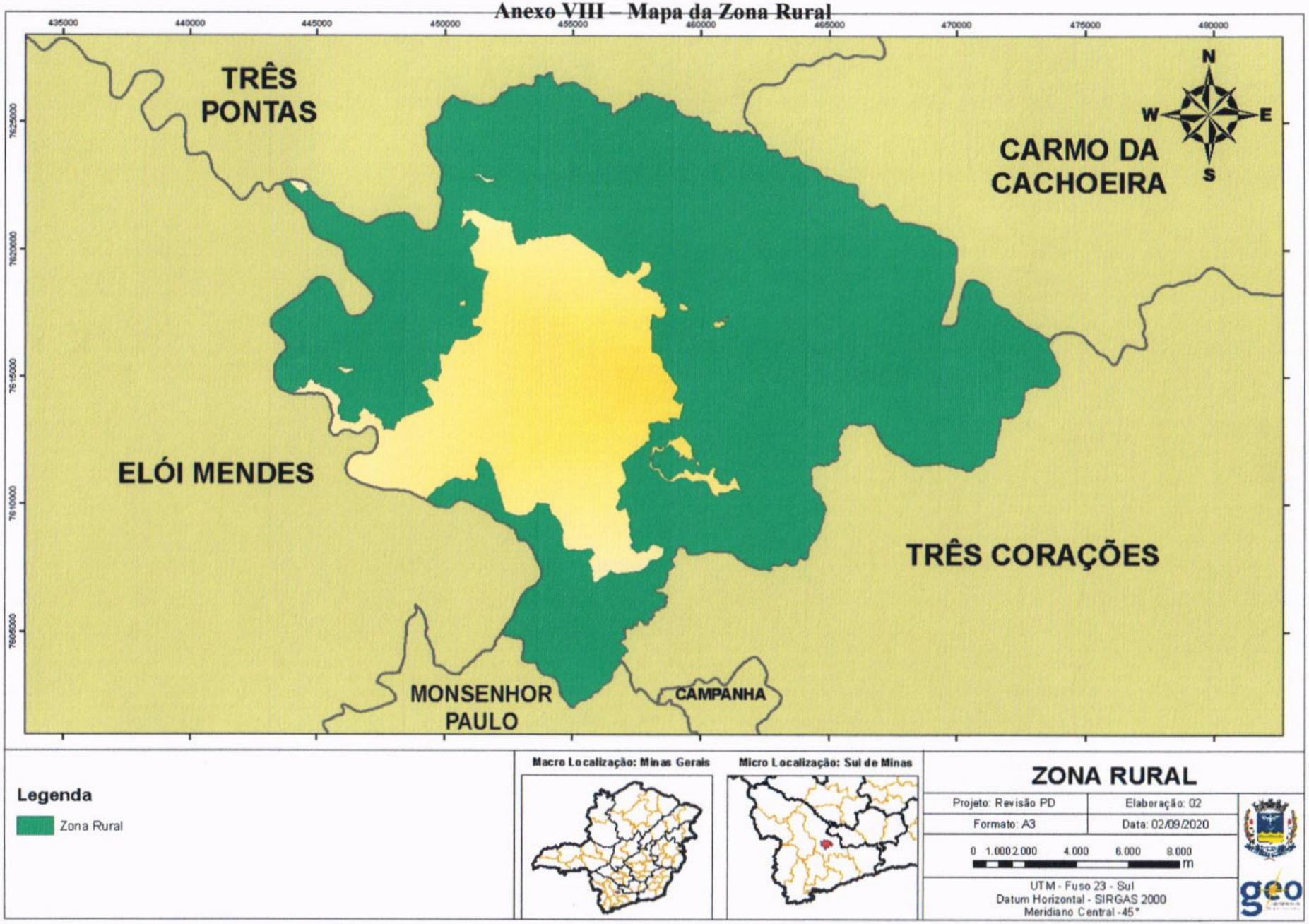
no azimute de 291°48'05", na extensão de 21,37 m; Do vértice **134** segue até o vértice **135**, de coordenada UTM E= 460.371,3325 m e N= 7.610.360,3075 m, no azimute de 225°00'00", na extensão de 67,35 m; Do vértice **135** segue até o vértice **136**, de coordenada UTM E= 460.363,7688 m e N= 7.610.436,2564 m, no azimute de 354°18'46", na extensão de 76,32 m; Do vértice **136** segue até o vértice **137**, de coordenada UTM E= 460.359,0062 m e N= 7.610.485,4690 m, no azimute de 354°28'20", na extensão de 49,44 m; Do vértice **137** segue até o vértice **138**, de coordenada UTM E= 460.347,8937 m e N= 7.610.544,2066 m, no azimute de 349°17'13", na extensão de 59,78 m; Do vértice **138** segue até o vértice **139**, de coordenada UTM E= 460.312,9686 m e N= 7.610.599,7692 m, no azimute de 327°50'52", na extensão de 65,63 m; Do vértice **139** segue até o vértice **140**, de coordenada UTM E= 460.268,5186 m e N= 7.610.652,1569 m, no azimute de 319°41'10", na extensão de 68,70 m; Do vértice **140** segue até o vértice **141**, de coordenada UTM E= 460.258,9935 m e N= 7.610.698,1944 m, no azimute de 348°18'38", na extensão de 47,01 m; Do vértice **141** segue até o vértice **142**, de coordenada UTM E= 460.246,2935 m e N= 7.610.755,3445 m, no azimute de 347°28'16", na extensão de 58,54 m; Do vértice **142** segue até o vértice **143**, de coordenada UTM E= 460.206,6060 m e N= 7.610.791,8571 m, no azimute de 312°36'51", na extensão de 53,93 m; Do vértice **143** segue até o vértice **144**, de coordenada UTM E= 460.195,4934 m e N= 7.610.841,0697 m, no azimute de 347°16'32", na extensão de 50,45 m; Do vértice **144** segue até o vértice **145**, de coordenada UTM E= 460.131,9932 m e N= 7.610.864,8822 m, no azimute de 290°33'22", na extensão de 67,82 m; Do vértice **145** segue até o vértice **146**, de coordenada UTM E= 460.066,9056 m e N= 7.610.880,7573 m, no azimute de 283°42'25", na extensão de 67,00 m; Do vértice **146** segue até o vértice **147**, de coordenada UTM E= 459.997,0555 m e N= 7.610.896,6323 m, no azimute de 282°48'15", na extensão de 71,63 m; Do vértice **147** segue até o vértice **148**, de coordenada UTM E= 459.947,8429 m e N= 7.610.879,1697 m, no azimute de 250°27'48", na extensão de 52,22 m; Do vértice **148** segue até o vértice **149**, de coordenada UTM E= 459.911,3303 m e N= 7.610.868,0572 m, no azimute de 253°04'21", na extensão de 38,17 m; Do vértice **149** segue até o vértice **150**, de coordenada UTM E= 459.795,4426 m e N= 7.610.887,1073 m, no azimute de 279°20'06", na extensão de 117,44 m; Do vértice **150** segue até o vértice **151**, de coordenada UTM E= 459.752,5800 m e N= 7.610.863,2948 m, no azimute de 240°56'44", na extensão de 49,03 m; Do vértice **151** segue até o vértice **152**, de coordenada UTM E= 459.673,2049 m e N= 7.610.847,4197 m, no azimute de 258°41'24", na extensão de 80,95 m; Do vértice **152** segue até o vértice **153**, de coordenada UTM E= 459.600,1797 m e N= 7.610.856,9448 m, no azimute de 277°25'53", na extensão de 73,64 m; Do vértice **153** segue até o vértice **154**, de coordenada UTM E= 459.563,6672 m e N= 7.610.890,2824 m, no azimute de 312°23'51", na extensão de 49,44 m;

Do vértice **154** segue até o vértice **155**, de coordenada UTM E= 459.462,0670 m e N= 7.610.936,3199 m, no azimute de 294°22'35", na extensão de 111,54 m; Do vértice **155** segue até o vértice **156**, de coordenada UTM E= 459.341,4167 m e N= 7.610.998,2325 m, no azimute de 297°09'54", na extensão de 135,61 m; Do vértice **156** segue até o vértice **157**, de coordenada UTM E= 459.285,8541 m e N= 7.611.015,6951 m, no azimute de 287°26'50", na extensão de 58,24 m; Do vértice **157** segue até o vértice **158**, de coordenada UTM E= 459.187,4289 m e N= 7.611.004,5825 m, no azimute de 263°33'30", na extensão de 99,05 m; Do vértice **158** segue até o vértice **159**, de coordenada UTM E= 459.076,3037 m e N= 7.610.979,1825 m, no azimute de 257°07'30", na extensão de 113,99 m; Do vértice **159** segue até o vértice **160**, de coordenada UTM E= 458.965,1784 m e N= 7.610.910,9199 m, no azimute de 238°26'18", na extensão de 130,42 m; Do vértice **160** segue até o vértice **161**, de coordenada UTM E= 458.868,3407 m e N= 7.610.844,2447 m, no azimute de 235°27'06", na extensão de 117,57 m; Do vértice **161** segue até o vértice **162**, de coordenada UTM E= 458.833,4156 m e N= 7.610.834,7197 m, no azimute de 254°44'42", na extensão de 36,20 m; Do vértice **162** segue até o vértice **163**, de coordenada UTM E= 458.785,7906 m e N= 7.610.841,0697 m, no azimute de 277°35'41", na extensão de 48,05 m; Do vértice **163** segue até o vértice **164**, de coordenada UTM E= 458.700,0654 m e N= 7.610.875,9948 m, no azimute de 292°09'59", na extensão de 92,57 m; Do vértice **164** segue até o vértice **165**, de coordenada UTM E= 458.600,0527 m e N= 7.610.920,4449 m, no azimute de 293°57'45", na extensão de 109,45 m; Do vértice **165** segue até o vértice **166**, de coordenada UTM E= 458.498,4525 m e N= 7.610.980,7700 m, no azimute de 300°41'59", na extensão de 118,16 m; Do vértice **166** segue até o vértice **167**, de coordenada UTM E= 458.419,0773 m e N= 7.611.033,1576 m, no azimute de 303°25'29", na extensão de 95,10 m; Do vértice **167** segue até o vértice **168**, de coordenada UTM E= 458.344,4647 m e N= 7.611.098,2452 m, no azimute de 311°05'58", na extensão de 99,01 m; Do vértice **168** segue até o vértice **169**, de coordenada UTM E= 458.327,0022 m e N= 7.611.168,0954 m, no azimute de 345°57'50", na extensão de 72,00 m; Do vértice **169** segue até o vértice **170**, de coordenada UTM E= 458.300,0146 m e N= 7.611.256,9955 m, no azimute de 343°06'47", na extensão de 92,91 m; Do vértice **170** segue até o vértice **171**, de coordenada UTM E= 458.261,9146 m e N= 7.611.290,3331 m, no azimute de 311°11'10", na extensão de 50,63 m; Do vértice **171** segue até o vértice **172**, de coordenada UTM E= 458.214,2894 m e N= 7.611.299,8582 m, no azimute de 281°18'36", na extensão de 48,57 m; Do vértice **172** segue até o vértice **173**, de coordenada UTM E= 458.150,7893 m e N= 7.611.306,2082 m, no azimute de 275°42'38", na extensão de 63,82 m; Do vértice **173** segue até o vértice **174**, de coordenada UTM E= 458.079,3516 m e N= 7.611.339,5458 m, no azimute de 295°01'01", na extensão de 78,83 m; Do vértice **174** segue até o vértice **175**, de coordenada UTM E= 458.034,9016 m e N= 7.611.380,8208 m, no azimute de 312°52'44", na extensão de 60,66 m; Do vértice **175** segue até o vértice **176**, de coordenada UTM E= 458.011,0890 m e N= 7.611.414,1583 m, no azimute de 324°27'44", na extensão de 40,97 m; Do vértice **176** segue até o vértice **177**, de coordenada UTM E= 457.934,8889 m e N= 7.611.476,0710 m, no azimute de 309°05'38", na extensão de 98,18 m; Do vértice **177** segue até o vértice **178**, de coordenada UTM E= 457.931,7139 m e N= 7.611.539,5711 m, no azimute de 357°08'15", na extensão de 63,58 m; Do vértice **178** segue até o vértice **179**, de coordenada UTM E= 457.977,7515 m e N= 7.611.637,9963 m, no azimute de 25°04'03", na extensão de 108,66 m; Do vértice **179** segue até o vértice **180**, de coordenada UTM E= 457.990,4515 m e N= 7.611.707,8464 m, no azimute de 10°18'17", na extensão de 71,00 m; Do vértice **180** segue até o vértice **181**, de

coordenada UTM E= 457.976,1639 m e N= 7.611.801,5092 m, no azimute de 351°19'36", na extensão de 94,75 m; Do vértice **181** segue até o vértice **182**, de coordenada UTM E= 457.974,5764 m e N= 7.611.872,9468 m, no azimute de 358°43'37", na extensão de 71,46 m; Do vértice **182** segue até o vértice **183**, de coordenada UTM E= 458.011,0890 m e N= 7.611.949,1470 m, no azimute de 25°36'08", na extensão de 84,50 m; Do vértice **183** segue até o vértice **184**, de coordenada UTM E= 458.041,2516 m e N= 7.612.003,1220 m, no azimute de 29°11'51", na extensão de 61,83 m; Do vértice **184** segue até o vértice **185**, de coordenada UTM E= 458.039,6640 m e N= 7.612.065,0347 m, no azimute de 358°31'52", na extensão de 61,93 m; Do vértice **185** segue até o vértice **186**, de coordenada UTM E= 458.041,2516 m e N= 7.612.130,1222 m, no azimute de 1°23'50", na extensão de 65,11 m; Do vértice **186** segue até o vértice **187**, de coordenada UTM E= 458.053,9517 m e N= 7.612.193,6224 m, no azimute de 11°18'36", na extensão de 64,76 m; Do vértice **187** segue até o vértice **188**, de coordenada UTM E= 458.034,2501 m e N= 7.612.231,6629 m, no azimute de 332°37'11", na extensão de 42,84 m; Do vértice **188** segue até o vértice **189**, de coordenada UTM E= 458.069,4530 m e N= 7.612.237,5300 m, no azimute de 80°32'16", na extensão de 35,69 m; Do vértice **189** segue até o vértice **190**, de coordenada UTM E= 458.091,4002 m e N= 7.612.241,9195 m, no azimute de 78°41'24", na extensão de 22,38 m; Do vértice **190** segue até o vértice **191**, de coordenada UTM E= 458.128,9843 m e N= 7.612.249,4363 m, no azimute de 78°41'24", na extensão de 38,33 m; Do vértice **191** segue até o vértice **192**, de coordenada UTM E= 458.208,3594 m e N= 7.612.245,4676 m, no azimute de 92°51'45", na extensão de 79,47 m; Do vértice **192** segue até o vértice **193**, de coordenada UTM E= 458.279,7971 m e N= 7.612.241,4988 m, no azimute de 93°10'48", na extensão de 71,55 m; Do vértice **193** segue até o vértice **194**, de coordenada UTM E= 458.307,5784 m e N= 7.612.221,6550 m, no azimute de 125°32'16", na extensão de 34,14 m; Do vértice **194** segue até o vértice **195**, de coordenada UTM E= 458.331,3909 m e N= 7.612.138,3110 m, no azimute de 164°03'17", na extensão de 86,68 m; Do vértice **195** segue até o vértice **196**, de coordenada UTM E= 458.386,9536 m e N= 7.612.150,2173 m, no azimute de 77°54'19", na extensão de 56,82 m; Do vértice **196** segue até o vértice **197**, de coordenada UTM E= 458.459,6808 m e N= 7.612.239,8795 m, no azimute de 39°02'47", na extensão de 115,45 m; Do vértice **197** segue até o vértice **198**, de coordenada UTM E= 458.525,8601 m e N= 7.612.233,5613 m, no azimute de 95°27'13", na extensão de 66,48 m; Do vértice **198** segue até o vértice **199**, de coordenada UTM E= 458.577,4540 m e N= 7.612.269,2800 m, no azimute de 55°18'18", na extensão de 62,75 m; Do vértice **199** segue até o vértice **200**, de coordenada UTM E= 458.664,7666 m e N= 7.612.396,2804 m, no azimute de 34°30'30", na extensão de 154,12 m; Do vértice **200** segue até o vértice **201**, de coordenada UTM E= 458.716,5013 m e N= 7.612.502,1535 m, no azimute de 26°02'33", na extensão de 117,84 m; Do vértice **201** segue até o vértice **202**, de coordenada UTM E= 458.771,9231 m e N= 7.612.491,5305 m, no azimute de 100°51'02", na extensão de 56,43 m; Do vértice **202** segue até o vértice **203**, de coordenada UTM E= 458.867,1733 m e N= 7.612.539,1557 m, no azimute de 63°26'06", na extensão de 106,49 m; Do vértice **203** segue até o vértice **204**, de coordenada UTM E= 458.946,5484 m e N= 7.612.558,9994 m, no azimute de 75°57'50", na extensão de 81,82 m; Do vértice **204** segue até o vértice **205**, de coordenada UTM E= 459.025,9236 m e N= 7.612.570,9057 m, no azimute de 81°28'09", na extensão de 80,26 m;

Finalmente do vértice **205** segue até o vértice **1**, (início da descrição), no azimute de **45°46'29"**, na extensão de **149,10** m, fechando assim o polígono acima descrito, abrangendo uma área de **1.806.615,47 m²** ou **180,6615 ha** e um perímetro de **17.703,78 m**.

Anexo VIII – Mapa da Zona Rural



Anexo VIII – A – Descrição da Zona Rural

MEMORIAL DESCRITIVO

Do vértice **1** segue até o vértice **2**, de coordenada UTM E= 454.104,7057 m e N= 7.626.906,5391 m, no azimute de 173°51'02", na extensão de 39,73 m; Do vértice **2** segue até o vértice **3**, de coordenada UTM E= 454.109,0835 m e N= 7.626.860,6183 m, no azimute de 174°33'15", na extensão de 46,13 m; Do vértice **3** segue até o vértice **4**, de coordenada UTM E= 454.111,9925 m e N= 7.626.821,1130 m, no azimute de 175°47'19", na extensão de 39,61 m; Do vértice **4** segue até o vértice **5**, de coordenada UTM E= 454.114,8729 m e N= 7.626.791,7903 m, no azimute de 174°23'23", na extensão de 29,46 m; Do vértice **5** segue até o vértice **6**, de coordenada UTM E= 454.120,3649 m e N= 7.626.754,8378 m, no azimute de 171°32'47", na extensão de 37,36 m; Do vértice **6** segue até o vértice **7**, de coordenada UTM E= 454.128,3150 m e N= 7.626.728,0753 m, no azimute de 163°27'20", na extensão de 27,92 m; Do vértice **7** segue até o vértice **8**, de coordenada UTM E= 454.132,4279 m e N= 7.626.702,5192 m, no azimute de 170°51'27", na extensão de 25,88 m; Do vértice **8** segue até o vértice **9**, de coordenada UTM E= 454.139,1414 m e N= 7.626.673,3180 m, no azimute de 167°03'09", na extensão de 29,96 m; Do vértice **9** segue até o vértice **10**, de coordenada UTM E= 454.147,0840 m e N= 7.626.649,1010 m, no azimute de 161°50'30", na extensão de 25,49 m; Do vértice **10** segue até o vértice **11**, de coordenada UTM E= 454.160,1104 m e N= 7.626.622,4634 m, no azimute de 153°56'25", na extensão de 29,65 m; Do vértice **11** segue até o vértice **12**, de coordenada UTM E= 454.170,6467 m e N= 7.626.597,0362 m, no azimute de 157°29'33", na extensão de 27,52 m; Do vértice **12** segue até o vértice **13**, de coordenada UTM E= 454.183,6657 m e N= 7.626.572,9442 m, no azimute de 151°36'50", na extensão de 27,38 m; Do vértice **13** segue até o vértice **14**, de coordenada UTM E= 454.201,8724 m e N= 7.626.546,3211 m, no azimute de 145°37'59", na extensão de 32,25 m; Do vértice **14** segue até o vértice **15**, de coordenada UTM E= 454.218,7285 m e N= 7.626.520,9117 m, no azimute de 146°26'26", na extensão de 30,49 m; Do vértice **15** segue até o vértice **16**, de coordenada UTM E= 454.235,4665 m e N= 7.626.500,7040 m, no azimute de 140°21'54", na extensão de 26,24 m; Do vértice **16** segue até o vértice **17**, de coordenada UTM E= 454.254,9019 m e N= 7.626.479,1756 m, no azimute de 137°55'30", na extensão de 29,00 m; Do vértice **17** segue até o vértice **18**, de coordenada UTM E= 454.275,4660 m e N= 7.626.461,5244 m, no azimute de 130°38'29", na extensão de 27,10 m; Do vértice **18** segue até o vértice **19**, de coordenada UTM E= 454.292,3039 m e N= 7.626.442,5345 m, no azimute de 138°26'14", na extensão de 25,38 m; Do vértice **19** segue até o vértice **20**, de coordenada UTM E= 454.309,1524 m e N= 7.626.419,7813 m, no azimute de 143°28'50", na extensão de 28,31 m; Do vértice **20** segue até o vértice **21**, de coordenada UTM E= 454.327,2408 m e N= 7.626.398,2491 m, no azimute de 139°58'03", na extensão de 28,12 m; Do vértice **21** segue até o vértice **22**, de coordenada UTM E= 454.354,2175 m e N= 7.626.384,4897 m, no azimute de 117°01'26", na extensão de 30,28 m; Do vértice **22** segue até o vértice **23**, de coordenada UTM E= 454.384,8916 m e N= 7.626.382,2516 m, no azimute de 94°10'23", na extensão de 30,76 m; Do vértice **23** segue até o vértice **24**, de coordenada UTM E= 454.412,9684 m e N= 7.626.382,5518 m, no azimute de 89°23'15", na extensão de 28,08 m; Do vértice **24** segue até o vértice **25**, de coordenada UTM E= 454.428,1446 m e N= 7.626.401,8532 m, no azimute de 38°10'38", na extensão de 24,55 m; Do vértice **25** segue até o vértice **26**, de coordenada UTM E= 454.447,0503 m e N= 7.626.421,2756 m, no azimute de 44°13'40", na extensão de 27,10 m; Do vértice **26** segue até o vértice **27**, de coordenada UTM E= 454.467,3176 m e N= 7.626.435,4999 m, no azimute de 54°56'15", na extensão de 24,76 m; Do vértice **27** segue até o vértice **28**, de coordenada UTM E= 454.491,4146 m e N= 7.626.451,0628 m, no azimute de 57°08'37", na extensão de 28,69 m; Do vértice **28** segue até o vértice **29**, de coordenada UTM E= 454.516,7405 m e N= 7.626.471,8314 m, no azimute de 50°38'47", na extensão de 32,75 m; Do vértice **29** segue até o vértice **30**, de coordenada UTM E= 454.539,6051 m e N= 7.626.483,5171 m, no azimute de 62°55'45", na extensão de 25,68 m; Do vértice **30** segue até o vértice **31**, de coordenada UTM E= 454.564,9561 m e N= 7.626.495,3204 m, no azimute de 65°02'01", na extensão de 27,96 m; Do vértice **31** segue até o vértice **32**, de coordenada UTM E= 454.593,0226 m e N= 7.626.499,3834 m, no azimute de 81°45'46", na extensão de 28,36 m; Do vértice **32** segue até o vértice **33**, de coordenada UTM E= 454.702,8440 m e N= 7.626.500,5757 m, no azimute de 89°22'41", na extensão de 109,83 m; Do vértice **33** segue até o vértice **34**, de coordenada UTM E= 454.728,3272

m e N= 7.626.502,1963 m, no azimute de 86°21'40", na extensão de 25,53 m; Do vértice **34** segue até o vértice **35**, de coordenada UTM E= 454.757,6333 m e N= 7.626.507,5908 m, no azimute de 79°34'12", na extensão de 29,80 m; Do vértice **35** segue até o vértice **36**, de coordenada UTM E= 454.814,9987 m e N= 7.626.519,7042 m, no azimute de 78°04'35", na extensão de 58,63 m; Do vértice **36** segue até o vértice **37**, de coordenada UTM E= 454.839,2351 m e N= 7.626.522,5387 m, no azimute de 83°19'46", na extensão de 24,40 m; Do vértice **37** segue até o vértice **38**, de coordenada UTM E= 454.868,5517 m e N= 7.626.524,1697 m, no azimute de 86°48'56", na extensão de 29,36 m; Do vértice **38** segue até o vértice **39**, de coordenada UTM E= 454.899,1083 m e N= 7.626.527,0217 m, no azimute de 84°40'04", na extensão de 30,69 m; Do vértice **39** segue até o vértice **40**, de coordenada UTM E= 454.929,7648 m e N= 7.626.531,2020 m, no azimute de 82°14'06", na extensão de 30,94 m; Do vértice **40** segue até o vértice **41**, de coordenada UTM E= 454.962,9186 m e N= 7.626.531,5154 m, no azimute de 89°27'30", na extensão de 33,16 m; Do vértice **41** segue até o vértice **42**, de coordenada UTM E= 454.993,5893 m e N= 7.626.530,6042 m, no azimute de 91°42'06", na extensão de 30,68 m; Do vértice **42** segue até o vértice **43**, de coordenada UTM E= 455.021,7948 m e N= 7.626.521,9385 m, no azimute de 107°04'43", na extensão de 29,51 m; Do vértice **43** segue até o vértice **44**, de coordenada UTM E= 455.052,6009 m e N= 7.626.509,5168 m, no azimute de 111°57'38", na extensão de 33,22 m; Do vértice **44** segue até o vértice **45**, de coordenada UTM E= 455.078,2231 m e N= 7.626.498,2980 m, no azimute de 113°38'47", na extensão de 27,97 m; Do vértice **45** segue até o vértice **46**, de coordenada UTM E= 455.101,3765 m e N= 7.626.480,6530 m, no azimute de 127°18'38", na extensão de 29,11 m; Do vértice **46** segue até o vértice **47**, de coordenada UTM E= 455.119,4638 m e N= 7.626.459,1200 m, no azimute de 139°58'14", na extensão de 28,12 m; Do vértice **47** segue até o vértice **48**, de coordenada UTM E= 455.137,5438 m e N= 7.626.440,2432 m, no azimute de 136°14'06", na extensão de 26,14 m; Do vértice **48** segue até o vértice **49**, de coordenada UTM E= 455.155,7345 m e N= 7.626.418,7104 m, no azimute de 139°48'33", na extensão de 28,19 m; Do vértice **49** segue até o vértice **50**, de coordenada UTM E= 455.175,0544 m e N= 7.626.401,0545 m, no azimute de 132°25'24", na extensão de 26,17 m; Do vértice **50** segue até o vértice **51**, de coordenada UTM E= 455.201,9127 m e N= 7.626.392,3849 m, no azimute de 107°53'23", na extensão de 28,22 m; Do vértice **51** segue até o vértice **52**, de coordenada UTM E= 455.225,0588 m e N= 7.626.377,2853 m, no azimute de 123°07'08", na extensão de 27,64 m; Do vértice **52** segue até o vértice **53**, de coordenada UTM E= 455.265,0552 m e N= 7.626.338,2140 m, no azimute de 134°19'47", na extensão de 55,91 m; Do vértice **53** segue até o vértice **54**, de coordenada UTM E= 455.286,9546 m e N= 7.626.324,3283 m, no azimute de 122°22'39", na extensão de 25,93 m; Do vértice **54** segue até o vértice **55**, de coordenada UTM E= 455.311,3402 m e N= 7.626.310,5602 m, no azimute de 119°26'57", na extensão de 28,00 m; Do vértice **55** segue até o vértice **56**, de coordenada UTM E= 455.333,1285 m e N= 7.626.299,3305 m, no azimute de 117°15'59", na extensão de 24,51 m; Do vértice **56** segue até o vértice **57**, de coordenada UTM E= 455.356,2566 m e N= 7.626.290,6502 m, no azimute de 110°34'18", na extensão de 24,70 m; Do vértice **57** segue até o vértice **58**, de coordenada UTM E= 455.383,1077 m e N= 7.626.284,5259 m, no azimute de 102°50'55", na extensão de 27,54 m; Do vértice **58** segue até o vértice **59**, de coordenada UTM E= 455.409,9551 m e N= 7.626.279,7296 m, no azimute de 100°07'45", na extensão de 27,27 m; Do vértice **59** segue até o vértice **60**, de coordenada UTM E= 455.438,1492 m e N= 7.626.274,9370 m, no azimute de 99°38'50", na extensão de 28,60 m; Do vértice **60** segue até o vértice **61**, de coordenada UTM E= 455.463,7568 m e N= 7.626.268,8090 m, no azimute de 103°27'29", na extensão de 26,33 m; Do vértice **61** segue até o vértice **62**, de coordenada UTM E= 455.488,0176 m e N= 7.626.262,6774 m, no azimute de 104°11'01", na extensão de 25,02 m; Do vértice **62** segue até o vértice **63**, de coordenada UTM E= 455.512,5099 m e N= 7.626.247,6917 m, no azimute de 121°27'38", na extensão de 28,71 m; Do vértice **63** segue até o vértice **64**, de coordenada UTM E= 455.533,0653 m e N= 7.626.232,5846 m, no azimute de 126°18'50", na extensão de 25,51 m; Do vértice **64** segue até o vértice **65**, de coordenada UTM E= 455.551,1518 m e N= 7.626.211,0511 m, no azimute de 139°58'20", na extensão de 28,12 m; Do vértice **65** segue até o vértice **66**, de coordenada UTM E= 455.567,9986 m e N= 7.626.188,1860 m, no azimute de 143°37'03", na extensão de 28,40 m; Do vértice **66** segue até o vértice **67**, de coordenada UTM E= 455.587,5633 m e N= 7.626.156,4737 m, no azimute de 148°19'40", na extensão de 37,26 m; Do vértice **67** segue até o vértice **68**, de coordenada UTM E= 455.600,5971 m e N= 7.626.126,0717 m, no azimute de 156°47'39", na extensão de 33,08 m; Do vértice **68** segue até o vértice **69**, de coordenada

UTM E= 455.625,1102 m e N= 7.626.103,3382 m, no azimute de 132°50'34", na extensão de 33,43 m; Do vértice **69** segue até o vértice **70**, de coordenada UTM E= 455.643,1931 m e N= 7.626.083,0221 m, no azimute de 138°19'43", na extensão de 27,20 m; Do vértice **70** segue até o vértice

71, de coordenada UTM E= 455.657,5529 m e N= 7.626.060,2608 m, no azimute de 147°45'10", na extensão de 26,91 m; Do vértice **71** segue até o vértice **72**, de coordenada UTM E= 455.679,4653 m e N= 7.626.041,2833 m, no azimute de 130°53'40", na extensão de 28,99 m; Do vértice **72** segue até o vértice **73**, de coordenada UTM E= 455.703,8501 m e N= 7.626.027,5146 m, no azimute de 119°27'04", na extensão de 28,00 m; Do vértice **73** segue até o vértice **74**, de coordenada UTM E= 455.730,8249 m e N= 7.626.013,7529 m, no azimute de 117°01'45", na extensão de 30,28 m; Do vértice **74** segue até o vértice **75**, de coordenada UTM E= 455.757,6787 m e N= 7.626.006,4104 m, no azimute de 105°17'32", na extensão de 27,84 m; Do vértice **75** segue até o vértice **76**, de coordenada UTM E= 455.781,9319 m e N= 7.626.002,8240 m, no azimute de 98°24'41", na extensão de 24,52 m; Do vértice **76** segue até o vértice **77**, de coordenada UTM E= 455.806,2922 m e N= 7.625.998,0202 m, no azimute de 101°09'20", na extensão de 24,83 m; Do vértice **77** segue até o vértice **78**, de coordenada UTM E= 455.825,6039 m e N= 7.625.982,9093 m, no azimute de 128°02'32", na extensão de 24,52 m; Do vértice **78** segue até o vértice **79**, de coordenada UTM E= 455.846,2692 m e N= 7.625.965,2564 m, no azimute de 130°30'18", na extensão de 27,18 m; Do vértice **79** segue até o vértice **80**, de coordenada UTM E= 455.859,2784 m e N= 7.625.943,7087 m, no azimute de 148°52'44", na extensão de 25,17 m; Do vértice **80** segue até o vértice **81**, de coordenada UTM E= 455.868,4577 m e N= 7.625.920,8225 m, no azimute de 158°08'41", na extensão de 24,66 m; Do vértice **81** segue até o vértice **82**, de coordenada UTM E= 455.871,4973 m e N= 7.625.869,8062 m, no azimute de 176°35'25", na extensão de 51,11 m; Do vértice **82** segue até o vértice **83**, de coordenada UTM E= 455.871,7777 m e N= 7.625.842,9112 m, no azimute de 179°24'10", na extensão de 26,90 m; Do vértice **83** segue até o vértice **84**, de coordenada UTM E= 455.877,2375 m e N= 7.625.816,2517 m, no azimute de 168°25'34", na extensão de 27,21 m; Do vértice **84** segue até o vértice **85**, de coordenada UTM E= 455.886,4274 m e N= 7.625.789,4916 m, no azimute de 161°02'48", na extensão de 28,29 m; Do vértice **85** segue até o vértice **86**, de coordenada UTM E= 455.894,3671 m e N= 7.625.765,2737 m, no azimute de 161°50'55", na extensão de 25,49 m; Do vértice **86** segue até o vértice **87**, de coordenada UTM E= 455.912,4488 m e N= 7.625.745,0679 m, no azimute de 138°10'31", na extensão de 27,12 m; Do vértice **87** segue até o vértice **88**, de coordenada UTM E= 455.931,7600 m e N= 7.625.729,9570 m, no azimute de 128°02'35", na extensão de 24,52 m; Do vértice **88** segue até o vértice **89**, de coordenada UTM E= 455.956,1198 m e N= 7.625.725,1531 m, no azimute de 101°09'21", na extensão de 24,83 m; Do vértice **89** segue até o vértice **90**, de coordenada UTM E= 455.982,8316 m e N= 7.625.731,7558 m, no azimute de 76°06'57", na extensão de 27,52 m; Do vértice **90** segue até o vértice **91**, de coordenada UTM E= 456.176,8744 m e N= 7.625.733,9410 m, no azimute de 89°21'17", na extensão de 194,06 m; Do vértice **91** segue até o vértice **92**, de coordenada UTM E= 456.205,0985 m e N= 7.625.717,6363 m, no azimute de 120°00'53", na extensão de 32,60 m; Do vértice **92** segue até o vértice **93**, de coordenada UTM E= 456.233,4329 m e N= 7.625.698,7860 m, no azimute de 123°38'06", na extensão de 34,03 m; Do vértice **93** segue até o vértice **94**, de coordenada UTM E= 456.257,6892 m e N= 7.625.693,8707 m, no azimute de 101°27'19", na extensão de 24,75 m; Do vértice **94** segue até o vértice **95**, de coordenada UTM E= 456.310,1108 m e N= 7.625.694,4546 m, no azimute de 89°21'43", na extensão de 52,42 m; Do vértice **95** segue até o vértice **96**, de coordenada UTM E= 456.336,8327 m e N= 7.625.697,2936 m, no azimute de 83°56'08", na extensão de 26,87 m; Do vértice **96** segue até o vértice **97**, de coordenada UTM E= 456.363,6683 m e N= 7.625.696,3695 m, no azimute de 91°58'20", na extensão de 26,85 m; Do vértice **97** segue até o vértice **98**, de coordenada UTM E= 456.386,8019 m e N= 7.625.685,1423 m, no azimute de 115°53'18", na extensão de 25,71 m; Do vértice **98** segue até o vértice **99**, de coordenada UTM E= 456.398,5740 m e N= 7.625.660,9344 m, no azimute de 154°04'00", na extensão de 26,92 m; Do vértice **99** segue até o vértice **100**, de coordenada UTM E= 456.400,0977 m e N= 7.625.517,9372 m, no azimute de 179°23'22", na extensão de 143,01 m; Do vértice **100** segue até o vértice **101**, de coordenada UTM E= 456.396,5368 m e N= 7.625.493,6882 m, no azimute de 188°21'15", na extensão de 24,51 m; Do vértice **101** segue até o vértice **102**, de coordenada UTM E= 456.391,7362 m e N= 7.625.468,1077 m, no azimute de 190°37'44", na extensão de 26,03 m; Do vértice **102** segue até o vértice **103**, de coordenada UTM E= 456.386,8356 m e N= 7.625.441,1988 m, no azimute de 190°19'17", na extensão de 27,35 m; Do vértice **103** segue até o vértice **104**, de coordenada UTM E= 456.385,8716 m e N= 7.625.414,4111 m, no azimute de 182°03'40", na extensão de 26,81 m; Do vértice **104** segue até o vértice **105**, de coordenada UTM E= 456.391,3376 m e N= 7.625.385,0950 m, no azimute de 169°26'18", na extensão de 29,82 m; Do vértice **105** segue até o vértice **106**, de coordenada UTM E= 456.399,2796 m e N= 7.625.359,6593 m, no azimute de 162°39'35", na extensão de 26,65 m; Do vértice **106** segue até o vértice **107**, de coordenada UTM E= 456.403,3850 m e N= 7.625.335,4311 m, no azimute de 170°22'57", na extensão de 24,57 m; Do vértice

107 segue até o vértice **108**, de coordenada UTM E= 456.416,3998 m e N= 7.625.311,3373 m, no azimute de 151°37'24", na extensão de 27,38 m; Do vértice **108** segue até o vértice **109**, de coordenada UTM E= 456.439,5364 m e N= 7.625.298,7817 m, no azimute de 118°29'15", na extensão de 26,32 m; Do vértice **109** segue até o vértice **110**, de coordenada UTM E= 456.463,7987 m e N= 7.625.291,4310 m, no azimute de 106°51'18", na extensão de 25,35 m; Do vértice **110** segue até o vértice **111**, de coordenada UTM E= 456.522,5383 m e N= 7.625.292,0312 m, no azimute de 89°24'52", na extensão de 58,74 m; Do vértice **111** segue até o vértice **112**, de coordenada UTM E= 456.549,2460 m e N= 7.625.299,9611 m, no azimute de 73°27'47", na extensão de 27,86 m; Do vértice **112** segue até o vértice **113**, de coordenada UTM E= 456.574,6966 m e N= 7.625.313,0897 m, no azimute de 62°42'48", na extensão de 28,64 m; Do vértice **113** segue até o vértice **114**, de coordenada UTM E= 456.594,9643 m e N= 7.625.327,3113 m, no azimute de 54°56'35", na extensão de 24,76 m; Do vértice **114** segue até o vértice **115**, de coordenada UTM E= 456.617,7148 m e N= 7.625.342,8677 m, no azimute de 55°38'11", na extensão de 27,56 m; Do vértice **115** segue até o vértice **116**, de coordenada UTM E= 456.641,8054 m e N= 7.625.360,9732 m, no azimute de 53°04'23", na extensão de 30,14 m; Do vértice **116** segue até o vértice **117**, de coordenada UTM E= 456.665,8888 m e N= 7.625.381,7352 m, no azimute de 49°14'09", na extensão de 31,80 m; Do vértice **117** segue até o vértice **118**, de coordenada UTM E= 456.686,1531 m e N= 7.625.397,2847 m, no azimute de 52°29'59", na extensão de 25,54 m; Do vértice **118** segue até o vértice **119**, de coordenada UTM E= 456.711,4975 m e N= 7.625.411,5197 m, no azimute de 60°40'43", na extensão de 29,07 m; Do vértice **119** segue até o vértice **120**, de coordenada UTM E= 456.729,1447 m e N= 7.625.437,2449 m, no azimute de 34°26'59", na extensão de 31,20 m; Do vértice **120** segue até o vértice **121**, de coordenada UTM E= 456.745,4620 m e N= 7.625.456,6578 m, no azimute de 40°02'54", na extensão de 25,36 m; Do vértice **121** segue até o vértice **122**, de coordenada UTM E= 456.765,7197 m e N= 7.625.474,7530 m, no azimute de 48°13'38", na extensão de 27,16 m; Do vértice **122** segue até o vértice **123**, de coordenada UTM E= 456.788,5742 m e N= 7.625.490,3093 m, no azimute de 55°45'29", na extensão de 27,65 m; Do vértice **123** segue até o vértice **124**, de coordenada UTM E= 456.813,9355 m e N= 7.625.498,2353 m, no azimute de 72°38'41", na extensão de 26,57 m; Do vértice **124** segue até o vértice **125**, de coordenada UTM E= 456.839,5210 m e N= 7.625.499,7422 m, no azimute de 86°37'46", na extensão de 25,63 m; Do vértice **125** segue até o vértice **126**, de coordenada UTM E= 456.896,9147 m e N= 7.625.500,3375 m, no azimute de 89°24'21", na extensão de 57,40 m; Do vértice **126** segue até o vértice **127**, de coordenada UTM E= 456.928,6753 m e N= 7.625.517,3561 m, no azimute de 61°48'57", na extensão de 36,03 m; Do vértice **127** segue até o vértice **128**, de coordenada UTM E= 456.950,1832 m e N= 7.625.532,9087 m, no azimute de 54°07'44", na extensão de 26,54 m; Do vértice **128** segue até o vértice **129**, de coordenada UTM E= 456.974,2848 m e N= 7.625.547,1399 m, no azimute de 59°26'22", na extensão de 27,99 m; Do vértice **129** segue até o vértice **130**, de coordenada UTM E= 456.999,7497 m e N= 7.625.555,0659 m, no azimute de 72°42'40", na extensão de 26,67 m; Do vértice **130** segue até o vértice **131**, de coordenada UTM E= 457.025,0875 m e N= 7.625.571,9566 m, no azimute de 56°18'42", na extensão de 30,45 m; Do vértice **131** segue até o vértice **132**, de coordenada UTM E= 457.050,4151 m e N= 7.625.592,7212 m, no azimute de 50°39'13", na extensão de 32,75 m; Do vértice **132** segue até o vértice **133**, de coordenada UTM E= 457.074,5065 m e N= 7.625.610,8262 m, no azimute de 53°04'29", na extensão de 30,14 m; Do vértice **133** segue até o vértice **134**, de coordenada UTM E= 457.096,0147 m e N= 7.625.626,3785 m, no azimute de 54°07'47", na extensão de 26,54 m; Do vértice **134** segue até o vértice **135**, de coordenada UTM E= 457.117,5127 m e N= 7.625.645,8046 m,

no azimute de 47°53'53", na extensão de 28,97 m; Do vértice **135** segue até o vértice **136**, de coordenada UTM E= 457.131,3413 m e N= 7.625.666,3173 m, no azimute de 33°59'09", na extensão de 24,74 m; Do vértice **136** segue até o vértice **137**, de coordenada UTM E= 457.145,1629 m e N= 7.625.689,4864 m, no azimute de 30°49'06", na extensão de 26,98 m; Do vértice **137** segue até o vértice **138**, de coordenada UTM E= 457.167,7773 m e N= 7.625.717,7701 m, no azimute de 38°38'39", na extensão de 36,21 m; Do vértice **138** segue até o vértice **139**, de coordenada UTM E= 457.182,9525 m e N= 7.625.738,3970 m, no azimute de 36°20'31", na extensão de 25,61 m; Do vértice **139** segue até o vértice **140**, de coordenada UTM E= 457.203,2212 m e N= 7.625.752,6177 m, no azimute de 54°56'46", na extensão de 24,76 m; Do vértice **140** segue até o vértice **141**, de coordenada UTM E= 457.225,9726 m e N= 7.625.768,2837 m, no azimute de 55°26'59", na extensão de 27,62 m; Do vértice **141** segue até o vértice **142**, de coordenada UTM E= 457.247,4610 m e N= 7.625.791,4729 m, no azimute de 42°49'12", na extensão de 31,61 m; Do vértice **142** segue até o vértice **143**, de coordenada UTM E= 457.271,6936 m e N= 7.625.795,5213 m, no azimute de 80°30'56", na extensão de 24,57 m; Do vértice

143 segue até o vértice **144**, de coordenada UTM E= 457.329,0884 m e N= 7.625.796,1149 m, no azimute de 89°24'27", na extensão de 57,40 m; Do vértice **144** segue até o vértice **145**, de coordenada UTM E= 457.354,5438 m e N= 7.625.807,9142 m, no azimute de 65°07'51", na extensão de 28,06 m; Do vértice **145** segue até o vértice **146**, de coordenada UTM E= 457.368,2555 m e N= 7.625.833,6284 m, no azimute de 28°04'05", na extensão de 29,14 m; Do vértice **146** segue até o vértice **147**, de coordenada UTM E= 457.378,2344 m e N= 7.625.860,5504 m, no azimute de 20°20'16", na extensão de 28,71 m; Do vértice **147** segue até o vértice **148**, de coordenada UTM E= 457.383,0402 m e N= 7.625.884,8024 m, no azimute de 11°12'31", na extensão de 24,72 m; Do vértice **148** segue até o vértice **149**, de coordenada UTM E= 457.385,3592 m e N= 7.625.909,1584 m, no azimute de 5°26'20", na extensão de 24,47 m; Do vértice **149** segue até o vértice **150**, de coordenada UTM E= 457.390,1649 m e N= 7.625.933,4105 m, no azimute de 11°12'30", na extensão de 24,72 m; Do vértice **150** segue até o vértice **151**, de coordenada UTM E= 457.401,3938 m e N= 7.625.957,7900 m, no azimute de 24°43'49", na extensão de 26,84 m; Do vértice **151** segue até o vértice **152**, de coordenada UTM E= 457.424,2563 m e N= 7.625.970,7998 m, no azimute de 60°21'29", na extensão de 26,30 m; Do vértice **152** segue até o vértice **153**, de coordenada UTM E= 457.449,8490 m e N= 7.625.969,8707 m, no azimute de 92°04'45", na extensão de 25,61 m; Do vértice **153** segue até o vértice **154**, de coordenada UTM E= 457.473,0025 m e N= 7.625.950,8940 m, no azimute de 129°20'17", na extensão de 29,94 m; Do vértice **154** segue até o vértice **155**, de coordenada UTM E= 457.487,3728 m e N= 7.625.923,0399 m, no azimute de 152°42'37", na extensão de 31,34 m; Do vértice **155** segue até o vértice **156**, de coordenada UTM E= 457.497,9101 m e N= 7.625.895,0649 m, no azimute de 159°21'37", na extensão de 29,89 m; Do vértice **156** segue até o vértice **157**, de coordenada UTM E= 457.512,1603 m e N= 7.625.873,5192 m, no azimute de 146°31'11", na extensão de 25,83 m; Do vértice **157** segue até o vértice **158**, de coordenada UTM E= 457.534,0601 m e N= 7.625.858,4130 m, no azimute de 124°35'50", na extensão de 26,60 m; Do vértice **158** segue até o vértice **159**, de coordenada UTM E= 457.557,0829 m e N= 7.625.849,7295 m, no azimute de 110°39'55", na extensão de 24,61 m; Do vértice **159** segue até o vértice **160**, de coordenada UTM E= 457.581,3222 m e N= 7.625.851,2316 m, no azimute de 86°27'14", na extensão de 24,29 m; Do vértice **160** segue até o vértice **161**, de coordenada UTM E= 457.597,7382 m e N= 7.625.873,0789 m, no azimute de 36°55'16", na extensão de 27,33 m; Do vértice **161** segue até o vértice **162**, de coordenada UTM E= 457.612,8038 m e N= 7.625.896,2507 m, no azimute de 33°01'50", na extensão de 27,64 m; Do vértice **162** segue até o vértice **163**, de coordenada UTM E= 457.623,9194 m e N= 7.625.924,5036 m, no azimute de 21°28'35", na extensão de 30,36 m; Do vértice **163** segue até o vértice **164**, de coordenada UTM E= 457.623,6356 m e N= 7.625.953,8337 m, no azimute de 359°26'44", na extensão de 29,33 m; Do vértice **164** segue até o vértice **165**, de coordenada UTM E= 457.619,5318 m e N= 7.625.978,0622 m, no azimute de 350°23'12", na extensão de 24,57 m; Do vértice **165** segue até o vértice **166**, de coordenada UTM E= 457.615,4248 m e N= 7.626.003,5084 m, no azimute de 350°49'54", na extensão de 25,78 m; Do vértice **166** segue até o vértice **167**, de coordenada UTM E= 457.612,5541 m e N= 7.626.031,6142 m, no azimute de 354°10'05", na extensão de 28,25 m; Do vértice **167** segue até o vértice **168**, de coordenada UTM E= 457.612,2736 m e N= 7.626.059,7267 m, no azimute de 359°25'41", na extensão de 28,11 m; Do vértice **168** segue até o vértice **169**, de coordenada UTM E= 457.622,2631 m e N= 7.626.082,7745 m, no azimute de 23°25'59", na extensão de 25,12 m; Do vértice **169** segue até o vértice **170**, de coordenada UTM E= 457.647,7359 m e N= 7.626.088,1538 m, no azimute de 78°04'32", na extensão de 26,03 m; Do vértice **170** segue até o vértice **171**, de coordenada UTM E= 457.674,5689 m e N= 7.626.088,4451 m, no azimute de 89°22'42", na extensão de 26,83 m; Do vértice **171** segue até o vértice **172**, de coordenada UTM E= 457.701,4117 m e N= 7.626.084,9733 m, no azimute de 97°22'11", na extensão de 27,07 m; Do vértice **172** segue até o vértice **173**, de coordenada UTM E= 457.733,3346 m e N= 7.626.080,1864 m, no azimute de 98°31'41", na extensão de 32,28 m; Do vértice **173** segue até o vértice **174**, de coordenada UTM E= 457.758,9211 m e N= 7.626.081,6919 m, no azimute de 86°37'57", na extensão de 25,63 m; Do vértice **174** segue até o vértice **175**, de coordenada UTM E= 457.779,0803 m e N= 7.626.098,5680 m, no azimute de 50°03'57", na extensão de 26,29 m; Do vértice **175** segue até o vértice **176**, de coordenada UTM E= 457.803,3100 m e N= 7.626.103,9436 m, no azimute de 77°29'27", na extensão de 24,82 m; Do vértice **176** segue até o vértice **177**, de coordenada UTM E= 457.830,1429 m e N= 7.626.104,2347 m, no azimute de 89°22'42", na extensão de 26,83 m; Do vértice **177** segue até o vértice **178**, de coordenada UTM E= 457.854,3928 m e N= 7.626.101,8626 m, no azimute de 95°35'13", na extensão de 24,37 m; Do vértice **178** segue até o vértice **179**, de coordenada UTM E= 457.878,7625 m e N= 7.626.093,1820 m, no azimute de 109°36'22", na extensão de 25,87 m; Do vértice **179** segue até

o vértice **180**, de coordenada UTM E= 457.905,6153 m e N= 7.626.085,8360 m, no azimute de 105°17'59", na extensão de 27,84 m; Do vértice **180** segue até o vértice **181**, de coordenada UTM E= 457.932,4515 m e N= 7.626.084,9094 m, no azimute de 91°58'39", na extensão de 26,85 m; Do vértice **181** segue até o vértice **182**, de coordenada UTM E= 457.959,2844 m e N= 7.626.085,2003 m, no azimute de 89°22'45", na extensão de 26,83 m; Do vértice **182** segue até o vértice **183**, de coordenada UTM E= 457.983,6641 m e N= 7.626.072,6457 m, no azimute de 117°14'48", na extensão de 27,42 m; Do vértice **183** segue até o vértice **184**, de coordenada UTM E= 458.004,3303 m e N= 7.626.053,7726 m, no azimute de 132°24'12", na extensão de 27,99 m; Do vértice **184** segue até o vértice **185**, de coordenada UTM E= 458.027,4865 m e N= 7.626.033,5776 m, no azimute de 131°05'32", na extensão de 30,73 m; Do vértice **185** segue até o vértice **186**, de coordenada UTM E= 458.049,3896 m e N= 7.626.017,1427 m, no azimute de 126°52'58", na extensão de 27,38 m; Do vértice **186** segue até o vértice **187**, de coordenada UTM E= 458.071,2856 m e N= 7.626.003,3640 m, no azimute de 122°10'52", na extensão de 25,87 m; Do vértice **187** segue até o vértice **188**, de coordenada UTM E= 458.095,5384 m e N= 7.625.999,7741 m, no azimute de 98°25'11", na extensão de 24,52 m; Do vértice **188** segue até o vértice **189**, de coordenada UTM E= 458.122,4946 m e N= 7.625.992,4279 m, no azimute de 105°14'39", na extensão de 27,94 m; Do vértice **189** segue até o vértice **190**, de coordenada UTM E= 458.149,3439 m e N= 7.625.986,2989 m, no azimute de 102°51'32", na extensão de 27,54 m; Do vértice **190** segue até o vértice **191**, de coordenada UTM E= 458.174,9432 m e N= 7.625.982,8231 m, no azimute de 97°43'56", na extensão de 25,83 m; Do vértice **191** segue até o vértice **192**, de coordenada UTM E= 458.201,7891 m e N= 7.625.978,0222 m, no azimute de 100°08'21", na extensão de 27,27 m; Do vértice **192** segue até o vértice **193**, de coordenada UTM E= 458.227,4018 m e N= 7.625.969,3443 m, no azimute de 108°43'02", na extensão de 27,04 m; Do vértice **193** segue até o vértice **194**, de coordenada UTM E= 458.253,0209 m e N= 7.625.958,1207 m, no azimute de 113°39'29", na extensão de 27,97 m; Do vértice **194** segue até o vértice **195**, de coordenada UTM E= 458.271,0903 m e N= 7.625.941,6755 m, no azimute de 132°18'21", na extensão de 24,43 m; Do vértice **195** segue até o vértice **196**, de coordenada UTM E= 458.300,6560 m e N= 7.625.926,6987 m, no azimute de 116°51'53", na extensão de 33,14 m; Do vértice **196** segue até o vértice **197**, de coordenada UTM E= 458.324,9052 m e N= 7.625.924,4367 m, no azimute de 95°19'45", na extensão de 24,35 m; Do vértice **197** segue até o vértice **198**, de coordenada UTM E= 458.349,1512 m e N= 7.625.923,3921 m, no azimute de 92°28'01", na extensão de 24,27 m; Do vértice **198** segue até o vértice **199**, de coordenada UTM E= 458.374,7472 m e N= 7.625.921,1335 m, no azimute de 95°02'35", na extensão de 25,70 m; Do vértice **199** segue até o vértice **200**, de coordenada UTM E= 458.404,1829 m e N= 7.625.916,3389 m, no azimute de 99°15'05", na extensão de 29,82 m; Do vértice **200** segue até o vértice **201**, de coordenada UTM E= 458.429,7920 m e N= 7.625.908,9888 m, no azimute de 106°00'51", na extensão

de 26,64 m; Do vértice **201** segue até o vértice **202**, de coordenada UTM E= 458.454,1547 m e N= 7.625.902,8529 m, no azimute de 104°08'11", na extensão de 25,12 m; Do vértice **202** segue até o vértice **203**, de coordenada UTM E= 458.477,3035 m e N= 7.625.885,2031 m, no azimute de 127°19'25", na extensão de 29,11 m; Do vértice **203** segue até o vértice **204**, de coordenada UTM E= 458.497,8621 m e N= 7.625.867,5466 m, no azimute de 130°39'26", na extensão de 27,10 m; Do vértice **204** segue até o vértice **205**, de coordenada UTM E= 458.518,5343 m e N= 7.625.846,0165 m, no azimute de 136°09'53", na extensão de 29,85 m; Do vértice **205** segue até o vértice **206**, de coordenada UTM E= 458.539,1996 m e N= 7.625.827,1427 m, no azimute de 132°24'21", na extensão de 27,99 m; Do vértice **206** segue até o vértice **207**, de coordenada UTM E= 458.547,3069 m e N= 7.625.821,0998 m, no azimute de 126°41'58", na extensão de 10,11 m; Do vértice **207** segue até o vértice **208**, de coordenada UTM E= 458.561,1015 m e N= 7.625.810,8176 m, no azimute de 126°41'59", na extensão de 17,21 m; Do vértice **208** segue até o vértice **209**, de coordenada UTM E= 458.584,1301 m e N= 7.625.799,5868 m, no azimute de 115°59'53", na extensão de 25,62 m; Do vértice **209** segue até o vértice **210**, de coordenada UTM E= 458.607,2657 m e N= 7.625.787,0282 m, no azimute de 118°29'40", na extensão de 26,32 m; Do vértice **210** segue até o vértice **211**, de coordenada UTM E= 458.632,8614 m e N= 7.625.784,7691 m, no azimute de 95°02'38", na extensão de 25,70 m; Do vértice **211** segue até o vértice **212**, de coordenada UTM E= 458.657,1106 m e N= 7.625.782,3958 m, no azimute de 95°35'23", na extensão de 24,37 m; Do vértice **212** segue até o vértice **213**, de coordenada UTM E= 458.682,6998 m e N= 7.625.782,6823 m, no azimute de 89°21'31", na extensão de 25,59 m; Do vértice **213** segue até o vértice **214**, de coordenada UTM E= 458.710,7688 m e N= 7.625.785,6315 m, no azimute de 84°00'07", na extensão de 28,22 m; Do vértice **214** segue até o vértice **215**, de

coordenada UTM E= 458.741,3214 m e N= 7.625.789,6937 m, no azimute de 82°25'35", na extensão de 30,82 m; Do vértice **215** segue até o vértice **216**, de coordenada UTM E= 458.764,1844 m e N= 7.625.802,8123 m, no azimute de 60°09'11", na extensão de 26,36 m; Do vértice **216** segue até o vértice **217**, de coordenada UTM E= 458.788,3038 m e N= 7.625.810,7319 m, no azimute de 71°49'21", na extensão de 25,39 m; Do vértice **217** segue até o vértice **218**, de coordenada UTM E= 458.813,8934 m e N= 7.625.810,9075 m, no azimute de 89°36'25", na extensão de 25,59 m; Do vértice **218** segue até o vértice **219**, de coordenada UTM E= 458.839,4987 m e N= 7.625.804,8850 m, no azimute de 103°14'08", na extensão de 26,30 m; Do vértice **219** segue até o vértice **220**, de coordenada UTM E= 458.860,0473 m e N= 7.625.790,9912 m, no azimute de 124°03'52", na extensão de 24,80 m; Do vértice **220** segue até o vértice **221**, de coordenada UTM E= 458.878,1221 m e N= 7.625.772,1104 m, no azimute de 136°14'58", na extensão de 26,14 m; Do vértice **221** segue até o vértice **222**, de coordenada UTM E= 458.894,9637 m e N= 7.625.749,2419 m, no azimute de 143°37'48", na extensão de 28,40 m; Do vértice **222** segue até o vértice **223**, de coordenada UTM E= 458.913,0448 m e N= 7.625.727,8154 m, no azimute de 139°50'24", na extensão de 28,04 m; Do vértice **223** segue até o vértice **224**, de coordenada UTM E= 458.927,4032 m e N= 7.625.703,6123 m, no azimute de 149°19'18", na extensão de 28,14 m; Do vértice **224** segue até o vértice **225**, de coordenada UTM E= 458.940,4111 m e N= 7.625.680,8449 m, no azimute de 150°15'33", na extensão de 26,22 m; Do vértice **225** segue até o vértice **226**, de coordenada UTM E= 458.945,7626 m e N= 7.625.654,0734 m, no azimute de 168°41'45", na extensão de 27,30 m; Do vértice **226** segue até o vértice **227**, de coordenada UTM E= 458.953,7006 m e N= 7.625.628,6366 m, no azimute de 162°40'06", na extensão de 26,65 m; Do vértice **227** segue até o vértice **228**, de coordenada UTM E= 458.955,3223 m e N= 7.625.601,8557 m, no azimute de 176°32'05", na extensão de 26,83 m; Do vértice **228** segue até o vértice **229**, de coordenada UTM E= 458.955,8691 m e N= 7.625.549,5046 m, no azimute de 179°24'06", na extensão de 52,35 m; Do vértice **229** segue até o vértice **230**, de coordenada UTM E= 458.957,3807 m e N= 7.625.525,2691 m, no azimute de 176°25'52", na extensão de 24,28 m; Do vértice **230** segue até o vértice **231**, de coordenada UTM E= 458.963,8109 m e N= 7.625.505,6429 m, no azimute de 161°51'34", na extensão de 20,65 m; Do vértice **231** segue até o vértice **232**, de coordenada UTM E= 458.965,3157 m e N= 7.625.501,0499 m, no azimute de 161°51'35", na extensão de 4,83 m; Do vértice **232** segue até o vértice **233**, de coordenada UTM E= 458.982,1436 m e N= 7.625.483,3832 m, no azimute de 136°23'34", na extensão de 24,40 m; Do vértice **233** segue até o vértice **234**, de coordenada UTM E= 459.002,7013 m e N= 7.625.465,7260 m, no azimute de 130°39'35", na extensão de 27,10 m; Do vértice **234** segue até o vértice **235**, de coordenada UTM E= 459.020,7725 m e N= 7.625.448,0626 m, no azimute de 134°20'46", na extensão de 25,27 m; Do vértice **235** segue até o vértice **236**, de coordenada UTM E= 459.036,3703 m e N= 7.625.425,1909 m, no azimute de 145°42'26", na extensão de 27,68 m; Do vértice **236** segue até o vértice **237**, de coordenada UTM E= 459.055,7976 m e N= 7.625.403,7676 m, no azimute de 137°47'50", na extensão de 28,92 m; Do vértice **237** segue até o vértice **238**, de coordenada UTM E= 459.078,9420 m e N= 7.625.387,3344 m, no azimute de 125°22'33", na extensão de 28,39 m; Do vértice **238** segue até o vértice **239**, de coordenada UTM E= 459.098,2627 m e N= 7.625.367,1282 m, no azimute de 136°17'00", na extensão de 27,96 m; Do vértice **239** segue até o vértice **240**, de coordenada UTM E= 459.118,9300 m e N= 7.625.346,9257 m, no azimute de 134°20'55", na extensão de 28,90 m; Do vértice **240** segue até o vértice **241**, de coordenada UTM E= 459.139,5845 m e N= 7.625.331,8142 m, no azimute de 126°11'25", na extensão de 25,59 m; Do vértice **241** segue até o vértice **242**, de coordenada UTM E= 459.162,7284 m e N= 7.625.315,4915 m, no azimute de 125°11'39", na extensão de 28,32 m; Do vértice **242** segue até o vértice **243**, de coordenada UTM E= 459.185,8756 m e N= 7.625.297,8406 m, no azimute de 127°19'38", na extensão de 29,11 m; Do vértice **243** segue até o vértice **244**, de coordenada UTM E= 459.205,1832 m e N= 7.625.282,7258 m, no azimute de 128°03'19", na extensão de 24,52 m; Do vértice **244** segue até o vértice **245**, de coordenada UTM E= 459.224,4937 m e N= 7.625.266,3934 m, no azimute de 130°13'26", na extensão de 25,29 m; Do vértice **245** segue até o vértice **246**, de coordenada UTM E= 459.245,0411 m e N= 7.625.252,6098 m, no azimute de 123°51'16", na extensão de 24,74 m; Do vértice **246** segue até o vértice **247**, de coordenada UTM E= 459.265,7051 m e N= 7.625.233,6243 m, no azimute de 132°34'33", na extensão de 28,06 m; Do vértice **247** segue até o vértice **248**, de coordenada UTM E= 459.291,1835 m e N= 7.625.236,4553 m, no azimute de 83°39'35", na extensão de 25,64 m; Do vértice **248** segue até o vértice **249**, de coordenada UTM E= 459.315,5447 m e N= 7.625.230,3182 m, no azimute de 104°08'23", na extensão de 25,12 m; Do vértice **249** segue até o vértice **250**, de coordenada UTM E= 459.338,6820 m e N= 7.625.216,5409 m, no azimute de 120°46'19", na extensão de 26,93 m; Do vértice **250** segue até

o vértice **251**, de coordenada UTM E= 459.364,2894 m e N= 7.625.209,1895 m, no azimute de 106°01'05", na extensão de 26,64 m; Do vértice **251** segue até o vértice **252**, de coordenada UTM E= 459.388,6476 m e N= 7.625.204,2697 m, no azimute de 101°25'08", na extensão de 24,85 m; Do vértice **252** segue até o vértice **253**, de coordenada UTM E= 459.417,9778 m e N= 7.625.199,5838 m, no azimute de 99°04'37", na extensão de 29,70 m; Do vértice **253** segue até o vértice **254**, de coordenada UTM E= 459.443,5759 m e N= 7.625.195,9953 m, no azimute de 97°58'48", na extensão de 25,85 m; Do vértice **254** segue até o vértice **255**, de coordenada UTM E= 459.474,2469 m e N= 7.625.193,7475 m, no azimute de 94°11'30", na extensão de 30,75 m; Do vértice **255** segue até o vértice **256**, de coordenada UTM E= 459.502,3247 m e N= 7.625.192,8215 m, no azimute de 91°53'20", na extensão de 28,09 m; Do vértice **256** segue até o vértice **257**, de coordenada UTM E= 459.529,1593 m e N= 7.625.191,7816 m, no azimute de 92°13'09", na extensão de 26,85 m; Do vértice **257** segue até o vértice **258**, de coordenada UTM E= 459.556,0002 m e N= 7.625.188,3067 m, no azimute de 97°22'36", na extensão de 27,06 m; Do vértice **258** segue até o vértice **259**, de coordenada UTM E= 459.582,8384 m e N= 7.625.185,9385 m, no azimute de 95°02'34", na extensão de 26,94 m; Do vértice **259** segue até o vértice **260**, de coordenada UTM E= 459.608,4457 m e N= 7.625.178,5867 m, no azimute de 106°01'08", na extensão de 26,64 m; Do vértice **260** segue até o vértice **261**, de coordenada UTM E= 459.632,8003 m e N= 7.625.174,9948 m, no azimute de 98°23'23", na extensão de 24,62 m; Do vértice **261** segue até o vértice **262**, de coordenada UTM E= 459.657,1644 m e N= 7.625.167,6396 m, no azimute de 106°47'54", na extensão de 25,45 m; Do vértice **262** segue até o vértice **263**, de coordenada UTM E= 459.682,6588 m e N= 7.625.164,0505 m, no azimute de 98°00'48", na extensão de 25,75 m; Do vértice **263** segue até o vértice **264**, de coordenada UTM E= 459.710,8370 m e N= 7.625.164,3418 m, no azimute de 89°24'28", na extensão de 28,18 m; Do vértice **264** segue até o vértice **265**, de coordenada UTM E= 459.737,5489 m e N= 7.625.171,0490 m, no azimute de 75°54'17", na extensão de 27,54 m; Do vértice **265** segue até o vértice **266**, de coordenada UTM E= 459.767,9714 m e N= 7.625.185,4024 m, no azimute de 64°44'31", na extensão de 33,64 m; Do vértice **266** segue até o vértice **267**, de coordenada UTM E= 459.792,1907

m e N= 7.625.194,6490 m, no azimute de 69°06'14", na extensão de 25,92 m; Do vértice **267** segue até o vértice **268**, de coordenada UTM E= 459.816,5580 m e N= 7.625.185,9655 m, no azimute de 109°36'50", na extensão de 25,87 m; Do vértice **268** segue até o vértice **269**, de coordenada UTM E= 459.867,6311 m e N= 7.625.186,5346 m, no azimute de 89°21'42", na extensão de 51,08 m; Do vértice **269** segue até o vértice **270**, de coordenada UTM E= 459.888,1810 m e N= 7.625.171,4220 m, no azimute de 126°19'52", na extensão de 25,51 m; Do vértice **270** segue até o vértice **271**, de coordenada UTM E= 459.905,0076 m e N= 7.625.153,7545 m, no azimute de 136°23'48", na extensão de 24,40 m; Do vértice **271** segue até o vértice **272**, de coordenada UTM E= 459.918,0171 m e N= 7.625.129,6580 m, no azimute de 151°38'09", na extensão de 27,38 m; Do vértice **272** segue até o vértice **273**, de coordenada UTM E= 459.933,6196 m e N= 7.625.104,2397 m, no azimute de 148°27'26", na extensão de 29,82 m; Do vértice **273** segue até o vértice **274**, de coordenada UTM E= 459.945,3794 m e N= 7.625.082,6858 m, no azimute de 151°22'59", na extensão de 24,55 m; Do vértice **274** segue até o vértice **275**, de coordenada UTM E= 459.965,9354 m e N= 7.625.065,0275 m, no azimute de 130°39'50", na extensão de 27,10 m; Do vértice **275** segue até o vértice **276**, de coordenada UTM E= 459.982,7715 m e N= 7.625.043,4860 m, no azimute de 141°59'24", na extensão de 27,34 m; Do vértice **276** segue até o vértice **277**, de coordenada UTM E= 460.000,8381 m e N= 7.625.027,0390 m, no azimute de 132°18'48", na extensão de 24,43 m; Do vértice **277** segue até o vértice **278**, de coordenada UTM E= 460.022,6243 m e N= 7.625.014,5856 m, no azimute de 119°45'11", na extensão de 25,09 m; Do vértice **278** segue até o vértice **279**, de coordenada UTM E= 460.052,1933 m e N= 7.624.996,9494 m, no azimute de 120°48'50", na extensão de 34,43 m; Do vértice **279** segue até o vértice **280**, de coordenada UTM E= 460.074,0801 m e N= 7.624.985,7137 m, no azimute de 117°10'26", na extensão de 24,60 m; Do vértice **280** segue até o vértice **281**, de coordenada UTM E= 460.093,3864 m e N= 7.624.970,5977 m, no azimute de 128°03'34", na extensão de 24,52 m; Do vértice **281** segue até o vértice **282**, de coordenada UTM E= 460.121,4607 m e N= 7.624.970,8881 m, no azimute de 89°24'26", na extensão de 28,08 m; Do vértice **282** segue até o vértice **283**, de coordenada UTM E= 460.145,5763 m e N= 7.624.980,1340 m, no azimute de 69°01'24", na extensão de 25,83 m; Do vértice **283** segue até o vértice **284**, de coordenada UTM E= 460.165,8466 m e N= 7.624.994,3510 m, no azimute de 54°57'19", na extensão de 24,76 m; Do vértice **284** segue até o vértice **285**, de coordenada UTM E= 460.188,8226 m e N= 7.625.003,5940 m, no azimute de 68°05'08", na extensão de 24,77 m; Do vértice **285** segue até o vértice **286**, de coordenada UTM E= 460.215,6788 m e N=

7.624.993,6985 m, no azimute de 110°13'37", na extensão de 28,62 m; Do vértice **286** segue até o vértice **287**, de coordenada UTM E= 460.233,7480 m e N= 7.624.976,0337 m, no azimute de 134°21'05", na extensão de 25,27 m; Do vértice **287** segue até o vértice **288**, de coordenada UTM E= 460.251,8238 m e N= 7.624.955,7124 m, no azimute de 138°20'49", na extensão de 27,20 m; Do vértice **288** segue até o vértice **289**, de coordenada UTM E= 460.264,9361 m e N= 7.624.931,6160 m, no azimute de 151°26'49", na extensão de 27,43 m; Do vértice **289** segue até o vértice **290**, de coordenada UTM E= 460.278,2236 m e N= 7.624.878,1892 m, no azimute de 166°02'01", na extensão de 55,05 m; Do vértice **290** segue até o vértice **291**, de coordenada UTM E= 460.289,0190 m e N= 7.624.827,1914 m, no azimute de 168°02'52", na extensão de 52,13 m; Do vértice **291** segue até o vértice **292**, de coordenada UTM E= 460.298,1914 m e N= 7.624.804,3026 m, no azimute de 158°09'44", na extensão de 24,66 m; Do vértice **292** segue até o vértice **293**, de coordenada UTM E= 460.311,1970 m e N= 7.624.781,4233 m, no azimute de 150°23'03", na extensão de 26,32 m; Do vértice **293** segue até o vértice **294**, de coordenada UTM E= 460.321,6124 m e N= 7.624.758,6484 m, no azimute de 155°25'28", na extensão de 25,04 m; Do vértice **294** segue até o vértice **295**, de coordenada UTM E= 460.339,7881 m e N= 7.624.739,6555 m, no azimute de 136°15'34", na extensão de 26,29 m; Do vértice **295** segue até o vértice **296**, de coordenada UTM E= 460.360,4593 m e N= 7.624.716,9056 m, no azimute de 137°44'27", na extensão de 30,74 m; Do vértice **296** segue até o vértice **297**, de coordenada UTM E= 460.396,4872 m e N= 7.624.684,1210 m, no azimute de 132°18'05", na extensão de 48,71 m; Do vértice **297** segue até o vértice **298**, de coordenada UTM E= 460.417,1396 m e N= 7.624.669,0081 m, no azimute de 126°11'45", na extensão de 25,59 m; Do vértice **298** segue até o vértice **299**, de coordenada UTM E= 460.439,0475 m e N= 7.624.648,8068 m, no azimute de 132°40'45", na extensão de 29,80 m; Do vértice **299** segue até o vértice **300**, de coordenada UTM E= 460.463,4169 m e N= 7.624.638,7941 m, no azimute de 112°20'11", na extensão de 26,35 m; Do vértice **300** segue até o vértice **301**, de coordenada UTM E= 460.487,7797 m e N= 7.624.631,4378 m, no azimute de 106°48'05", na extensão de 25,45 m; Do vértice **301** segue até o vértice **302**, de coordenada UTM E= 460.513,3857 m e N= 7.624.624,0844 m, no azimute de 106°01'22", na extensão de 26,64 m; Do vértice **302** segue até o vértice **303**, de coordenada UTM E= 460.537,6358 m e N= 7.624.620,4909 m, no azimute de 98°25'44", na extensão de 24,51 m; Do vértice **303** segue até o vértice **304**, de coordenada UTM E= 460.563,2356 m e N= 7.624.615,6831 m, no azimute de 100°38'12", na extensão de 26,05 m; Do vértice **304** segue até o vértice **305**, de coordenada UTM E= 460.583,7841 m e N= 7.624.600,5697 m, no azimute de 126°20'04", na extensão de 25,51 m; Do vértice **305** segue até o vértice **306**, de coordenada UTM E= 460.608,1407 m e N= 7.624.595,7588 m, no azimute de 101°10'23", na extensão de 24,83 m; Do vértice **306** segue até o vértice **307**, de coordenada UTM E= 460.634,9774 m e N= 7.624.593,4996 m, no azimute de 94°48'43", na extensão de 26,93 m; Do vértice **307** segue até o vértice **308**, de coordenada UTM E= 460.661,8112 m e N= 7.624.592,4579 m, no azimute de 92°13'23", na extensão de 26,85 m; Do vértice **308** segue até o vértice **309**, de coordenada UTM E= 460.687,4047 m e N= 7.624.590,1956 m, no azimute de 95°03'05", na extensão de 25,69 m; Do vértice **309** segue até o vértice **310**, de coordenada UTM E= 460.714,2383 m e N= 7.624.589,1538 m, no azimute de 92°13'24", na extensão de 26,85 m; Do vértice **310** segue até o vértice **311**, de coordenada UTM E= 460.779,2944 m e N= 7.624.589,8645 m, no azimute de 89°22'27", na extensão de 65,06 m; Do vértice **311** segue até o vértice **312**, de coordenada UTM E= 460.803,5227 m e N= 7.624.595,2359 m, no azimute de 77°29'59", na extensão de 24,82 m; Do vértice **312** segue até o vértice **313**, de coordenada UTM E= 460.827,6225 m e N= 7.624.610,9002 m, no azimute de 56°58'38", na extensão de 28,74 m; Do vértice **313** segue até o vértice **314**, de coordenada UTM E= 460.851,7474 m e N= 7.624.616,2711 m, no azimute de 77°26'56", na extensão de 24,72 m; Do vértice **314** segue até o vértice **315**, de coordenada UTM E= 460.875,9790 m e N= 7.624.620,3141 m, no azimute de 80°31'39", na extensão de 24,57 m; Do vértice **315** segue até o vértice **316**, de coordenada UTM E= 460.901,4473 m e N= 7.624.627,0164 m, no azimute de 75°15'22", na extensão de 26,34 m; Do vértice **316** segue até o vértice **317**, de coordenada UTM E= 460.928,2656 m e N= 7.624.632,3937 m, no azimute de 78°39'43", na extensão de 27,35 m; Do vértice **317** segue até o vértice **318**, de coordenada UTM E= 460.953,7525 m e N= 7.624.631,3482 m, no azimute de 92°20'56", na extensão de 25,51 m; Do vértice **318** segue até o vértice **319**, de coordenada UTM E= 460.978,1151 m e N= 7.624.623,9912 m, no azimute de 106°48'12", na extensão de 25,45 m; Do vértice **319** segue até o vértice **320**, de coordenada UTM E= 460.997,4263 m e N= 7.624.606,3286 m, no azimute de 132°26'50", na extensão de 26,17 m; Do vértice **320** segue até o vértice **321**, de coordenada UTM E= 461.013,0113 m e N= 7.624.587,3288 m, no azimute de 140°38'20", na extensão de 24,57 m; Do vértice **321** segue até o vértice **322**, de coordenada UTM E=

461.026,0156 m e N= 7.624.564,4488 m, no azimute de 150°23'15", na extensão de 26,32 m; Do vértice **322** segue até o vértice **323**, de coordenada UTM E= 461.042,8465 m e N= 7.624.544,2345 m, no azimute de 140°13'06", na extensão de 26,30 m; Do vértice **323** segue até o vértice **324**, de coordenada UTM E= 461.069,7075 m e N= 7.624.531,7920 m, no azimute de 114°51'16", na extensão de 29,60 m; Do vértice **324** segue até o vértice **325**, de coordenada UTM E= 461.099,1338 m e N= 7.624.529,5382 m, no azimute de 94°22'47", na extensão de 29,51 m; Do vértice **325** segue até o vértice **326**, de coordenada UTM E= 461.128,5569 m e N= 7.624.528,6126 m, no azimute de 91°48'07", na extensão de 29,44 m; Do vértice **326** segue até o vértice **327**, de coordenada UTM E= 461.154,0345 m e N= 7.624.531,4407 m, no azimute de 83°39'57", na extensão de 25,63 m; Do vértice **327** segue até o vértice **328**, de coordenada UTM E= 461.176,7852 m e N= 7.624.548,2081 m, no azimute de 53°36'34", na extensão de 28,26 m; Do vértice **328** segue até o vértice **329**, de coordenada UTM E= 461.195,8003 m e N= 7.624.567,6228 m, no azimute de 44°24'15", na extensão de 27,18 m; Do vértice **329** segue até o vértice **330**, de coordenada UTM E= 461.213,3532 m e N= 7.624.592,0148 m, no azimute de 35°44'22", na extensão de 30,05 m; Do vértice **330** segue até o vértice **331**, de coordenada UTM E= 461.231,0187 m e N= 7.624.612,6438 m, no azimute de 40°34'30", na extensão de 27,16 m; Do vértice **331** segue até o vértice **332**, de coordenada UTM E= 461.248,6932 m e N= 7.624.629,5096 m, no azimute de 46°20'28", na extensão de 24,43 m; Do vértice **332** segue até o vértice **333**, de coordenada UTM E= 461.272,9157 m e N=

7.624.637,4259 m, no azimute de 71°54'06", na extensão de 25,48 m; Do vértice **333** segue até o vértice **334**, de coordenada UTM E= 461.297,1503 m e N= 7.624.640,2508 m, no azimute de 83°21'05", na extensão de 24,40 m; Do vértice **334** segue até o vértice **335**, de coordenada UTM E= 461.349,4646 m e N= 7.624.640,8181 m, no azimute de 89°22'43", na extensão de 52,32 m; Do vértice **335** segue até o vértice **336**, de coordenada UTM E= 461.373,7116 m e N= 7.624.638,4408 m, no azimute de 95°35'59", na extensão de 24,36 m; Do vértice **336** segue até o vértice **337**, de coordenada UTM E= 461.396,8402 m e N= 7.624.627,2064 m, no azimute de 115°54'27", na extensão de 25,71 m; Do vértice **337** segue até o vértice **338**, de coordenada UTM E= 461.419,9835 m e N= 7.624.609,6631 m, no azimute de 127°09'48", na extensão de 29,04 m; Do vértice **338** segue até o vértice **339**, de coordenada UTM E= 461.441,8812 m e N= 7.624.593,2235 m, no azimute de 126°53'50", na extensão de 27,38 m; Do vértice **339** segue até o vértice **340**, de coordenada UTM E= 461.465,1253 m e N= 7.624.576,8979 m, no azimute de 125°04'57", na extensão de 28,40 m; Do vértice **340** segue até o vértice **341**, de coordenada UTM E= 461.490,7489 m e N= 7.624.561,9060 m, no azimute de 120°19'52", na extensão de 29,69 m; Do vértice **341** segue até o vértice **342**, de coordenada UTM E= 461.515,1203 m e N= 7.624.550,6742 m, no azimute de 114°44'35", na extensão de 26,84 m; Do vértice **342** segue até o vértice **343**, de coordenada UTM E= 461.541,9599 m e N= 7.624.547,0854 m, no azimute de 97°36'58", na extensão de 27,08 m; Do vértice **343** segue até o vértice **344**, de coordenada UTM E= 461.570,1370 m e N= 7.624.547,3736 m, no azimute de 89°24'51", na extensão de 28,18 m; Do vértice **344** segue até o vértice **345**, de coordenada UTM E= 461.594,2619 m e N= 7.624.552,7434 m, no azimute de 77°27'05", na extensão de 24,72 m; Do vértice **345** segue até o vértice **346**, de coordenada UTM E= 461.614,5265 m e N= 7.624.569,6149 m, no azimute de 50°13'14", na extensão de 26,37 m; Do vértice **346** segue até o vértice **347**, de coordenada UTM E= 461.630,9525 m e N= 7.624.588,9124 m, no azimute de 40°24'16", na extensão de 25,34 m; Do vértice **347** segue até o vértice **348**, de coordenada UTM E= 461.647,2690 m e N= 7.624.610,7553 m, no azimute de 36°45'34", na extensão de 27,26 m; Do vértice **348** segue até o vértice **349**, de coordenada UTM E= 461.666,1721 m e N= 7.624.633,9324 m, no azimute de 39°12'02", na extensão de 29,91 m; Do vértice **349** segue até o vértice **350**, de coordenada UTM E= 461.689,0449 m e N= 7.624.643,1730 m, no azimute de 68°00'05", na extensão de 24,67 m; Do vértice **350** segue até o vértice **351**, de coordenada UTM E= 461.718,3527 m e N= 7.624.647,3374 m, no azimute de 81°54'46", na extensão de 29,60 m; Do vértice **351** segue até o vértice **352**, de coordenada UTM E= 461.742,7092 m e N= 7.624.642,4141 m, no azimute de 101°25'39", na extensão de 24,85 m; Do vértice **352** segue até o vértice **353**, de coordenada UTM E= 461.764,4908 m e N= 7.624.631,1759 m, no azimute de 117°17'29", na extensão de 24,51 m; Do vértice **353** segue até o vértice **354**, de coordenada UTM E= 461.786,3818 m e N= 7.624.617,3923 m, no azimute de 122°11'47", na extensão de 25,87 m; Do vértice **354** segue até o vértice **355**, de coordenada UTM E= 461.809,5190 m e N= 7.624.602,2835 m, no azimute de 123°08'42", na extensão de 27,63 m; Do vértice **355** segue até o vértice **356**, de coordenada UTM E= 461.828,8231 m e N= 7.624.587,2762 m, no azimute de 127°51'43", na extensão de 24,45 m; Do vértice **356** segue até o vértice **357**, de coordenada UTM E= 461.850,8386 m e N= 7.624.564,5275 m, no azimute de 135°56'18", na extensão

de 31,66 m; Do vértice **357** segue até o vértice **358**, de coordenada UTM E= 461.865,0880 m e N= 7.624.540,3216 m, no azimute de 149°30'57", na extensão de 28,09 m; Do vértice **358** segue até o vértice **359**, de coordenada UTM E= 461.888,2281 m e N= 7.624.523,9953 m, no azimute de 125°12'17", na extensão de 28,32 m; Do vértice **359** segue até o vértice **360**, de coordenada UTM E= 461.908,8817 m e N= 7.624.507,6629 m, no azimute de 128°20'10", na extensão de 26,33 m; Do vértice **360** segue até o vértice **361**, de coordenada UTM E= 461.933,2587 m e N= 7.624.493,8848 m, no azimute de 119°28'32", na extensão de 28,00 m; Do vértice **361** segue até o vértice **362**, de coordenada UTM E= 461.957,6328 m e N= 7.624.481,3243 m, no azimute de 117°15'47", na extensão de 27,42 m; Do vértice **362** segue até o vértice **363**, de coordenada UTM E= 461.983,2380 m e N= 7.624.473,9686 m, no azimute de 106°01'41", na extensão de 26,64 m; Do vértice **363** segue até o vértice **364**, de coordenada UTM E= 462.007,5970 m e N= 7.624.467,8275 m, no azimute de 104°08'59", na extensão de 25,12 m; Do vértice **364** segue até o vértice **365**, de coordenada UTM E= 462.058,7890 m e N= 7.624.460,7530 m, no azimute de 97°52'05", na extensão de 51,68 m; Do vértice **365** segue até o vértice **366**, de coordenada UTM E= 462.113,6927 m e N= 7.624.461,3240 m, no azimute de 89°24'15", na extensão de 54,91 m; Do vértice **366** segue até o vértice **367**, de coordenada UTM E= 462.123,5837 m e N= 7.624.484,4796 m, no azimute de 23°07'48", na extensão de 25,18 m; Do vértice **367** segue até o vértice **368**, de coordenada UTM E= 462.147,9078 m e N= 7.624.493,2802 m, no azimute de 70°06'35", na extensão de 25,87 m; Do vértice **368** segue até o vértice **369**, de coordenada UTM E= 462.167,8859 m e N= 7.624.499,9676 m, no azimute de 71°29'34", na extensão de 21,07 m; Do vértice **369** segue até o vértice **370**, de coordenada UTM E= 462.208,8958 m e N= 7.624.505,8187 m, no azimute de 81°52'48", na extensão de 41,43 m; Do vértice **370** segue até o vértice **371**, de coordenada UTM E= 462.233,2667 m e N= 7.624.494,5859 m, no azimute de 114°44'44", na extensão de 26,83 m; Do vértice **371** segue até o vértice **372**, de coordenada UTM E= 462.255,1630 m e N= 7.624.478,2560 m, no azimute de 126°42'53", na extensão de 27,32 m; Do vértice **372** segue até o vértice **373**, de coordenada UTM E= 462.266,9223 m e N= 7.624.455,3722 m, no azimute de 152°48'10", na extensão de 25,73 m; Do vértice **373** segue até o vértice **374**, de coordenada UTM E= 462.272,2620 m e N= 7.624.431,1453 m, no azimute de 167°34'14", na extensão de 24,81 m; Do vértice **374** segue até o vértice **375**, de coordenada UTM E= 462.276,4680 m e N= 7.624.404,3702 m, no azimute de 171°04'21", na extensão de 27,10 m; Do vértice **375** segue até o vértice **376**, de coordenada UTM E= 462.277,9778 m e N= 7.624.378,8063 m, no azimute de 176°37'12", na extensão de 25,61 m; Do vértice **376** segue até o vértice **377**, de coordenada UTM E= 462.285,9188 m e N= 7.624.349,6048 m, no azimute de 164°47'13", na extensão de 30,26 m; Do vértice **377** segue até o vértice **378**, de coordenada UTM E= 462.297,6810 m e N= 7.624.325,3929 m, no azimute de 154°05'21", na extensão de 26,92 m; Do vértice **378** segue até o vértice **379**, de coordenada UTM E= 462.312,0328 m e N= 7.624.301,2976 m, no azimute de 149°13'15", na extensão de 28,05 m; Do vértice **379** segue até o vértice **380**, de coordenada UTM E= 462.328,8619 m e N= 7.624.281,0820 m, no azimute de 140°13'24", na extensão de 26,30 m; Do vértice **380** segue até o vértice **381**, de coordenada UTM E= 462.350,6515 m e N= 7.624.265,9692 m, no azimute de 124°44'40", na extensão de 26,52 m; Do vértice **381** segue até o vértice **382**, de coordenada UTM E= 462.373,7816 m e N= 7.624.253,5158 m, no azimute de 118°17'54", na extensão de 26,27 m; Do vértice **382** segue até o vértice **383**, de coordenada UTM E= 462.391,8508 m e N= 7.624.234,5205 m, no azimute de 136°25'53", na extensão de 26,22 m; Do vértice **383** segue até o vértice **384**, de coordenada UTM E= 462.407,4424 m e N= 7.624.211,7561 m, no azimute de 145°35'32", na extensão de 27,59 m; Do vértice **384** segue até o vértice **385**, de coordenada UTM E= 462.421,7998 m e N= 7.624.185,1153 m, no azimute de 151°40'43", na extensão de 30,26 m; Do vértice **385** segue até o vértice **386**, de coordenada UTM E= 462.433,5618 m e N= 7.624.160,9032 m, no azimute de 154°05'24", na extensão de 26,92 m; Do vértice **386** segue até o vértice **387**, de coordenada UTM E= 462.445,3294 m e N= 7.624.134,2561 m, no azimute de 156°10'24", na extensão de 29,13 m; Do vértice **387** segue até o vértice **388**, de coordenada UTM E= 462.452,0182 m e N= 7.624.108,8148 m, no azimute de 165°16'11", na extensão de 26,31 m; Do vértice **388** segue até o vértice **389**, de coordenada UTM E= 462.454,7708 m e N= 7.624.083,2537 m, no azimute de 173°51'13", na extensão de 25,71 m; Do vértice **389** segue até o vértice **390**, de coordenada UTM E= 462.458,8668 m e N= 7.624.059,0240 m, no azimute de 170°24'17", na extensão de 24,57 m; Do vértice **390** segue até o vértice **391**, de coordenada UTM E= 462.461,7226 m e N= 7.624.033,5738 m, no azimute de 173°35'51", na extensão de 25,61 m; Do vértice **391** segue até o vértice **392**, de coordenada UTM E= 462.465,8218 m e N= 7.624.008,0158 m, no azimute de 170°53'17", na extensão de 25,88 m; Do vértice **392** segue até o vértice **393**, de coordenada UTM E= 462.469,9236 m e N= 7.623.981,3510 m, no

azimute de 171°15'18", na extensão de 26,98 m; Do vértice **393** segue até o vértice **394**, de coordenada UTM E= 462.475,3754 m e N= 7.623.953,2506 m, no azimute de 169°01'14", na extensão de 28,62 m; Do vértice **394** segue até o vértice **395**, de coordenada UTM E= 462.483,3071 m e N= 7.623.927,8121 m, no azimute de 162°40'57", na extensão de 26,65 m; Do vértice **395** segue até o vértice **396**, de coordenada UTM E= 462.496,3087 m e N= 7.623.904,9311 m, no azimute de 150°23'36", na extensão de 26,32 m; Do vértice **396** segue até o vértice **397**, de coordenada UTM E= 462.519,4354 m e N= 7.623.893,6950 m, no azimute de 115°54'46", na extensão de 25,71 m; Do vértice **397** segue até o vértice **398**, de coordenada UTM E= 462.542,5590 m e N= 7.623.883,7870 m, no azimute de 113°11'39", na extensão de 25,16 m; Do vértice **398** segue até o vértice **399**, de coordenada UTM E= 462.573,2270 m e N= 7.623.881,5335 m,

no azimute de 94°12'09", na extensão de 30,75 m; Do vértice **399** segue até o vértice **400**, de coordenada UTM E= 462.603,8919 m e N= 7.623.880,6081 m, no azimute de 91°43'43", na extensão de 30,68 m; Do vértice **400** segue até o vértice **401**, de coordenada UTM E= 462.721,2569 m e N= 7.623.881,8744 m, no azimute de 89°22'55", na extensão de 117,37 m; Do vértice **401** segue até o vértice **402**, de coordenada UTM E= 462.749,3263 m e N= 7.623.883,4885 m, no azimute de 86°42'32", na extensão de 28,12 m; Do vértice **402** segue até o vértice **403**, de coordenada UTM E= 462.836,1331 m e N= 7.623.884,3516 m, no azimute de 89°25'49", na extensão de 86,81 m; Do vértice **403** segue até o vértice **404**, de coordenada UTM E= 462.865,5550 m e N= 7.623.883,4229 m, no azimute de 91°48'29", na extensão de 29,44 m; Do vértice **404** segue até o vértice **405**, de coordenada UTM E= 462.894,8615 m e N= 7.623.887,5851 m, no azimute de 81°55'00", na extensão de 29,60 m; Do vértice **405** segue até o vértice **406**, de coordenada UTM E= 462.921,6850 m e N= 7.623.890,4135 m, no azimute de 83°58'50", na extensão de 26,97 m; Do vértice **406** segue até o vértice **407**, de coordenada UTM E= 462.944,7046 m e N= 7.623.880,5047 m, no azimute de 113°17'22", na extensão de 25,06 m; Do vértice **407** segue até o vértice **408**, de coordenada UTM E= 462.962,8821 m e N= 7.623.858,9633 m, no azimute de 139°50'28", na extensão de 28,19 m; Do vértice **408** segue até o vértice **409**, de coordenada UTM E= 462.978,4727 m e N= 7.623.836,1986 m, no azimute de 145°35'40", na extensão de 27,59 m; Do vértice **409** segue até o vértice **410**, de coordenada UTM E= 462.992,7139 m e N= 7.623.814,5375 m, no azimute de 146°40'36", na extensão de 25,92 m; Do vértice **410** segue até o vértice **411**, de coordenada UTM E= 463.005,7233 m e N= 7.623.787,8928 m, no azimute de 153°58'33", na extensão de 29,65 m; Do vértice **411** segue até o vértice **412**, de coordenada UTM E= 463.023,9181 m e N= 7.623.758,7144 m, no azimute de 148°03'13", na extensão de 34,39 m; Do vértice **412** segue até o vértice **413**, de coordenada UTM E= 463.035,6756 m e N= 7.623.735,9408 m, no azimute de 152°41'38", na extensão de 25,63 m; Do vértice **413** segue até o vértice **414**, de coordenada UTM E= 463.050,0257 m e N= 7.623.711,8450 m, no azimute de 149°13'27", na extensão de 28,05 m; Do vértice **414** segue até o vértice **415**, de coordenada UTM E= 463.061,7893 m e N= 7.623.686,4149 m, no azimute de 155°10'32", na extensão de 28,02 m; Do vértice **415** segue até o vértice **416**, de coordenada UTM E= 463.076,0273 m e N= 7.623.666,0820 m, no azimute de 144°59'55", na extensão de 24,82 m; Do vértice **416** segue até o vértice **417**, de coordenada UTM E= 463.089,0250 m e N= 7.623.644,5286 m, no azimute de 148°54'29", na extensão de 25,17 m; Do vértice **417** segue até o vértice **418**, de coordenada UTM E= 463.103,2626 m e N= 7.623.624,3063 m, no azimute de 144°51'08", na extensão de 24,73 m; Do vértice **418** segue até o vértice **419**, de coordenada UTM E= 463.122,6885 m e N= 7.623.600,2219 m, no azimute de 141°06'40", na extensão de 30,94 m; Do vértice **419** segue até o vértice **420**, de coordenada UTM E= 463.145,8258 m e N= 7.623.583,8936 m, no azimute de 125°12'40", na extensão de 28,32 m; Do vértice **420** segue até o vértice **421**, de coordenada UTM E= 463.172,7756 m e N= 7.623.576,5391 m, no azimute de 105°15'51", na extensão de 27,94 m; Do vértice **421** segue até o vértice **422**, de coordenada UTM E= 463.197,0233 m e N= 7.623.572,9417 m, no azimute de 98°26'20", na extensão de 24,51 m; Do vértice **422** segue até o vértice **423**, de coordenada UTM E= 463.221,3690 m e N= 7.623.571,8901 m, no azimute de 92°28'24", na extensão de 24,37 m; Do vértice **423** segue até o vértice **424**, de coordenada UTM E= 463.248,0942 m e N= 7.623.572,1720 m, no azimute de 89°23'44", na extensão de 26,73 m; Do vértice **424** segue até o vértice **425**, de coordenada UTM E= 463.273,6769 m e N= 7.623.573,7795 m, no azimute de 86°24'16", na extensão de 25,63 m; Do vértice **425** segue até o vértice **426**, de coordenada UTM E= 463.299,1505 m e N= 7.623.577,8217 m, no azimute de 80°59'00", na extensão de 25,79 m; Do vértice **426** segue até o vértice **427**, de coordenada UTM E= 463.329,7024 m e N= 7.623.580,7685 m, no azimute de 84°29'27", na extensão de 30,69 m; Do vértice **427** segue até o vértice **428**, de coordenada UTM E= 463.365,4310 m e N= 7.623.584,9445 m, no azimute de 83°20'00", na extensão de 35,97 m; Do vértice **428** segue até

o vértice **429**, de coordenada UTM E= 463.389,6671 m e N= 7.623.586,5487 m, no azimute de 86°12'47", na extensão de 24,29 m; Do vértice **429** segue até o vértice **430**, de coordenada UTM E= 463.416,4932 m e N= 7.623.588,0481 m, no azimute de 86°48'03", na extensão de 26,87 m; Do vértice **430** segue até o vértice **431**, de coordenada UTM E= 463.441,9753 m e N= 7.623.588,3269 m, no azimute de 89°22'23", na extensão de 25,48 m; Do vértice **431** segue até o vértice **432**, de coordenada UTM E= 463.477,7094 m e N= 7.623.590,0677 m, no azimute de 87°12'40", na extensão de 35,78 m; Do vértice **432** segue até o vértice **433**, de coordenada UTM E= 463.507,1279 m e N= 7.623.590,3553 m, no azimute de 89°26'24", na extensão de 29,42 m; Do vértice **433** segue até o vértice **434**, de coordenada UTM E= 463.531,3757 m e N= 7.623.586,7573 m, no azimute de 98°26'25", na extensão de 24,51 m; Do vértice **434** segue até o vértice **435**, de coordenada UTM E= 463.560,8056 m e N= 7.623.581,9535 m, no azimute de 99°16'14", na extensão de 29,82 m; Do vértice **435** segue até o vértice **436**, de coordenada UTM E= 463.588,9837 m e N= 7.623.581,0206 m, no azimute de 91°53'46", na extensão de 28,19 m; Do vértice **436** segue até o vértice **437**, de coordenada UTM E= 463.613,0991 m e N= 7.623.590,2613 m, no azimute de 69°02'02", na extensão de 25,83 m; Do vértice **437** segue até o vértice **438**, de coordenada UTM E= 463.633,3649 m e N= 7.623.607,0197 m, no azimute de 50°24'42", na extensão de 26,30 m; Do vértice **438** segue até o vértice **439**, de coordenada UTM E= 463.658,7150 m e N= 7.623.620,0263 m, no azimute de 62°50'19", na extensão de 28,49 m; Do vértice **439** segue até o vértice **440**, de coordenada UTM E= 463.680,2266 m e N= 7.623.635,5699 m, no azimute de 54°08'58", na extensão de 26,54 m; Do vértice **440** segue até o vértice **441**, de coordenada UTM E= 463.707,0611 m e N= 7.623.633,3056 m, no azimute de 94°49'23", na extensão de 26,93 m; Do vértice **441** segue até o vértice **442**, de coordenada UTM E= 463.722,6504 m e N= 7.623.610,5400 m, no azimute de 145°35'52", na extensão de 27,59 m; Do vértice **442** segue até o vértice **443**, de coordenada UTM E= 463.740,8350 m e N= 7.623.585,2346 m, no azimute de 144°17'56", na extensão de 31,16 m; Do vértice **443** segue até o vértice **444**, de coordenada UTM E= 463.756,4270 m e N= 7.623.561,1409 m, no azimute de 147°05'29", na extensão de 28,70 m; Do vértice **444** segue até o vértice **445**, de coordenada UTM E= 463.766,8399 m e N= 7.623.536,9249 m, no azimute de 156°43'57", na extensão de 26,36 m; Do vértice **445** segue até o vértice **446**, de coordenada UTM E= 463.783,9105 m e N= 7.623.500,1061 m, no azimute de 155°07'33", na extensão de 40,58 m; Do vértice **446** segue até o vértice **447**, de coordenada UTM E= 463.795,5606 m e N= 7.623.478,5491 m, no azimute de 151°36'42", na extensão de 24,50 m; Do vértice **447** segue até o vértice **448**, de coordenada UTM E= 463.806,0738 m e N= 7.623.455,6616 m, no azimute de 155°19'43", na extensão de 25,19 m; Do vértice **448** segue até o vértice **449**, de coordenada UTM E= 463.834,6679 m e N= 7.623.407,4682 m, no azimute de 149°19'07", na extensão de 56,04 m; Do vértice **449** segue até o vértice **450**, de coordenada UTM E= 463.846,6888 m e N= 7.623.398,0340 m, no azimute de 128°07'31", na extensão de 15,28 m; Do vértice **450** segue até o vértice **451**, de coordenada UTM E= 463.860,4026 m e N= 7.623.387,2709 m, no azimute de 128°07'34", na extensão de 17,43 m; Do vértice **451** segue até o vértice **452**, de coordenada UTM E= 463.883,5302 m e N= 7.623.374,8154 m, no azimute de 118°18'17", na extensão de 26,27 m; Do vértice **452** segue até o vértice **453**, de coordenada UTM E= 463.913,0746 m e N= 7.623.364,9198 m, no azimute de 108°31'04", na extensão de 31,16 m; Do vértice **453** segue até o vértice **454**, de coordenada UTM E= 463.932,1649 m e N= 7.623.348,6530 m, no azimute de 130°26'03", na extensão de 25,08 m; Do vértice **454** segue até o vértice **455**, de coordenada UTM E= 463.932,3783 m e N= 7.623.348,4712 m, no azimute de 130°25'42", na extensão de 0,28 m; Do vértice **455** segue até o vértice **456**, de coordenada UTM E= 463.954,2770 m e N= 7.623.329,5933 m, no azimute de 130°45'47", na extensão de 28,91 m; Do vértice **456** segue até o vértice **457**, de coordenada UTM E= 463.976,0582 m e N= 7.623.317,0240 m, no azimute de 119°59'18", na extensão de 25,15 m; Do vértice **457** segue até o vértice **458**, de coordenada UTM E= 464.000,5293 m e N= 7.623.305,8996 m, no azimute de 114°26'46", na extensão de 26,88 m; Do vértice **458** segue até o vértice **459**, de coordenada UTM E= 464.027,3862 m e N= 7.623.293,3414 m, no azimute de 115°03'38", na extensão de 29,65 m; Do vértice **459** segue até o vértice **460**, de coordenada UTM E= 464.051,7509 m e N= 7.623.283,4341 m, no azimute de 112°07'40", na extensão de 26,30 m; Do vértice **460** segue até o vértice **461**, de coordenada UTM E= 464.078,7027 m e N= 7.623.274,7500 m, no azimute de 107°51'34", na extensão de 28,32 m; Do vértice **461** segue até o vértice **462**, de coordenada UTM E= 464.109,3749 m e N= 7.623.269,9478 m, no azimute de 98°53'54", na extensão de 31,05 m; Do vértice **462** segue até o vértice **463**, de coordenada UTM E= 464.133,7338 m e N= 7.623.262,5861 m, no azimute de 106°48'57", na extensão de 25,45 m; Do vértice **463** segue até o vértice **464**, de coordenada UTM E= 464.159,3360 m e N= 7.623.255,2270 m, no azimute de 106°02'12", na extensão de 26,64 m;

Do vértice **464** segue até o vértice **465**, de coordenada UTM E= 464.192,6034 m e N= 7.623.247,8849 m, no azimute de

102°26'44", na extensão de 34,07 m; Do vértice **465** segue até o vértice **466**, de coordenada UTM E= 464.219,5491 m e N= 7.623.241,8570 m, no azimute de 102°36'36", na extensão de 27,61 m; Do vértice **466** segue até o vértice **467**, de coordenada UTM E= 464.247,6371 m e N= 7.623.234,5032 m, no azimute de 104°40'17", na extensão de 29,03 m; Do vértice **467** segue até o vértice **468**, de coordenada UTM E= 464.275,8261 m e N= 7.623.228,3671 m, no azimute de 102°16'49", na extensão de 28,85 m; Do vértice **468** segue até o vértice **469**, de coordenada UTM E= 464.300,1880 m e N= 7.623.219,6769 m, no azimute de 109°37'55", na extensão de 25,87 m; Do vértice **469** segue até o vértice **470**, de coordenada UTM E= 464.329,6281 m e N= 7.623.209,7803 m, no azimute de 108°34'50", na extensão de 31,06 m; Do vértice **470** segue até o vértice **471**, de coordenada UTM E= 464.351,5151 m e N= 7.623.195,9933 m, no azimute de 122°12'27", na extensão de 25,87 m; Do vértice **471** segue até o vértice **472**, de coordenada UTM E= 464.380,9523 m e N= 7.623.187,4248 m, no azimute de 106°13'45", na extensão de 30,66 m; Do vértice **472** segue até o vértice **473**, de coordenada UTM E= 464.404,0740 m e N= 7.623.177,4036 m, no azimute de 113°25'57", na extensão de 25,20 m; Do vértice **473** segue até o vértice **474**, de coordenada UTM E= 464.437,4613 m e N= 7.623.162,4241 m, no azimute de 114°09'49", na extensão de 36,59 m; Do vértice **474** segue até o vértice **475**, de coordenada UTM E= 464.464,2977 m e N= 7.623.158,9412 m, no azimute de 97°23'42", na extensão de 27,06 m; Do vértice **475** segue até o vértice **476**, de coordenada UTM E= 464.491,2713 m e N= 7.623.140,0737 m, no azimute de 124°58'19", na extensão de 32,92 m; Do vértice **476** segue até o vértice **477**, de coordenada UTM E= 464.513,1635 m e N= 7.623.123,7408 m, no azimute de 126°43'30", na extensão de 27,31 m; Do vértice **477** segue até o vértice **478**, de coordenada UTM E= 464.529,9887 m e N= 7.623.103,4121 m, no azimute de 140°23'13", na extensão de 26,39 m; Do vértice **478** segue até o vértice **479**, de coordenada UTM E= 464.544,2297 m e N= 7.623.080,6429 m, no azimute de 147°58'34", na extensão de 26,86 m; Do vértice **479** segue até o vértice **480**, de coordenada UTM E= 464.550,9148 m e N= 7.623.055,2007 m, no azimute de 165°16'41", na extensão de 26,31 m; Do vértice **480** segue até o vértice **481**, de coordenada UTM E= 464.574,4194 m e N= 7.623.011,9756 m, no azimute de 151°27'50", na extensão de 49,20 m; Do vértice **481** segue até o vértice **482**, de coordenada UTM E= 464.590,0123 m e N= 7.622.986,6636 m, no azimute de 148°21'57", na extensão de 29,73 m; Do vértice **482** segue até o vértice **483**, de coordenada UTM E= 464.605,4934 m e N= 7.622.965,1145 m, no azimute de 144°18'22", na extensão de 26,53 m; Do vértice **483** segue até o vértice **484**, de coordenada UTM E= 464.641,7438 m e N= 7.622.919,4822 m, no azimute de 141°32'11", na extensão de 58,28 m; Do vértice **484** segue até o vértice **485**, de coordenada UTM E= 464.666,3565 m e N= 7.622.890,4266 m, no azimute de 139°43'57", na extensão de 38,08 m; Do vértice **485** segue até o vértice **486**, de coordenada UTM E= 464.685,6642 m e N= 7.622.871,5422 m, no azimute de 134°21'53", na extensão de 27,01 m; Do vértice **486** segue até o vértice **487**, de coordenada UTM E= 464.707,5478 m e N= 7.622.858,9720 m, no azimute de 119°52'25", na extensão de 25,24 m; Do vértice **487** segue até o vértice **488**, de coordenada UTM E= 464.735,7330 m e N= 7.622.854,1634 m, no azimute de 99°40'55", na extensão de 28,59 m; Do vértice **488** segue até o vértice **489**, de coordenada UTM E= 464.765,1695 m e N= 7.622.845,4835 m, no azimute de 106°25'45", na extensão de 30,69 m; Do vértice **489** segue até o vértice **490**, de coordenada UTM E= 464.789,5248 m e N= 7.622.839,4490 m, no azimute de 103°54'57", na extensão de 25,09 m; Do vértice **490** segue até o vértice **491**, de coordenada UTM E= 464.818,8468 m e N= 7.622.835,8601 m, no azimute de 96°58'41", na extensão de 29,54 m; Do vértice **491** segue até o vértice **492**, de coordenada UTM E= 464.845,7889 m e N= 7.622.831,0485 m, no azimute de 100°07'33", na extensão de 27,37 m; Do vértice **492** segue até o vértice **493**, de coordenada UTM E= 464.871,2779 m e N= 7.622.827,5620 m, no azimute de 97°47'20", na extensão de 25,73 m; Do vértice **493** segue até o vértice **494**, de coordenada UTM E= 464.898,1110 m e N= 7.622.825,2958 m, no azimute de 94°49'39", na extensão de 26,93 m; Do vértice **494** segue até o vértice **495**, de coordenada UTM E= 464.923,7010 m e N= 7.622.823,0269 m, no azimute de 95°04'00", na extensão de 25,69 m; Do vértice **495** segue até o vértice **496**, de coordenada UTM E= 464.949,2939 m e N= 7.622.819,4297 m, no azimute de 98°00'03", na extensão de 25,84 m; Do vértice **496** segue até o vértice **497**, de coordenada UTM E= 464.977,4815 m e N= 7.622.813,4032 m, no azimute de 102°04'05", na extensão de 28,82 m; Do vértice **497** segue até o vértice **498**, de coordenada UTM E= 465.005,5685 m e N= 7.622.806,0481 m, no azimute de 104°40'28", na extensão de 29,03 m; Do vértice **498** segue até o vértice **499**, de coordenada UTM E= 465.031,2814 m e N= 7.622.794,8140 m, no azimute de 113°36'03", na extensão de 28,06 m; Do vértice **499** segue até o

vértice **500**, de coordenada UTM E= 465.059,4802 m e N= 7.622.783,5854 m, no azimute de 111°42'44", na extensão de 30,35 m; Do vértice **500** segue até o vértice **501**, de coordenada UTM E= 465.083,8410 m e N= 7.622.774,8940 m, no azimute de 109°38'07", na extensão de 25,86 m; Do vértice **501** segue até o vértice **502**, de coordenada UTM E= 465.104,3801 m e N= 7.622.761,1030 m, no azimute de 123°52'46", na extensão de 24,74 m; Do vértice **502** segue até o vértice **503**, de coordenada UTM E= 465.126,2687 m e N= 7.622.745,9868 m, no azimute de 124°37'44", na extensão de 26,60 m; Do vértice **503** segue até o vértice **504**, de coordenada UTM E= 465.177,5901 m e N= 7.622.723,6288 m, no azimute de 113°32'25", na extensão de 55,98 m; Do vértice **504** segue até o vértice **505**, de coordenada UTM E= 465.200,7161 m e N= 7.622.711,0606 m, no azimute de 118°31'21", na extensão de 26,32 m; Do vértice **505** segue até o vértice **506**, de coordenada UTM E= 465.228,9172 m e N= 7.622.698,6141 m, no azimute de 113°48'51", na extensão de 30,83 m; Do vértice **506** segue até o vértice **507**, de coordenada UTM E= 465.255,8645 m e N= 7.622.691,2563 m, no azimute de 105°16'19", na extensão de 27,93 m; Do vértice **507** segue até o vértice **508**, de coordenada UTM E= 465.286,5460 m e N= 7.622.681,3606 m, no azimute de 107°52'34", na extensão de 32,24 m; Do vértice **508** segue até o vértice **509**, de coordenada UTM E= 465.313,4932 m e N= 7.622.674,0026 m, no azimute de 105°16'21", na extensão de 27,93 m; Do vértice **509** segue até o vértice **510**, de coordenada UTM E= 465.340,3313 m e N= 7.622.669,1900 m, no azimute de 100°09'58", na extensão de 27,27 m; Do vértice **510** segue até o vértice **511**, de coordenada UTM E= 465.365,9239 m e N= 7.622.665,5922 m, no azimute de 98°00'08", na extensão de 25,84 m; Do vértice **511** segue até o vértice **512**, de coordenada UTM E= 465.397,8373 m e N= 7.622.660,9011 m, no azimute de 98°21'45", na extensão de 32,26 m; Do vértice **512** segue até o vértice **513**, de coordenada UTM E= 465.424,7871 m e N= 7.622.652,2148 m, no azimute de 107°51'53", na extensão de 28,32 m; Do vértice **513** segue até o vértice **514**, de coordenada UTM E= 465.425,9406 m e N= 7.622.651,3344 m, no azimute de 127°21'09", na extensão de 1,45 m; Do vértice **514** segue até o vértice **515**, de coordenada UTM E= 465.447,9237 m e N= 7.622.634,5550 m, no azimute de 127°21'14", na extensão de 27,66 m; Do vértice **515** segue até o vértice **516**, de coordenada UTM E= 465.472,2838 m e N= 7.622.625,9738 m, no azimute de 109°24'20", na extensão de 25,83 m; Do vértice **516** segue até o vértice **517**, de coordenada UTM E= 465.503,0607 m e N= 7.622.619,8412 m, no azimute de 101°16'09", na extensão de 31,38 m; Do vértice **517** segue até o vértice **518**, de coordenada UTM E= 465.527,3091 m e N= 7.622.615,0228 m, no azimute de 101°14'20", na extensão de 24,72 m; Do vértice **518** segue até o vértice **519**, de coordenada UTM E= 465.551,6694 m e N= 7.622.606,3307 m, no azimute de 109°38'13", na extensão de 25,86 m; Do vértice **519** segue até o vértice **520**, de coordenada UTM E= 465.576,0268 m e N= 7.622.598,9669 m, no azimute de 106°49'17", na extensão de 25,45 m; Do vértice **520** segue até o vértice **521**, de coordenada UTM E= 465.608,0546 m e N= 7.622.589,0735 m, no azimute de 107°09'57", na extensão de 33,52 m; Do vértice **521** segue até o vértice **522**, de coordenada UTM E= 465.632,4148 m e N= 7.622.580,3813 m, no azimute de 109°38'14", na extensão de 25,86 m; Do vértice **522** segue até o vértice **523**, de coordenada UTM E= 465.667,0347 m e N= 7.622.569,2760 m, no azimute de 107°47'07", na extensão de 36,36 m; Do vértice **523** segue até o vértice **524**, de coordenada UTM E= 465.696,4621 m e N= 7.622.564,4682 m, no azimute de 99°16'44", na extensão de 29,82 m; Do vértice **524** segue até o vértice **525**, de coordenada UTM E= 465.723,1799 m e N= 7.622.567,4024 m, no azimute de 83°43'58", na extensão de 26,88 m; Do vértice **525** segue até o vértice **526**, de coordenada UTM E= 465.885,3856 m e N= 7.622.569,0729 m, no azimute de 89°24'36", na extensão de 162,21 m; Do vértice **526** segue até o vértice **527**, de coordenada UTM E= 465.909,6392 m e N= 7.622.561,7082 m, no azimute de 106°53'28", na extensão de 25,35 m; Do vértice **527** segue até o vértice **528**, de coordenada UTM E= 465.935,2393 m e N= 7.622.554,3465 m, no azimute de 106°02'37", na extensão de 26,64 m; Do vértice **528** segue até o vértice **529**, de coordenada UTM E= 465.962,1888 m e N= 7.622.545,6593 m, no azimute de 107°52'00", na extensão de 28,32 m; Do vértice **529** segue até o vértice **530**, de coordenada UTM E= 465.984,0681 m e N= 7.622.534,4156 m, no azimute de 117°11'54", na extensão de 24,60 m; Do vértice **530** segue até o vértice **531**, de coordenada UTM E= 465.999,5442 m e N= 7.622.514,1934 m, no azimute de 142°34'23",

na extensão de 25,46 m; Do vértice **531** segue até o vértice **532**, de coordenada UTM E= 466.013,8863 m e N= 7.622.491,3125 m, no azimute de 147°55'11", na extensão de 27,00 m; Do vértice **532** segue até o vértice **533**, de coordenada UTM E= 466.024,2949 m e N= 7.622.467,2057 m, no azimute de 156°38'48", na extensão de 26,26 m; Do vértice **533** segue até o vértice **534**, de coordenada UTM E= 466.041,2372 m e N= 7.622.439,2389 m, no azimute de 148°47'33", na extensão de 32,70 m; Do vértice **534** segue até o vértice **535**, de coordenada UTM E= 466.043,2769 m e N= 7.622.405,0426

m, no azimute de 176°35'12", na extensão de 34,26 m; Do vértice **535** segue até o vértice **536**, de coordenada UTM E= 466.039,6013 m e N= 7.622.379,5782 m, no azimute de 188°12'49", na extensão de 25,73 m; Do vértice **536** segue até o vértice **537**, de coordenada UTM E= 466.034,5845 m e N= 7.622.351,5652 m, no azimute de 190°09'12", na extensão de 28,46 m; Do vértice **537** segue até o vértice **538**, de coordenada UTM E= 466.030,8214 m e N= 7.622.318,4636 m, no azimute de 186°29'09", na extensão de 33,31 m; Do vértice **538** segue até o vértice **539**, de coordenada UTM E= 466.029,6318 m e N= 7.622.293,0043 m, no azimute de 182°40'31", na extensão de 25,49 m; Do vértice **539** segue até o vértice **540**, de coordenada UTM E= 466.027,0984 m e N= 7.622.266,2141 m, no azimute de 185°24'08", na extensão de 26,91 m; Do vértice **540** segue até o vértice **541**, de coordenada UTM E= 466.027,2635 m e N= 7.622.236,8838 m, no azimute de 179°40'39", na extensão de 29,33 m; Do vértice **541** segue até o vértice **542**, de coordenada UTM E= 466.026,8686 m e N= 7.622.232,1060 m, no azimute de 184°43'30", na extensão de 4,79 m; Do vértice **542** segue até o vértice **543**, de coordenada UTM E= 466.024,7380 m e N= 7.622.206,3305 m, no azimute de 184°43'31", na extensão de 25,86 m; Do vértice **543** segue até o vértice **544**, de coordenada UTM E= 466.022,3027 m e N= 7.622.182,1968 m, no azimute de 185°45'44", na extensão de 24,26 m; Do vértice **544** segue até o vértice **545**, de coordenada UTM E= 466.019,7747 m e N= 7.622.152,8610 m, no azimute de 184°55'31", na extensão de 29,44 m; Do vértice **545** segue até o vértice **546**, de coordenada UTM E= 466.018,5851 m e N= 7.622.127,4017 m, no azimute de 182°40'30", na extensão de 25,49 m; Do vértice **546** segue até o vértice **547**, de coordenada UTM E= 466.018,6384 m e N= 7.622.101,9450 m, no azimute de 179°52'48", na extensão de 25,46 m; Do vértice **547** segue até o vértice **548**, de coordenada UTM E= 466.020,0411 m e N= 7.622.075,1631 m, no azimute de 177°00'07", na extensão de 26,82 m; Do vértice **548** segue até o vértice **549**, de coordenada UTM E= 466.026,4101 m e N= 7.622.050,9372 m, no azimute de 165°16'13", na extensão de 25,05 m; Do vértice **549** segue até o vértice **550**, de coordenada UTM E= 466.040,5419 m e N= 7.622.029,3840 m, no azimute de 146°44'54", na extensão de 25,77 m; Do vértice **550** segue até o vértice **551**, de coordenada UTM E= 466.058,2351 m e N= 7.622.010,5565 m, no azimute de 136°46'44", na extensão de 25,84 m; Do vértice **551** segue até o vértice **552**, de coordenada UTM E= 466.059,6429 m e N= 7.622.009,0585 m, no azimute de 136°46'41", na extensão de 2,06 m; Do vértice **552** segue até o vértice **553**, de coordenada UTM E= 466.081,4237 m e N= 7.621.995,0476 m, no azimute de 122°45'07", na extensão de 25,90 m; Do vértice **553** segue até o vértice **554**, de coordenada UTM E= 466.105,5838 m e N= 7.621.982,3698 m, no azimute de 117°41'16", na extensão de 27,28 m; Do vértice **554** segue até o vértice **555**, de coordenada UTM E= 466.131,0877 m e N= 7.621.971,0229 m, no azimute de 113°59'05", na extensão de 27,91 m; Do vértice **555** segue até o vértice **556**, de coordenada UTM E= 466.154,1004 m e N= 7.621.962,2165 m, no azimute de 110°56'26", na extensão de 24,64 m; Do vértice **556** segue até o vértice **557**, de coordenada UTM E= 466.178,2580 m e N= 7.621.950,7561 m, no azimute de 115°22'47", na extensão de 26,74 m; Do vértice **557** segue até o vértice **558**, de coordenada UTM E= 466.205,1082 m e N= 7.621.939,4120 m, no azimute de 112°54'14", na extensão de 29,15 m; Do vértice **558** segue até o vértice **559**, de coordenada UTM E= 466.226,7824 m e N= 7.621.926,7288 m, no azimute de 120°20'06", na extensão de 25,11 m; Do vértice **559** segue até o vértice **560**, de coordenada UTM E= 466.248,4671 m e N= 7.621.908,9542 m, no azimute de 129°20'27", na extensão de 28,04 m; Do vértice **560** segue até o vértice **561**, de coordenada UTM E= 466.261,2576 m e N= 7.621.884,7415 m, no azimute de 152°09'16", na extensão de 27,38 m; Do vértice **561** segue até o vértice **562**, de coordenada UTM E= 466.280,4563 m e N= 7.621.866,9619 m, no azimute de 132°48'09", na extensão de 26,17 m; Do vértice **562** segue até o vértice **563**, de coordenada UTM E= 466.300,8900 m e N= 7.621.853,0585 m, no azimute de 124°13'55", na extensão de 24,72 m; Do vértice **563** segue até o vértice **564**, de coordenada UTM E= 466.319,9932 m e N= 7.621.831,4046 m, no azimute de 138°34'52", na extensão de 28,88 m; Do vértice **564** segue até o vértice **565**, de coordenada UTM E= 466.336,6077 m e N= 7.621.811,0738 m, no azimute de 140°44'39", na extensão de 26,26 m; Do vértice **565** segue até o vértice **566**, de coordenada UTM E= 466.359,6517 m e N= 7.621.786,9931 m, no azimute de 136°15'37", na extensão de 33,33 m; Do vértice **566** segue até o vértice **567**, de coordenada UTM E= 466.377,5091 m e N= 7.621.766,6647 m, no azimute de 138°42'09", na extensão de 27,06 m; Do vértice **567** segue até o vértice **568**, de coordenada UTM E= 466.396,5988 m e N= 7.621.751,4303 m, no azimute de 128°35'29", na extensão de 24,42 m; Do vértice **568** segue até o vértice **569**, de coordenada UTM E= 466.432,4169 m e N= 7.621.710,7738 m, no azimute de 138°37'12", na extensão de 54,18 m; Do vértice **569** segue até o vértice **570**, de coordenada UTM E= 466.451,6153 m e N= 7.621.692,9937 m, no azimute de 132°48'12", na extensão de 26,17 m; Do vértice **570** segue até o vértice **571**, de

coordenada UTM E= 466.471,9502 m e N= 7.621.676,5444 m, no azimute de 128°58'13", na extensão de 26,16 m; Do vértice **571** segue até o vértice **572**, de coordenada UTM E= 466.480,2615 m e N= 7.621.671,7038 m, no azimute de 120°13'01", na extensão de 9,62 m; Do vértice **572** segue até o vértice **573**, de coordenada UTM E= 466.493,7274 m e N= 7.621.663,8611 m, no azimute de 120°13'01", na extensão de 15,58 m; Do vértice **573** segue até o vértice **574**, de coordenada UTM E= 466.516,6414 m e N= 7.621.652,3975 m, no azimute de 116°34'41", na extensão de 25,62 m; Do vértice **574** segue até o vértice **575**, de coordenada UTM E= 466.542,1339 m e N= 7.621.646,1413 m, no azimute de 103°47'19", na extensão de 26,25 m; Do vértice **575** segue até o vértice **576**, de coordenada UTM E= 466.568,8696 m e N= 7.621.639,7771 m, no azimute de 103°23'23", na extensão de 27,48 m; Do vértice **576** segue até o vértice **577**, de coordenada UTM E= 466.596,9488 m e N= 7.621.634,8542 m, no azimute de 99°56'39", na extensão de 28,51 m; Do vértice **577** segue até o vértice **578**, de coordenada UTM E= 466.623,6712 m e N= 7.621.634,9093 m, no azimute de 89°52'54", na extensão de 26,72 m; Do vértice **578** segue até o vértice **579**, de coordenada UTM E= 466.650,3964 m e N= 7.621.633,6363 m, no azimute de 92°43'38", na extensão de 26,76 m; Do vértice **579** segue até o vértice **580**, de coordenada UTM E= 466.675,8758 m e N= 7.621.633,7994 m, no azimute de 89°37'59", na extensão de 25,48 m; Do vértice **580** segue até o vértice **581**, de coordenada UTM E= 466.701,3500 m e N= 7.621.636,3974 m, no azimute de 84°10'36", na extensão de 25,61 m; Do vértice **581** segue até o vértice **582**, de coordenada UTM E= 466.726,8295 m e N= 7.621.636,4497 m, no azimute de 89°52'56", na extensão de 25,48 m; Do vértice **582** segue até o vértice **583**, de coordenada UTM E= 466.751,0582 m e N= 7.621.640,3734 m, no azimute de 80°48'05", na extensão de 24,54 m; Do vértice **583** segue até o vértice **584**, de coordenada UTM E= 466.780,2587 m e N= 7.621.644,1964 m, no azimute de 82°32'28", na extensão de 29,45 m; Do vértice **584** segue até o vértice **585**, de coordenada UTM E= 466.804,4561 m e N= 7.621.663,3939 m, no azimute de 51°34'21", na extensão de 30,89 m; Do vértice **585** segue até o vértice **586**, de coordenada UTM E= 466.831,1526 m e N= 7.621.676,1769 m, no azimute de 64°24'49", na extensão de 29,60 m; Do vértice **586** segue até o vértice **587**, de coordenada UTM E= 466.855,3657 m e N= 7.621.687,7373 m, no azimute de 64°28'41", na extensão de 26,83 m; Do vértice **587** segue até o vértice **588**, de coordenada UTM E= 466.879,4805 m e N= 7.621.696,7519 m, no azimute de 69°30'12", na extensão de 25,74 m; Do vértice **588** segue até o vértice **589**, de coordenada UTM E= 466.904,9393 m e N= 7.621.706,9866 m, no azimute de 68°05'58", na extensão de 27,44 m; Do vértice **589** segue até o vértice **590**, de coordenada UTM E= 466.935,4578 m e N= 7.621.724,8686 m, no azimute de 59°37'56", na extensão de 35,37 m; Do vértice **590** segue até o vértice **591**, de coordenada UTM E= 466.958,3246 m e N= 7.621.736,4262 m, no azimute de 63°11'11", na extensão de 25,62 m; Do vértice **591** segue até o vértice **592**, de coordenada UTM E= 466.987,6054 m e N= 7.621.751,7600 m, no azimute de 62°21'36", na extensão de 33,05 m; Do vértice **592** segue até o vértice **593**, de coordenada UTM E= 467.016,9096 m e N= 7.621.755,6934 m, no azimute de 82°21'18", na extensão de 29,57 m; Do vértice **593** segue até o vértice **594**, de coordenada UTM E= 467.041,0505 m e N= 7.621.751,9794 m, no azimute de 98°44'46", na extensão de 24,42 m; Do vértice **594** segue até o vértice **595**, de coordenada UTM E= 467.066,5276 m e N= 7.621.753,2486 m, no azimute de 87°08'53", na extensão de 25,51 m; Do vértice **595** segue até o vértice **596**, de coordenada UTM E= 467.090,7799 m e N= 7.621.745,6610 m, no azimute de 107°22'23", na extensão de 25,41 m; Do vértice **596** segue até o vértice **597**, de coordenada UTM E= 467.113,6985

m e N= 7.621.731,7616 m, no azimute de 121°14'08", na extensão de 26,80 m; Do vértice **597** segue até o vértice **598**, de coordenada UTM E= 467.134,1340 m e N= 7.621.716,5290 m, no azimute de 126°42'03", na extensão de 25,49 m; Do vértice **598** segue até o vértice **599**, de coordenada UTM E= 467.152,0887 m e N= 7.621.698,7457 m, no azimute de 134°43'31", na extensão de 25,27 m; Do vértice **599** segue até o vértice **600**, de coordenada UTM E= 467.172,4256 m e N= 7.621.680,9673 m, no azimute de 131°09'36", na extensão de 27,01 m; Do vértice **600** segue até o vértice **601**, de coordenada UTM E= 467.191,6204 m e N= 7.621.664,5146 m, no azimute de 130°36'05", na extensão de 25,28 m; Do vértice **601** segue até o vértice **602**, de coordenada UTM E= 467.208,2363 m e N= 7.621.642,8546 m, no azimute de 142°30'26", na extensão de 27,30 m; Do vértice **602** segue até o vértice **603**, de coordenada UTM E= 467.219,7847 m e N= 7.621.617,4213 m, no azimute de 155°34'44", na extensão de 27,93 m; Do vértice **603** segue até o vértice **604**, de coordenada UTM E= 467.229,9890 m e N= 7.621.590,7677 m, no azimute de 159°03'03", na extensão de 28,54 m; Do vértice **604** segue até o vértice **605**, de coordenada UTM E= 467.239,0593 m e N= 7.621.561,4555 m, no azimute de 162°48'21", na extensão de 30,68 m; Do vértice **605** segue até o vértice **606**, de coordenada UTM E= 467.258,1788 m e N= 7.621.530,9461 m, no azimute de 147°55'32", na extensão de 36,01 m;

Do vértice **606** segue até o vértice **607**, de coordenada UTM E= 467.274,7996 m e N= 7.621.506,7404 m, no azimute de 145°31'29", na extensão de 29,36 m; Do vértice **607** segue até o vértice **608**, de coordenada UTM E= 467.288,9293 m e N= 7.621.485,1861 m, no azimute de 146°45'13", na extensão de 25,77 m; Do vértice **608** segue até o vértice **609**, de coordenada UTM E= 467.306,7879 m e N= 7.621.463,5286 m, no azimute de 140°29'29", na extensão de 28,07 m; Do vértice **609** segue até o vértice **610**, de coordenada UTM E= 467.318,3332 m e N= 7.621.439,4234 m, no azimute de 154°24'28", na extensão de 26,73 m; Do vértice **610** segue até o vértice **611**, de coordenada UTM E= 467.331,1268 m e N= 7.621.412,6642 m, no azimute de 154°26'51", na extensão de 29,66 m; Do vértice **611** segue até o vértice **612**, de coordenada UTM E= 467.346,4941 m e N= 7.621.393,6581 m, no azimute de 141°02'35", na extensão de 24,44 m; Do vértice **612** segue até o vértice **613**, de coordenada UTM E= 467.365,5823 m e N= 7.621.378,4225 m, no azimute de 128°35'45", na extensão de 24,42 m; Do vértice **613** segue até o vértice **614**, de coordenada UTM E= 467.383,5416 m e N= 7.621.358,0932 m, no azimute de 138°32'31", na extensão de 27,13 m; Do vértice **614** segue até o vértice **615**, de coordenada UTM E= 467.397,5677 m e N= 7.621.336,4278 m, no azimute de 147°04'52", na extensão de 25,81 m; Do vértice **615** segue até o vértice **616**, de coordenada UTM E= 467.409,1230 m e N= 7.621.307,2313 m, no azimute de 158°24'27", na extensão de 31,40 m; Do vértice **616** segue até o vértice **617**, de coordenada UTM E= 467.413,0040 m e N= 7.621.282,9998 m, no azimute de 170°54'02", na extensão de 24,54 m; Do vértice **617** segue até o vértice **618**, de coordenada UTM E= 467.419,4767 m e N= 7.621.257,5561 m, no azimute de 165°43'38", na extensão de 26,25 m; Do vértice **618** segue até o vértice **619**, de coordenada UTM E= 467.428,4300 m e N= 7.621.234,6631 m, no azimute de 158°38'23", na extensão de 24,58 m; Do vértice **619** segue até o vértice **620**, de coordenada UTM E= 467.451,4640 m e N= 7.621.214,3439 m, no azimute de 131°25'00", na extensão de 30,72 m; Do vértice **620** segue até o vértice **621**, de coordenada UTM E= 467.480,8006 m e N= 7.621.201,6745 m, no azimute de 113°21'28", na extensão de 31,96 m; Do vértice **621** segue até o vértice **622**, de coordenada UTM E= 467.503,7129 m e N= 7.621.190,3203 m, no azimute de 116°21'38", na extensão de 25,57 m; Do vértice **622** segue até o vértice **623**, de coordenada UTM E= 467.531,7888 m e N= 7.621.186,5027 m, no azimute de 97°44'36", na extensão de 28,33 m; Do vértice **623** segue até o vértice **624**, de coordenada UTM E= 467.553,4661 m e N= 7.621.171,2722 m, no azimute de 125°05'31", na extensão de 26,49 m; Do vértice **624** segue até o vértice **625**, de coordenada UTM E= 467.604,4538 m e N= 7.621.156,2108 m, no azimute de 106°27'24", na extensão de 53,17 m; Do vértice **625** segue até o vértice **626**, de coordenada UTM E= 467.626,1336 m e N= 7.621.139,6520 m, no azimute de 127°22'20", na extensão de 27,28 m; Do vértice **626** segue até o vértice **627**, de coordenada UTM E= 467.638,9238 m e N= 7.621.114,2209 m, no azimute de 153°18'02", na extensão de 28,47 m; Do vértice **627** segue até o vértice **628**, de coordenada UTM E= 467.652,9518 m e N= 7.621.091,3378 m, no azimute de 148°29'26", na extensão de 26,84 m; Do vértice **628** segue até o vértice **629**, de coordenada UTM E= 467.662,0133 m e N= 7.621.065,8991 m, no azimute de 160°23'37", na extensão de 27,00 m; Do vértice **629** segue até o vértice **630**, de coordenada UTM E= 467.679,8605 m e N= 7.621.049,4432 m, no azimute de 132°40'39", na extensão de 24,28 m; Do vértice **630** segue até o vértice **631**, de coordenada UTM E= 467.705,3492 m e N= 7.621.044,4028 m, no azimute de 101°11'10", na extensão de 25,98 m; Do vértice **631** segue até o vértice **632**, de coordenada UTM E= 467.817,4132 m e N= 7.621.044,7365 m, no azimute de 89°49'46", na extensão de 112,06 m; Do vértice **632** segue até o vértice **633**, de coordenada UTM E= 467.842,8894 m e N= 7.621.046,0045 m, no azimute de 87°09'02", na extensão de 25,51 m; Do vértice **633** segue até o vértice **634**, de coordenada UTM E= 467.985,5070 m e N= 7.621.046,3977 m, no azimute de 89°50'31", na extensão de 142,62 m; Do vértice **634** segue até o vértice **635**, de coordenada UTM E= 468.013,5772 m e N= 7.621.045,2358 m, no azimute de 92°22'14", na extensão de 28,09 m; Do vértice **635** segue até o vértice **636**, de coordenada UTM E= 468.045,3887 m e N= 7.621.037,6614 m, no azimute de 103°23'34", na extensão de 32,70 m; Do vértice **636** segue até o vértice **637**, de coordenada UTM E= 468.086,2032 m e N= 7.621.033,9787 m, no azimute de 95°09'21", na extensão de 40,98 m; Do vértice **637** segue até o vértice **638**, de coordenada UTM E= 468.114,1748 m e N= 7.621.030,2707 m, no azimute de 97°33'05", na extensão de 28,22 m; Do vértice **638** segue até o vértice **639**, de coordenada UTM E= 468.138,4181 m e N= 7.621.026,4446 m, no azimute de 98°58'06", na extensão de 24,54 m; Do vértice **639** segue até o vértice **640**, de coordenada UTM E= 468.163,9041 m e N= 7.621.022,7314 m, no azimute de 98°17'22", na extensão de 25,76 m; Do vértice **640** segue até o vértice **641**, de coordenada UTM E= 468.190,6378 m e N= 7.621.016,4751 m, no azimute de 103°10'17", na extensão de 27,46 m; Do vértice **641** segue até o vértice **642**, de coordenada UTM E= 468.232,7029 m e N= 7.621.008,9208 m, no azimute de

100°10'52", na extensão de 42,74 m; Do vértice **642** segue até o vértice **643**, de coordenada UTM E= 468.262,0234 m e N= 7.621.003,8868 m, no azimute de 99°44'31", na extensão de 29,75 m; Do vértice **643** segue até o vértice **644**, de coordenada UTM E= 468.301,5014 m e N= 7.620.995,1097 m, no azimute de 102°32'05", na extensão de 40,44 m; Do vértice **644** segue até o vértice **645**, de coordenada UTM E= 468.329,5916 m e N= 7.620.983,6538 m, no azimute de 112°11'13", na extensão de 30,34 m; Do vértice **645** segue até o vértice **646**, de coordenada UTM E= 468.353,8419 m e N= 7.620.976,1748 m, no azimute de 107°08'25", na extensão de 25,38 m; Do vértice **646** segue até o vértice **647**, de coordenada UTM E= 468.379,3378 m e N= 7.620.967,2593 m, no azimute de 109°16'26", na extensão de 27,01 m; Do vértice **647** segue até o vértice **648**, de coordenada UTM E= 468.401,0063 m e N= 7.620.955,9016 m, no azimute de 117°39'42", na extensão de 24,46 m; Do vértice **648** segue até o vértice **649**, de coordenada UTM E= 468.423,9130 m e N= 7.620.946,9810 m, no azimute de 111°16'39", na extensão de 24,58 m; Do vértice **649** segue até o vértice **650**, de coordenada UTM E= 468.448,1582 m e N= 7.620.942,0476 m, no azimute de 101°30'05", na extensão de 24,74 m; Do vértice **650** segue até o vértice **651**, de coordenada UTM E= 468.479,9693 m e N= 7.620.934,4726 m, no azimute de 103°23'39", na extensão de 32,70 m; Do vértice **651** segue até o vértice **652**, de coordenada UTM E= 468.504,2196 m e N= 7.620.926,8827 m, no azimute de 107°22'45", na extensão de 25,41 m; Do vértice **652** segue até o vértice **653**, de coordenada UTM E= 468.539,9687 m e N= 7.620.918,0976 m, no azimute de 103°48'23", na extensão de 36,81 m; Do vértice **653** segue até o vértice **654**, de coordenada UTM E= 468.567,9304 m e N= 7.620.919,3694 m, no azimute de 87°23'45", na extensão de 27,99 m; Do vértice **654** segue até o vértice **655**, de coordenada UTM E= 468.598,4934 m e N= 7.620.914,4481 m, no azimute de 99°08'51", na extensão de 30,96 m; Do vértice **655** segue até o vértice **656**, de coordenada UTM E= 468.630,4153 m e N= 7.620.902,9990 m, no azimute de 109°43'51", na extensão de 33,91 m; Do vértice **656** segue até o vértice **657**, de coordenada UTM E= 468.666,0632 m e N= 7.620.892,8853 m, no azimute de 105°50'21", na extensão de 37,05 m; Do vértice **657** segue até o vértice **658**, de coordenada UTM E= 468.717,0491 m e N= 7.620.877,8206 m, no azimute de 106°27'39", na extensão de 53,16 m; Do vértice **658** segue até o vértice **659**, de coordenada UTM E= 468.747,6148 m e N= 7.620.871,4600 m, no azimute de 101°45'19", na extensão de 31,22 m; Do vértice **659** segue até o vértice **660**, de coordenada UTM E= 468.774,4490 m e N= 7.620.866,5312 m, no azimute de 100°24'29", na extensão de 27,28 m; Do vértice **660** segue até o vértice **661**, de coordenada UTM E= 468.802,4303 m e N= 7.620.857,6199 m, no azimute de 107°39'55", na extensão de 29,37 m; Do vértice **661** segue até o vértice **662**, de coordenada UTM E= 468.827,9157 m e N= 7.620.853,9057 m, no azimute de 98°17'30", na extensão de 25,75 m; Do vértice **662** segue até o vértice **663**, de coordenada UTM E= 468.829,0887 m e N=

7.620.853,7635 m, no azimute de 96°54'43", na extensão de 1,18 m; Do vértice **663** segue até o vértice **664**, de coordenada UTM E= 468.856,8753 m e N= 7.620.850,3955 m, no azimute de 96°54'40", na extensão de 27,99 m; Do vértice **664** segue até o vértice **665**, de coordenada UTM E= 468.858,4761 m e N= 7.620.850,2014 m, no azimute de 96°54'48", na extensão de 1,61 m; Do vértice **665** segue até o vértice **666**, de coordenada UTM E= 468.887,7987 m e N= 7.620.843,8383 m, no azimute de 102°14'37", na extensão de 30,01 m; Do vértice **666** segue até o vértice **667**, de coordenada UTM E= 468.914,6378 m e N= 7.620.836,3634 m, no azimute de 105°33'46", na extensão de 27,86 m; Do vértice **667** segue até o vértice **668**, de coordenada UTM E= 468.960,4596 m e N= 7.620.813,5403 m, no azimute de 116°28'38", na extensão de 51,19 m; Do vértice **668** segue até o vértice **669**, de coordenada UTM E= 468.982,2460 m e N= 7.620.794,4342 m, no azimute de 131°15'00", na extensão de 28,98 m; Do vértice **669** segue até o vértice **670**, de coordenada UTM E= 469.002,6808 m e N= 7.620.777,9818 m, no azimute de 128°50'17", na extensão de 26,23 m; Do vértice **670** segue até o vértice **671**, de coordenada UTM E= 469.023,0073 m e N= 7.620.763,9641 m, no azimute de 124°35'28", na extensão de 24,69 m; Do vértice **671** segue até o vértice **672**, de coordenada UTM E= 469.046,0361 m e N= 7.620.744,9710 m, no azimute de 129°30'52", na extensão de 29,85 m; Do vértice **672** segue até o vértice **673**, de coordenada UTM E= 469.066,4659 m e N= 7.620.731,0641 m, no azimute de 124°14'37", na extensão de 24,71 m; Do vértice **673** segue até o vértice **674**, de coordenada UTM E= 469.084,3283 m e N= 7.620.705,6415 m, no azimute de 144°54'27", na extensão de 31,07 m; Do vértice **674** segue até o vértice **675**, de coordenada UTM E= 469.098,4648 m e N= 7.620.678,8836 m, no azimute de 152°09'07", na extensão de 30,26 m; Do vértice **675** segue até o vértice **676**, de coordenada UTM E= 469.102,3528 m e N= 7.620.649,5604 m, no azimute de 172°26'50", na extensão de 29,58 m; Do vértice **676** segue até o vértice **677**, de coordenada UTM E= 469.117,7247 m e N= 7.620.626,6788 m, no azimute de 146°06'25", na extensão de 27,57 m; Do vértice **677** segue até o

vértice **678**, de coordenada UTM E= 469.135,5773 m e N= 7.620.606,3474 m, no azimute de 138°42'51", na extensão de 27,06 m; Do vértice **678** segue até o vértice **679**, de coordenada UTM E= 469.158,5022 m e N= 7.620.587,3539 m, no azimute de 129°38'31", na extensão de 29,77 m; Do vértice **679** segue até o vértice **680**, de coordenada UTM E= 469.181,5256 m e N= 7.620.570,9062 m, no azimute de 125°32'30", na extensão de 28,29 m; Do vértice **680** segue até o vértice **681**, de coordenada UTM E= 469.207,0254 m e N= 7.620.559,4439 m, no azimute de 114°12'16", na extensão de 27,96 m; Do vértice **681** segue até o vértice **682**, de coordenada UTM E= 469.236,3545 m e N= 7.620.549,3169 m, no azimute de 109°02'57", na extensão de 31,03 m; Do vértice **682** segue até o vértice **683**, de coordenada UTM E= 469.277,1819 m e N= 7.620.537,9942 m, no azimute de 105°30'01", na extensão de 42,37 m; Do vértice **683** segue até o vértice **684**, de coordenada UTM E= 469.300,0898 m e N= 7.620.527,8550 m, no azimute de 113°52'29", na extensão de 25,05 m; Do vértice **684** segue até o vértice **685**, de coordenada UTM E= 469.321,7644 m e N= 7.620.512,6221 m, no azimute de 125°05'58", na extensão de 26,49 m; Do vértice **685** segue até o vértice **686**, de coordenada UTM E= 469.354,9299 m e N= 7.620.500,0672 m, no azimute de 110°44'03", na extensão de 35,46 m; Do vértice **686** segue até o vértice **687**, de coordenada UTM E= 469.384,2614 m e N= 7.620.488,6118 m, no azimute de 111°20'00", na extensão de 31,49 m; Do vértice **687** segue até o vértice **688**, de coordenada UTM E= 469.408,5130 m e N= 7.620.479,8031 m, no azimute de 109°57'43", na extensão de 25,80 m; Do vértice **688** segue até o vértice **689**, de coordenada UTM E= 469.442,9310 m e N= 7.620.462,0483 m, no azimute de 117°17'14", na extensão de 38,73 m; Do vértice **689** segue até o vértice **690**, de coordenada UTM E= 469.470,9182 m e N= 7.620.449,3727 m, no azimute de 114°21'58", na extensão de 30,72 m; Do vértice **690** segue até o vértice **691**, de coordenada UTM E= 469.501,5982 m e N= 7.620.436,7023 m, no azimute de 112°26'24", na extensão de 33,19 m; Do vértice **691** segue até o vértice **692**, de coordenada UTM E= 469.527,1067 m e N= 7.620.420,2588 m, no azimute de 122°48'25", na extensão de 30,35 m; Do vértice **692** segue até o vértice **693**, de coordenada UTM E= 469.560,2483 m e N= 7.620.420,3211 m, no azimute de 89°53'32", na extensão de 33,14 m; Do vértice **693** segue até o vértice **694**, de coordenada UTM E= 469.592,0600 m e N= 7.620.411,5264 m, no azimute de 105°27'15", na extensão de 33,01 m; Do vértice **694** segue até o vértice **695**, de coordenada UTM E= 469.615,0734 m e N= 7.620.400,1694 m, no azimute de 116°15'58", na extensão de 25,66 m; Do vértice **695** segue até o vértice **696**, de coordenada UTM E= 469.636,7405 m e N= 7.620.388,6991 m, no azimute de 117°53'46", na extensão de 24,52 m; Do vértice **696** segue até o vértice **697**, de coordenada UTM E= 469.663,4846 m e N= 7.620.376,0208 m, no azimute de 115°21'49", na extensão de 29,60 m; Do vértice **697** segue até o vértice **698**, de coordenada UTM E= 469.686,3967 m e N= 7.620.363,3355 m, no azimute de 118°58'17", na extensão de 26,19 m; Do vértice **698** segue até o vértice **699**, de coordenada UTM E= 469.710,6597 m e N= 7.620.348,2175 m, no azimute de 121°55'35", na extensão de 28,59 m; Do vértice **699** segue até o vértice **700**, de coordenada UTM E= 469.733,6753 m e N= 7.620.335,5322 m, no azimute de 118°51'42", na extensão de 26,28 m; Do vértice **700** segue até o vértice **701**, de coordenada UTM E= 469.756,5898 m e N= 7.620.321,5185 m, no azimute de 121°26'54", na extensão de 26,86 m; Do vértice **701** segue até o vértice **702**, de coordenada UTM E= 469.780,8504 m e N= 7.620.307,6179 m, no azimute de 119°48'42", na extensão de 27,96 m; Do vértice **702** segue até o vértice **703**, de coordenada UTM E= 469.802,5290 m e N= 7.620.289,8386 m, no azimute de 129°21'22", na extensão de 28,04 m; Do vértice **703** segue até o vértice **704**, de coordenada UTM E= 469.819,1328 m e N= 7.620.272,0499 m, no azimute de 136°58'23", na extensão de 24,33 m; Do vértice **704** segue até o vértice **705**, de coordenada UTM E= 469.840,9219 m e N= 7.620.250,5077 m, no azimute de 134°40'25", na extensão de 30,64 m; Do vértice **705** segue até o vértice **706**, de coordenada UTM E= 469.858,7874 m e N= 7.620.222,5386 m, no azimute de 147°25'53", na extensão de 33,19 m; Do vértice **706** segue até o vértice **707**, de coordenada UTM E= 469.875,3983 m e N= 7.620.200,8760 m, no azimute de 142°31'08", na extensão de 27,30 m; Do vértice **707** segue até o vértice **708**, de coordenada UTM E= 469.898,3123 m e N= 7.620.186,9727 m, no azimute de 121°14'52", na extensão de 26,80 m; Do vértice **708** segue até o vértice **709**, de coordenada UTM E= 469.907,3650 m e N= 7.620.164,0785 m, no azimute de 158°25'32", na extensão de 24,62 m; Do vértice **709** segue até o vértice **710**, de coordenada UTM E= 469.912,4870 m e N= 7.620.138,6313 m, no azimute de 168°37'10", na extensão de 25,96 m; Do vértice **710** segue até o vértice **711**, de coordenada UTM E= 469.918,9697 m e N= 7.620.105,4390 m, no azimute de 168°56'56", na extensão de 33,82 m; Do vértice **711** segue até o vértice **712**, de coordenada UTM E= 469.922,8558 m e N= 7.620.076,2263 m, no azimute de 172°25'21", na extensão de 29,47 m; Do vértice **712** segue até o vértice **713**, de coordenada UTM E= 469.928,1097 m e N= 7.620.035,5053 m, no azimute de

172°38'54", na extensão de 41,06 m; Do vértice **713** segue até o vértice **714**, de coordenada UTM E= 469.928,2870 m e N= 7.619.939,9876 m, no azimute de 179°53'37", na extensão de 95,52 m; Do vértice **714** segue até o vértice **715**, de coordenada UTM E= 469.925,8583 m e N= 7.619.909,3243 m, no azimute de 184°31'43", na extensão de 30,76 m; Do vértice **715** segue até o vértice **716**, de coordenada UTM E= 469.918,3549 m e N= 7.619.878,7623 m, no azimute de 193°47'39", na extensão de 31,47 m; Do vértice **716** segue até o vértice **717**, de coordenada UTM E= 469.918,5157 m e N= 7.619.792,2097 m, no azimute de 179°53'37", na extensão de 86,55 m; Do vértice **717** segue até o vértice **718**, de coordenada UTM E= 469.917,3273 m e N= 7.619.762,8770 m, no azimute de 182°19'12", na extensão de 29,36 m; Do vértice **718** segue até o vértice **719**, de coordenada UTM E= 469.916,1437 m e N= 7.619.730,9985 m, no azimute de 182°07'35", na extensão de 31,90 m; Do vértice **719** segue até o vértice **720**, de coordenada UTM E= 469.916,3488 m e N= 7.619.676,3224 m, no azimute de 179°47'06", na extensão de 54,68 m; Do vértice **720** segue até o vértice **721**, de coordenada UTM E= 469.920,2281 m e N= 7.619.650,7622 m, no azimute de 171°22'12", na extensão de 25,85 m; Do vértice **721** segue até o vértice **722**, de coordenada UTM E= 469.926,6963 m e N= 7.619.625,3174 m, no azimute de 165°44'14", na extensão de 26,25 m; Do vértice **722** segue até o vértice **723**, de coordenada UTM E= 469.935,6475 m e N= 7.619.601,2055 m, no azimute de 159°38'00", na extensão de 25,72 m; Do vértice **723** segue até o vértice **724**, de coordenada UTM E= 469.934,4497 m e N= 7.619.576,9641 m, no azimute de 182°49'44", na extensão de 24,27 m; Do vértice **724** segue até o vértice **725**, de coordenada UTM E= 469.924,3526 m e N= 7.619.548,9429 m, no azimute de 199°48'58", na extensão de 29,78 m; Do vértice **725** segue até o vértice **726**, de coordenada UTM E= 469.915,5056 m e N= 7.619.517,0502 m, no azimute de 195°30'14", na extensão de 33,10 m; Do vértice **726** segue até o vértice **727**, de coordenada UTM E= 469.897,7829 m e N= 7.619.468,6495 m, no azimute de 200°06'40", na extensão de 51,54 m; Do vértice **727** segue até o vértice **728**, de coordenada UTM E= 469.886,4362 m e N= 7.619.444,3891 m, no azimute de 205°03'57", na extensão de 26,78 m; Do vértice **728** segue até o vértice **729**, de coordenada UTM E= 469.872,4980 m e N= 7.619.421,4522 m,

no azimute de 211°17'09", na extensão de 26,84 m; Do vértice **729** segue até o vértice **730**, de coordenada UTM E= 469.852,1606 m e N= 7.619.386,9924 m, no azimute de 210°32'53", na extensão de 40,01 m; Do vértice **730** segue até o vértice **731**, de coordenada UTM E= 469.842,0590 m e N= 7.619.361,5168 m, no azimute de 201°37'46", na extensão de 27,41 m; Do vértice **731** segue até o vértice **732**, de coordenada UTM E= 469.835,7870 m e N= 7.619.337,2659 m, no azimute de 194°30'02", na extensão de 25,05 m; Do vértice **732** segue até o vértice **733**, de coordenada UTM E= 469.834,5942 m e N= 7.619.310,4787 m, no azimute de 182°32'59", na extensão de 26,81 m; Do vértice **733** segue até o vértice **734**, de coordenada UTM E= 469.834,6464 m e N= 7.619.282,4764 m, no azimute de 179°53'36", na extensão de 28,00 m; Do vértice **734** segue até o vértice **735**, de coordenada UTM E= 469.833,4725 m e N= 7.619.245,5066 m, no azimute de 181°49'07", na extensão de 36,99 m; Do vértice **735** segue até o vértice **736**, de coordenada UTM E= 469.833,8700 m e N= 7.619.087,6755 m, no azimute de 179°51'20", na extensão de 157,83 m; Do vértice **736** segue até o vértice **737**, de coordenada UTM E= 469.831,4323 m e N= 7.619.062,1035 m, no azimute de 185°26'43", na extensão de 25,69 m; Do vértice **737** segue até o vértice **738**, de coordenada UTM E= 469.825,1626 m e N= 7.619.036,6351 m, no azimute de 193°49'47", na extensão de 26,23 m; Do vértice **738** segue até o vértice **739**, de coordenada UTM E= 469.821,3784 m e N= 7.619.011,1713 m, no azimute de 188°27'11", na extensão de 25,74 m; Do vértice **739** segue até o vértice **740**, de coordenada UTM E= 469.818,9499 m e N= 7.618.980,6187 m, no azimute de 184°32'41", na extensão de 30,65 m; Do vértice **740** segue até o vértice **741**, de coordenada UTM E= 469.818,9974 m e N= 7.618.955,1620 m, no azimute de 179°53'35", na extensão de 25,46 m; Do vértice **741** segue até o vértice **742**, de coordenada UTM E= 469.817,8022 m e N= 7.618.929,7031 m, no azimute de 182°41'16", na extensão de 25,49 m; Do vértice **742** segue até o vértice **743**, de coordenada UTM E= 469.818,2334 m e N= 7.618.753,9416 m, no azimute de 179°51'34", na extensão de 175,76 m; Do vértice **743** segue até o vértice **744**, de coordenada UTM E= 469.815,8763 m e N= 7.618.685,0933 m, no azimute de 181°57'39", na extensão de 68,89 m; Do vértice **744** segue até o vértice **745**, de coordenada UTM E= 469.812,2100 m e N= 7.618.651,9927 m, no azimute de 186°19'14", na extensão de 33,30 m; Do vértice **745** segue até o vértice **746**, de coordenada UTM E= 469.803,3636 m e N= 7.618.620,0999 m, no azimute de 195°30'11", na extensão de 33,10 m; Do vértice **746** segue até o vértice **747**, de coordenada UTM E= 469.795,7552 m e N= 7.618.590,7551 m, no azimute de 194°32'07", na extensão de 30,32 m; Do vértice **747** segue até o vértice **748**, de coordenada UTM E= 469.789,4906 m e N= 7.618.562,7410 m, no azimute de 192°36'19", na extensão de 28,71 m; Do vértice **748** segue até o vértice **749**, de coordenada UTM E=

469.785,8386 m e N= 7.618.522,0033 m, no azimute de 185°07'22", na extensão de 40,90 m; Do vértice **749** segue até o vértice **750**, de coordenada UTM E= 469.780,8214 m e N= 7.618.491,4459 m, no azimute de 189°19'27", na extensão de 30,97 m; Do vértice **750** segue até o vértice **751**, de coordenada UTM E= 469.770,7373 m e N= 7.618.457,0051 m, no azimute de 196°19'11", na extensão de 35,89 m; Do vértice **751** segue até o vértice **752**, de coordenada UTM E= 469.761,8912 m e N= 7.618.425,1122 m, no azimute de 195°30'09", na extensão de 33,10 m; Do vértice **752** segue até o vértice **753**, de coordenada UTM E= 469.753,0426 m e N= 7.618.394,5475 m, no azimute de 196°08'45", na extensão de 31,82 m; Do vértice **753** segue até o vértice **754**, de coordenada UTM E= 469.748,0327 m e N= 7.618.360,1162 m, no azimute de 188°16'43", na extensão de 34,79 m; Do vértice **754** segue até o vértice **755**, de coordenada UTM E= 469.743,0204 m e N= 7.618.327,0130 m, no azimute de 188°36'36", na extensão de 33,48 m; Do vértice **755** segue até o vértice **756**, de coordenada UTM E= 469.737,9963 m e N= 7.618.300,2187 m, no azimute de 190°37'12", na extensão de 27,26 m; Do vértice **756** segue até o vértice **757**, de coordenada UTM E= 469.732,9698 m e N= 7.618.274,7525 m, no azimute de 191°09'56", na extensão de 25,96 m; Do vértice **757** segue até o vértice **758**, de coordenada UTM E= 469.724,1118 m e N= 7.618.249,2792 m, no azimute de 199°10'28", na extensão de 26,97 m; Do vértice **758** segue até o vértice **759**, de coordenada UTM E= 469.717,3177 m e N= 7.618.233,8625 m, no azimute de 203°46'59", na extensão de 16,85 m; Do vértice **759** segue até o vértice **760**, de coordenada UTM E= 469.714,0065 m e N= 7.618.226,3491 m, no azimute de 203°47'00", na extensão de 8,21 m; Do vértice **760** segue até o vértice **761**, de coordenada UTM E= 469.702,6705 m e N= 7.618.196,9973 m, no azimute de 201°07'02", na extensão de 31,46 m; Do vértice **761** segue até o vértice **762**, de coordenada UTM E= 469.689,9837 m e N= 7.618.170,1886 m, no azimute de 205°19'30", na extensão de 29,66 m; Do vértice **762** segue até o vértice **763**, de coordenada UTM E= 469.678,6405 m e N= 7.618.144,7106 m, no azimute de 203°59'58", na extensão de 27,89 m; Do vértice **763** segue até o vértice **764**, de coordenada UTM E= 469.667,2034 m e N= 7.618.114,1410 m, no azimute de 200°30'45", na extensão de 32,64 m; Do vértice **764** segue até o vértice **765**, de coordenada UTM E= 469.655,8652 m e N= 7.618.086,1173 m, no azimute de 202°01'41", na extensão de 30,23 m; Do vértice **765** segue até o vértice **766**, de coordenada UTM E= 469.644,4163 m e N= 7.618.061,8566 m, no azimute de 205°15'47", na extensão de 26,83 m; Do vértice **766** segue até o vértice **767**, de coordenada UTM E= 469.634,3136 m e N= 7.618.037,5983 m, no azimute de 202°36'35", na extensão de 26,28 m; Do vértice **767** segue até o vértice **768**, de coordenada UTM E= 469.619,1417 m e N= 7.618.010,7849 m, no azimute de 209°30'09", na extensão de 30,81 m; Do vértice **768** segue até o vértice **769**, de coordenada UTM E= 469.606,4526 m e N= 7.617.985,3043 m, no azimute de 206°28'22", na extensão de 28,47 m; Do vértice **769** segue até o vértice **770**, de coordenada UTM E= 469.597,5928 m e N= 7.617.961,0483 m, no azimute de 200°03'55", na extensão de 25,82 m; Do vértice **770** segue até o vértice **771**, de coordenada UTM E= 469.587,4997 m e N= 7.617.931,8094 m, no azimute de 199°02'40", na extensão de 30,93 m; Do vértice **771** segue até o vértice **772**, de coordenada UTM E= 469.577,4093 m e N= 7.617.901,1316 m, no azimute de 198°12'25", na extensão de 32,29 m; Do vértice **772** segue até o vértice **773**, de coordenada UTM E= 469.569,7918 m e N= 7.617.876,9887 m, no azimute de 197°30'41", na extensão de 25,32 m; Do vértice **773** segue até o vértice **774**, de coordenada UTM E= 469.567,3547 m e N= 7.617.851,4166 m, no azimute de 185°26'39", na extensão de 25,69 m; Do vértice **774** segue até o vértice **775**, de coordenada UTM E= 469.562,3308 m e N= 7.617.824,7329 m, no azimute de 190°39'45", na extensão de 27,15 m; Do vértice **775** segue até o vértice **776**, de coordenada UTM E= 469.558,5451 m e N= 7.617.800,4865 m, no azimute de 188°52'27", na extensão de 24,54 m; Do vértice **776** segue até o vértice **777**, de coordenada UTM E= 469.554,7641 m e N= 7.617.773,6944 m, no azimute de 188°01'58", na extensão de 27,06 m; Do vértice **777** segue até o vértice **778**, de coordenada UTM E= 469.551,0842 m e N= 7.617.748,2307 m, no azimute de 188°13'24", na extensão de 25,73 m; Do vértice **778** segue até o vértice **779**, de coordenada UTM E= 469.540,9842 m e N= 7.617.722,7549 m, no azimute de 201°37'34", na extensão de 27,40 m; Do vértice **779** segue até o vértice **780**, de coordenada UTM E= 469.533,3720 m e N= 7.617.695,9556 m, no azimute de 195°51'25", na extensão de 27,86 m; Do vértice **780** segue até o vértice **781**, de coordenada UTM E= 469.518,2146 m e N= 7.617.661,6157 m, no azimute de 203°48'58", na extensão de 37,54 m; Do vértice **781** segue até o vértice **782**, de coordenada UTM E= 469.506,7615 m e N= 7.617.639,9005 m, no azimute de 207°48'30", na extensão de 24,55 m; Do vértice **782** segue até o vértice **783**, de coordenada UTM E= 469.491,5950 m e N= 7.617.610,5412 m, no azimute de 207°19'12", na extensão de 33,05 m; Do vértice **783** segue até o vértice **784**, de coordenada UTM E= 469.476,3203 m e N= 7.617.583,7275 m, no azimute de 209°40'06", na extensão de 30,86 m; Do vértice

784 segue até o vértice **785**, de coordenada UTM E= 469.464,9732 m e N= 7.617.560,7949 m, no azimute de 206°19'35", na extensão de 25,59 m; Do vértice **785** segue até o vértice **786**, de coordenada UTM E= 469.451,0494 m e N= 7.617.531,4380 m, no azimute de 205°22'29", na extensão de 32,49 m; Do vértice **786** segue até o vértice **787**, de coordenada UTM E= 469.430,8453 m e N= 7.617.483,0319 m, no azimute de 202°39'18", na extensão de 52,45 m; Do vértice **787** segue até o vértice **788**, de coordenada UTM E= 469.421,9859 m e N= 7.617.458,7759 m, no azimute de 200°03'52", na extensão de 25,82 m; Do vértice **788** segue até o vértice **789**, de coordenada UTM E= 469.413,1240 m e N= 7.617.435,8480 m, no azimute de 201°07'56", na extensão de 24,58 m; Do vértice **789** segue até o vértice **790**, de coordenada UTM E= 469.403,0221 m e N= 7.617.411,5896 m, no azimute de 202°36'30", na extensão de 26,28 m; Do vértice **790** segue até o vértice **791**, de coordenada UTM E= 469.397,9964 m e N= 7.617.386,1233 m, no azimute de 191°09'49", na extensão de 25,96 m; Do vértice **791** segue até o vértice **792**, de coordenada UTM E= 469.377,6578 m e N= 7.617.354,2084 m, no azimute de 212°30'30", na extensão de 37,84 m; Do vértice **792** segue até o vértice **793**, de coordenada UTM E= 469.370,0411 m e N= 7.617.329,9547 m, no azimute de 197°26'04", na extensão de 25,42 m; Do vértice **793** segue até o vértice **794**, de coordenada UTM E= 469.361,2901 m e N= 7.617.303,2639 m, no azimute de 198°09'09", na extensão de 28,09 m; Do vértice **794** segue até o vértice **795**,

de coordenada UTM E= 469.351,0896 m e N= 7.617.276,4595 m, no azimute de 200°50'04", na extensão de 28,68 m; Do vértice **795** segue até o vértice **796**, de coordenada UTM E= 469.338,5679 m e N= 7.617.217,8851 m, no azimute de 192°04'00", na extensão de 59,90 m; Do vértice **796** segue até o vértice **797**, de coordenada UTM E= 469.330,9610 m e N= 7.617.188,5401 m, no azimute de 194°31'57", na extensão de 30,31 m; Do vértice **797** segue até o vértice **798**, de coordenada UTM E= 469.320,8691 m e N= 7.617.159,1902 m, no azimute de 198°58'32", na extensão de 31,04 m; Do vértice **798** segue até o vértice **799**, de coordenada UTM E= 469.317,1922 m e N= 7.617.132,3983 m, no azimute de 187°48'52", na extensão de 27,04 m; Do vértice **799** segue até o vértice **800**, de coordenada UTM E= 469.314,6519 m e N= 7.617.106,9367 m, no azimute de 185°41'51", na extensão de 25,59 m; Do vértice **800** segue até o vértice **801**, de coordenada UTM E= 469.317,3007 m e N= 7.617.075,1760 m, no azimute de 175°13'58", na extensão de 31,87 m; Do vértice **801** segue até o vértice **802**, de coordenada UTM E= 469.330,0852 m e N= 7.617.049,7435 m, no azimute de 153°18'44", na extensão de 28,47 m; Do vértice **802** segue até o vértice **803**, de coordenada UTM E= 469.350,5200 m e N= 7.617.030,6343 m, no azimute de 133°04'48", na extensão de 27,98 m; Do vértice **803** segue até o vértice **804**, de coordenada UTM E= 469.377,3599 m e N= 7.617.019,2849 m, no azimute de 112°55'17", na extensão de 29,14 m; Do vértice **804** segue até o vértice **805**, de coordenada UTM E= 469.400,2603 m e N= 7.617.010,3630 m, no azimute de 111°17'08", na extensão de 24,58 m; Do vértice **805** segue até o vértice **806**, de coordenada UTM E= 469.428,3305 m e N= 7.617.005,4354 m, no azimute de 99°57'24", na extensão de 28,50 m; Do vértice **806** segue até o vértice **807**, de coordenada UTM E= 469.453,8149 m e N= 7.616.999,0641 m, no azimute de 104°02'13", na extensão de 26,27 m; Do vértice **807** segue até o vértice **808**, de coordenada UTM E= 469.479,2916 m e N= 7.616.996,6772 m, no azimute de 95°21'08", na extensão de 25,59 m; Do vértice **808** segue até o vértice **809**, de coordenada UTM E= 469.511,0848 m e N= 7.616.994,1915 m, no azimute de 94°28'14", na extensão de 31,89 m; Do vértice **809** segue até o vértice **810**, de coordenada UTM E= 469.546,8128 m e N= 7.616.991,7131 m, no azimute de 93°58'05", na extensão de 35,81 m; Do vértice **810** segue até o vértice **811**, de coordenada UTM E= 469.579,9520 m e N= 7.616.989,2298 m, no azimute de 94°17'08", na extensão de 33,23 m; Do vértice **811** segue até o vértice **812**, de coordenada UTM E= 469.619,4051 m e N= 7.616.988,0865 m, no azimute de 91°39'35", na extensão de 39,47 m; Do vértice **812** segue até o vértice **813**, de coordenada UTM E= 469.698,3064 m e N= 7.616.988,3452 m, no azimute de 89°48'44", na extensão de 78,90 m; Do vértice **813** segue até o vértice **814**, de coordenada UTM E= 469.727,6049 m e N= 7.616.990,9458 m, no azimute de 84°55'40", na extensão de 29,41 m; Do vértice **814** segue até o vértice **815**, de coordenada UTM E= 469.756,8987 m e N= 7.616.996,0919 m, no azimute de 80°02'11", na extensão de 29,74 m; Do vértice **815** segue até o vértice **816**, de coordenada UTM E= 469.782,3541 m e N= 7.617.005,1047 m, no azimute de 70°30'10", na extensão de 27,00 m; Do vértice **816** segue até o vértice **817**, de coordenada UTM E= 469.814,2175 m e N= 7.617.020,4383 m, no azimute de 64°18'06", na extensão de 35,36 m; Do vértice **817** segue até o vértice **818**, de coordenada UTM E= 469.842,1414 m e N= 7.617.038,4209 m, no azimute de 57°13'08", na extensão de 33,21 m; Do vértice **818** segue até o vértice **819**, de coordenada UTM E= 469.868,8277 m e N= 7.617.053,7448 m, no azimute de 60°08'05", na extensão de 30,77 m; Do vértice **819** segue até o vértice **820**, de coordenada UTM E= 469.890,4403 m e N= 7.617.069,0591 m, no azimute de 54°40'45", na extensão

de 26,49 m; Do vértice **820** segue até o vértice **821**, de coordenada UTM E= 469.915,8556 m e N= 7.617.099,7652 m, no azimute de 39°36'52", na extensão de 39,86 m; Do vértice **821** segue até o vértice **822**, de coordenada UTM E= 469.932,3781 m e N= 7.617.123,9245 m, no azimute de 34°22'05", na extensão de 29,27 m; Do vértice **822** segue até o vértice **823**, de coordenada UTM E= 469.946,3093 m e N= 7.617.149,5179 m, no azimute de 28°33'38", na extensão de 29,14 m; Do vértice **823** segue até o vértice **824**, de coordenada UTM E= 469.957,6379 m e N= 7.617.182,6328 m, no azimute de 18°53'09", na extensão de 35,00 m; Do vértice **824** segue até o vértice **825**, de coordenada UTM E= 469.968,9736 m e N= 7.617.211,9846 m, no azimute de 21°07'00", na extensão de 31,46 m; Do vértice **825** segue até o vértice **826**, de coordenada UTM E= 469.985,4678 m e N= 7.617.251,5285 m, no azimute de 22°38'29", na extensão de 42,85 m; Do vértice **826** segue até o vértice **827**, de coordenada UTM E= 469.994,3234 m e N= 7.617.278,2193 m, no azimute de 18°21'18", na extensão de 28,12 m; Do vértice **827** segue até o vértice **828**, de coordenada UTM E= 469.996,7636 m e N= 7.617.302,4631 m, no azimute de 5°44'51", na extensão de 24,37 m; Do vértice **828** segue até o vértice **829**, de coordenada UTM E= 469.999,3026 m e N= 7.617.329,2527 m, no azimute de 5°24'51", na extensão de 26,91 m; Do vértice **829** segue até o vértice **830**, de coordenada UTM E= 470.000,4933 m e N= 7.617.357,2574 m, no azimute de 2°26'05", na extensão de 28,03 m; Do vértice **830** segue até o vértice **831**, de coordenada UTM E= 470.011,8363 m e N= 7.617.382,7352 m, no azimute de 23°59'57", na extensão de 27,89 m; Do vértice **831** segue até o vértice **832**, de coordenada UTM E= 470.020,6896 m e N= 7.617.410,7541 m, no azimute de 17°32'07", na extensão de 29,38 m; Do vértice **832** segue até o vértice **833**, de coordenada UTM E= 470.025,7068 m e N= 7.617.441,3115 m, no azimute de 9°19'27", na extensão de 30,97 m; Do vértice **833** segue até o vértice **834**, de coordenada UTM E= 470.029,4860 m e N= 7.617.469,4317 m, no azimute de 7°39'16", na extensão de 28,37 m; Do vértice **834** segue até o vértice **835**, de coordenada UTM E= 470.030,6698 m e N= 7.617.501,1996 m, no azimute de 2°08'03", na extensão de 31,79 m; Do vértice **835** segue até o vértice **836**, de coordenada UTM E= 470.034,3338 m e N= 7.617.535,6284 m, no azimute de 6°04'29", na extensão de 34,62 m; Do vértice **836** segue até o vértice **837**, de coordenada UTM E= 470.038,0992 m e N= 7.617.571,2748 m, no azimute de 6°01'47", na extensão de 35,84 m; Do vértice **837** segue até o vértice **838**, de coordenada UTM E= 470.040,5395 m e N= 7.617.595,5186 m, no azimute de 5°44'52", na extensão de 24,37 m; Do vértice **838** segue até o vértice **839**, de coordenada UTM E= 470.037,8964 m e N= 7.617.624,8442 m, no azimute de 354°51'00", na extensão de 29,44 m; Do vértice **839** segue até o vértice **840**, de coordenada UTM E= 470.036,5973 m e N= 7.617.655,3900 m, no azimute de 357°33'53", na extensão de 30,57 m; Do vértice **840** segue até o vértice **841**, de coordenada UTM E= 470.036,4349 m e N= 7.617.687,1553 m, no azimute de 359°42'26", na extensão de 31,77 m; Do vértice **841** segue até o vértice **842**, de coordenada UTM E= 470.037,6232 m e N= 7.617.716,4882 m, no azimute de 2°19'11", na extensão de 29,36 m; Do vértice **842** segue até o vértice **843**, de coordenada UTM E= 470.040,1671 m e N= 7.617.740,7322 m, no azimute de 5°59'24", na extensão de 24,38 m; Do vértice **843** segue até o vértice **844**, de coordenada UTM E= 470.042,5909 m e N= 7.617.773,8305 m, no azimute de 4°11'18", na extensão de 33,19 m; Do vértice **844** segue até o vértice **845**, de coordenada UTM E= 470.046,3564 m e N= 7.617.809,4770 m, no azimute de 6°01'48", na extensão de 35,84 m; Do vértice **845** segue até o vértice **846**, de coordenada UTM E= 470.053,8566 m e N= 7.617.841,3671 m, no azimute de 13°14'05", na extensão de 32,76 m; Do vértice **846** segue até o vértice **847**, de coordenada UTM E= 470.060,1236 m e N= 7.617.868,1637 m, no azimute de 13°09'48", na extensão de 27,52 m; Do vértice **847** segue até o vértice **848**, de coordenada UTM E= 470.070,3140 m e N= 7.617.901,2763 m, no azimute de 17°06'21", na extensão de 34,65 m; Do vértice **848** segue até o vértice **849**, de coordenada UTM E= 470.077,8262 m e N= 7.617.926,7470 m, no azimute de 16°25'57", na extensão de 26,56 m; Do vértice **849** segue até o vértice **850**, de coordenada UTM E= 470.084,0958 m e N= 7.617.952,2154 m, no azimute de 13°49'47", na extensão de 26,23 m; Do vértice **850** segue até o vértice **851**, de coordenada UTM E= 470.092,9564 m e N= 7.617.976,4710 m, no azimute de 20°04'02", na extensão de 25,82 m; Do vértice **851** segue até o vértice **852**, de coordenada UTM E= 470.101,8148 m e N= 7.618.001,9442 m, no azimute de 19°10'31", na extensão de 26,97 m; Do vértice **852** segue até o vértice **853**, de coordenada UTM E= 470.109,4306 m e N= 7.618.027,4150 m, no azimute de 16°38'48", na extensão de 26,58 m; Do vértice **853** segue até o vértice **854**, de coordenada UTM E= 470.115,7025 m e N= 7.618.051,6659 m, no azimute de 14°30'02", na extensão de 25,05 m; Do vértice **854** segue até o vértice **855**, de coordenada UTM E= 470.123,3159 m e N= 7.618.078,4649 m, no azimute de 15°51'34", na extensão de 27,86 m; Do vértice **855** segue até o vértice **856**, de coordenada UTM E= 470.130,8070 m e N= 7.618.115,4464 m, no azimute de 11°27'04", na extensão de 37,73 m; Do vértice **856** segue até o vértice

857, de coordenada UTM E= 470.138,4207 m e N= 7.618.142,1347 m, no azimute de 15°55'21", na extensão de 27,75 m; Do vértice **857** segue até o vértice **858**, de coordenada UTM E= 470.148,5148 m e N= 7.618.171,4839 m, no azimute de 18°58'47", na extensão de 31,04 m; Do vértice **858** segue até o vértice **859**, de coordenada UTM E= 470.152,1933 m e N= 7.618.198,2757 m, no azimute de 7°49'04", na extensão de 27,04 m; Do vértice **859** segue até o vértice **860**, de coordenada UTM E= 470.161,0165 m e N= 7.618.242,8966 m, no azimute de 11°11'07", na extensão de 45,48 m; Do vértice **860** segue até o vértice **861**, de coordenada

UTM E= 470.168,6258 m e N= 7.618.272,1306 m, no azimute de 14°35'22", na extensão de 30,21 m; Do vértice **861** segue até o vértice **862**, de coordenada UTM E= 470.176,1358 m e N= 7.618.298,9293 m, no azimute de 15°39'18", na extensão de 27,83 m; Do vértice **862** segue até o vértice **863**, de coordenada UTM E= 470.178,5649 m e N= 7.618.329,4820 m, no azimute de 4°32'45", na extensão de 30,65 m; Do vértice **863** segue até o vértice **864**, de coordenada UTM E= 470.183,5943 m e N= 7.618.353,7305 m, no azimute de 11°43'03", na extensão de 24,76 m; Do vértice **864** segue até o vértice **865**, de coordenada UTM E= 470.189,9653 m e N= 7.618.380,5271 m, no azimute de 13°22'26", na extensão de 27,54 m; Do vértice **865** segue até o vértice **866**, de coordenada UTM E= 470.198,6855 m e N= 7.618.425,0372 m, no azimute de 11°05'05", na extensão de 45,36 m; Do vértice **866** segue até o vértice **867**, de coordenada UTM E= 470.208,8787 m e N= 7.618.456,9323 m, no azimute de 17°43'23", na extensão de 33,48 m; Do vértice **867** segue até o vértice **868**, de coordenada UTM E= 470.218,9778 m e N= 7.618.483,7358 m, no azimute de 20°38'44", na extensão de 28,64 m; Do vértice **868** segue até o vértice **869**, de coordenada UTM E= 470.229,0840 m e N= 7.618.506,6654 m, no azimute de 23°47'08", na extensão de 25,06 m; Do vértice **869** segue até o vértice **870**, de coordenada UTM E= 470.246,8113 m e N= 7.618.552,5202 m, no azimute de 21°08'11", na extensão de 49,16 m; Do vértice **870** segue até o vértice **871**, de coordenada UTM E= 470.259,4005 m e N= 7.618.576,7825 m, no azimute de 27°25'26", na extensão de 27,33 m; Do vértice **871** segue até o vértice **872**, de coordenada UTM E= 470.272,0863 m e N= 7.618.604,9190 m, no azimute de 24°16'08", na extensão de 30,86 m; Do vértice **872** segue até o vértice **873**, de coordenada UTM E= 470.289,8535 m e N= 7.618.629,0802 m, no azimute de 36°19'46", na extensão de 29,99 m; Do vértice **873** segue até o vértice **874**, de coordenada UTM E= 470.302,5487 m e N= 7.618.652,1253 m, no azimute de 28°50'59", na extensão de 26,31 m; Do vértice **874** segue até o vértice **875**, de coordenada UTM E= 470.321,5656 m e N= 7.618.672,5255 m, no azimute de 42°59'24", na extensão de 27,89 m; Do vértice **875** segue até o vértice **876**, de coordenada UTM E= 470.336,8522 m e N= 7.618.694,2471 m, no azimute de 35°08'10", na extensão de 26,56 m; Do vértice **876** segue até o vértice **877**, de coordenada UTM E= 470.352,0307 m e N= 7.618.718,4035 m, no azimute de 32°08'34", na extensão de 28,53 m; Do vértice **877** segue até o vértice **878**, de coordenada UTM E= 470.367,2138 m e N= 7.618.740,1250 m, no azimute de 34°57'12", na extensão de 26,50 m; Do vértice **878** segue até o vértice **879**, de coordenada UTM E= 470.387,5748 m e N= 7.618.761,8558 m, no azimute de 43°08'10", na extensão de 29,78 m; Do vértice **879** segue até o vértice **880**, de coordenada UTM E= 470.405,3422 m e N= 7.618.786,1276 m, no azimute de 36°12'17", na extensão de 30,08 m; Do vértice **880** segue até o vértice **881**, de coordenada UTM E= 470.426,9530 m e N= 7.618.803,9867 m, no azimute de 50°25'47", na extensão de 28,04 m; Do vértice **881** segue até o vértice **882**, de coordenada UTM E= 470.451,0700 m e N= 7.618.810,4503 m, no azimute de 74°59'48", na extensão de 24,97 m; Do vértice **882** segue até o vértice **883**, de coordenada UTM E= 470.481,7113 m e N= 7.618.816,8150 m, no azimute de 78°15'56", na extensão de 31,30 m; Do vértice **883** segue até o vértice **884**, de coordenada UTM E= 470.507,0733 m e N= 7.618.822,0634 m, no azimute de 78°18'30", na extensão de 25,90 m; Do vértice **884** segue até o vértice **885**, de coordenada UTM E= 470.536,3799 m e N= 7.618.822,1167 m, no azimute de 89°53'45", na extensão de 29,31 m; Do vértice **885** segue até o vértice **886**, de coordenada UTM E= 470.565,6933 m e N= 7.618.818,4069 m, no azimute de 97°12'46", na extensão de 29,55 m; Do vértice **886** segue até o vértice **887**, de coordenada UTM E= 470.591,1730 m e N= 7.618.815,9075 m, no azimute de 95°36'09", na extensão de 25,60 m; Do vértice **887** segue até o vértice **888**, de coordenada UTM E= 470.621,7223 m e N= 7.618.815,9631 m, no azimute de 89°53'45", na extensão de 30,55 m; Do vértice **888** segue até o vértice **889**, de coordenada UTM E= 470.657,4725 m e N= 7.618.803,2996 m, no azimute de 109°30'19", na extensão de 37,93 m; Do vértice **889** segue até o vértice **890**, de coordenada UTM E= 470.695,7216 m e N= 7.618.783,1141 m, no azimute de 117°49'20", na extensão de 43,25 m; Do vértice **890** segue até o vértice **891**, de coordenada UTM E= 470.718,6285 m e N= 7.618.771,6447 m, no azimute de 116°35'49", na extensão de 25,62 m; Do vértice **891** segue até o vértice **892**, de coordenada UTM E= 470.744,2275 m e N= 7.618.760,2909 m, no azimute de 113°55'07", na extensão de 28,00 m;

Do vértice **892** segue até o vértice **893**, de coordenada UTM E= 470.769,7277 m e N= 7.618.746,3910 m, no azimute de 118°35'40", na extensão de 29,04 m; Do vértice **893** segue até o vértice **894**, de coordenada UTM E= 470.796,4727 m e N= 7.618.731,1652 m, no azimute de 119°39'09", na extensão de 30,78 m; Do vértice **894** segue até o vértice **895**, de coordenada UTM E= 470.821,9776 m e N= 7.618.714,6090 m, no azimute de 122°59'21", na extensão de 30,41 m; Do vértice **895** segue até o vértice **896**, de coordenada UTM E= 470.850,0664 m e N= 7.618.700,7139 m, no azimute de 116°19'16", na extensão de 31,34 m; Do vértice **896** segue até o vértice **897**, de coordenada UTM E= 470.889,5555 m e N= 7.618.681,7477 m, no azimute de 115°39'16", na extensão de 43,81 m; Do vértice **897** segue até o vértice **898**, de coordenada UTM E= 470.918,8826 m e N= 7.618.670,2896 m, no azimute de 111°20'26", na extensão de 31,49 m; Do vértice **898** segue até o vértice **899**, de coordenada UTM E= 470.943,1327 m e N= 7.618.660,2611 m, no azimute de 112°28'03", na extensão de 26,24 m; Do vértice **899** segue até o vértice **900**, de coordenada UTM E= 470.966,1403 m e N= 7.618.650,1198 m, no azimute de 113°47'13", na extensão de 25,14 m; Do vértice **900** segue até o vértice **901**, de coordenada UTM E= 470.989,0536 m e N= 7.618.634,8868 m, no azimute de 123°36'59", na extensão de 27,51 m; Do vértice **901** segue até o vértice **902**, de coordenada UTM E= 471.037,5723 m e N= 7.618.604,4256 m, no azimute de 122°07'18", na extensão de 57,29 m; Do vértice **902** segue até o vértice **903**, de coordenada UTM E= 471.056,6539 m e N= 7.618.589,1857 m, no azimute de 128°36'48", na extensão de 24,42 m; Do vértice **903** segue até o vértice **904**, de coordenada UTM E= 471.073,2591 m e N= 7.618.568,8501 m, no azimute de 140°45'59", na extensão de 26,25 m; Do vértice **904** segue até o vértice **905**, de coordenada UTM E= 471.093,6913 m e N= 7.618.551,0668 m, no azimute de 131°02'06", na extensão de 27,09 m; Do vértice **905** segue até o vértice **906**, de coordenada UTM E= 471.110,3976 m e N= 7.618.532,0595 m, no azimute de 138°41'11", na extensão de 25,31 m; Do vértice **906** segue até o vértice **907**, de coordenada UTM E= 471.128,2433 m e N= 7.618.512,9434 m, no azimute de 136°58'07", na extensão de 26,15 m; Do vértice **907** segue até o vértice **908**, de coordenada UTM E= 471.151,1719 m e N= 7.618.488,8558 m, no azimute de 136°24'44", na extensão de 33,26 m; Do vértice **908** segue até o vértice **909**, de coordenada UTM E= 471.167,8827 m e N= 7.618.467,3027 m, no azimute de 142°12'45", na extensão de 27,27 m; Do vértice **909** segue até o vértice **910**, de coordenada UTM E= 471.188,3260 m e N= 7.618.443,0998 m, no azimute de 139°48'48", na extensão de 31,68 m; Do vértice **910** segue até o vértice **911**, de coordenada UTM E= 471.202,3422 m e N= 7.618.422,7594 m, no azimute de 145°25'48", na extensão de 24,70 m; Do vértice **911** segue até o vértice **912**, de coordenada UTM E= 471.212,6369 m e N= 7.618.398,6492 m, no azimute de 156°52'42", na extensão de 26,22 m; Do vértice **912** segue até o vértice **913**, de coordenada UTM E= 471.215,2825 m e N= 7.618.366,7776 m, no azimute de 175°15'18", na extensão de 31,98 m; Do vértice **913** segue até o vértice **914**, de coordenada UTM E= 471.217,8199 m e N= 7.618.337,4515 m, no azimute de 175°03'18", na extensão de 29,44 m; Do vértice **914** segue até o vértice **915**, de coordenada UTM E= 471.224,2900 m e N= 7.618.309,4606 m, no azimute de 166°59'04", na extensão de 28,73 m; Do vértice **915** segue até o vértice **916**, de coordenada UTM E= 471.232,0003 m e N= 7.618.282,8001 m, no azimute de 163°52'12", na extensão de 27,75 m; Do vértice **916** segue até o vértice **917**, de coordenada UTM E= 471.239,7177 m e N= 7.618.252,1551 m, no azimute de 165°51'54", na extensão de 31,60 m; Do vértice **917** segue até o vértice **918**, de coordenada UTM E= 471.247,5497 m e N= 7.618.215,3121 m, no azimute de 167°59'56", na extensão de 37,67 m; Do vértice **918** segue até o vértice **919**, de coordenada UTM E= 471.253,9095 m e N= 7.618.191,0841 m, no azimute de 165°17'31", na extensão de 25,05 m; Do vértice **919** segue até o vértice **920**, de coordenada UTM E= 471.260,3749 m e N= 7.618.165,6389 m, no azimute de 165°44'36", na extensão de 26,25 m; Do vértice **920** segue até o vértice **921**, de coordenada UTM E= 471.269,3279 m e N= 7.618.138,9805 m, no azimute de 161°26'09", na extensão de 28,12 m; Do vértice **921** segue até o vértice **922**, de coordenada UTM E= 471.286,0473 m e N= 7.618.112,2253 m, no azimute de 147°59'55", na extensão de 31,55 m; Do vértice **922** segue até o vértice **923**, de coordenada UTM E= 471.307,7620 m e N= 7.618.071,5330 m, no azimute de 151°54'51", na extensão de 46,12 m; Do vértice **923** segue até o vértice **924**, de coordenada UTM E= 471.320,5506 m e N= 7.618.042,3358 m, no azimute de 156°20'46", na extensão de 31,88 m; Do vértice **924** segue até o vértice **925**, de coordenada UTM E= 471.332,0947 m e N= 7.618.014,2432 m, no azimute de 157°39'39", na extensão de 30,37 m; Do vértice **925** segue até o vértice **926**, de coordenada UTM E= 471.335,9689 m e N= 7.617.990,1215 m, no azimute de 170°52'32", na extensão de 24,43 m; Do vértice **926** segue até o vértice **927**, de coordenada UTM E= 471.367,9054 m e N=

7.617.966,0494 m, no azimute de 127°00'26", na extensão de 39,99 m; Do vértice **927** segue até o vértice **928**, de coordenada UTM E= 471.384,5119 m e N= 7.617.944,3852 m, no azimute de 142°31'41", na extensão de 27,30 m; Do vértice **928** segue até o vértice **929**, de coordenada UTM E= 471.403,7115 m e N= 7.617.920,2907 m, no azimute de 141°27'02", na extensão de 30,81 m; Do vértice **929** segue até o vértice **930**, de coordenada UTM E= 471.419,0731 m e N= 7.617.899,9524 m, no azimute de 142°56'10", na extensão de 25,49 m; Do vértice **930** segue até o vértice **931**, de coordenada UTM E= 471.438,1578 m e N= 7.617.882,1664 m, no azimute de 132°58'58", na extensão de 26,09 m; Do vértice **931** segue até o vértice **932**, de coordenada UTM E= 471.457,3485 m e N= 7.617.863,0523 m, no azimute de 134°53'07", na extensão de 27,09 m; Do vértice **932** segue até o vértice **933**, de coordenada UTM E= 471.479,0265 m e N= 7.617.842,7252 m, no azimute de 133°09'29", na extensão de 29,72 m; Do vértice **933** segue até o vértice **934**, de coordenada UTM E= 471.504,6438 m e N= 7.617.819,8592 m, no azimute de 131°45'07", na extensão de 34,34 m; Do vértice **934** segue até o vértice **935**, de coordenada UTM E= 471.513,4511 m e N= 7.617.813,8621 m, no azimute de 124°15'08", na extensão de 10,66 m; Do vértice **935** segue até o vértice **936**, de coordenada UTM E= 471.528,8001 m e N= 7.617.803,4103 m, no azimute de 124°15'09", na extensão de 18,57 m; Do vértice **936** segue até o vértice **937**, de coordenada UTM E= 471.551,8062 m e N= 7.617.793,2681 m, no azimute de 113°47'25", na extensão de 25,14 m; Do vértice **937** segue até o vértice **938**, de coordenada UTM E= 471.574,7064 m e N= 7.617.784,4538 m, no azimute de 111°03'06", na extensão de 24,54 m; Do vértice **938** segue até o vértice **939**, de coordenada UTM E= 471.601,5458 m e N= 7.617.773,1007 m, no azimute de 112°55'42", na extensão de 29,14 m; Do vértice **939** segue até o vértice **940**, de coordenada UTM E= 471.630,8708 m e N= 7.617.761,6413 m, no azimute de 111°20'40", na extensão de 31,48 m; Do vértice **940** segue até o vértice **941**, de coordenada UTM E= 471.661,4425 m e N= 7.617.747,7491 m, no azimute de 114°26'16", na extensão de 33,58 m; Do vértice **941** segue até o vértice **942**, de coordenada UTM E= 471.689,5268 m e N= 7.617.735,0699 m, no azimute de 114°17'52", na extensão de 30,81 m; Do vértice **942** segue até o vértice **943**, de coordenada UTM E= 471.743,1086 m e N= 7.617.708,4892 m, no azimute de 116°23'06", na extensão de 59,81 m; Do vértice **943** segue até o vértice **944**, de coordenada UTM E= 471.768,6018 m e N= 7.617.697,1336 m, no azimute de 114°00'36", na extensão de 27,91 m; Do vértice **944** segue até o vértice **945**, de coordenada UTM E= 471.797,9285 m e N= 7.617.684,4564 m, no azimute de 113°22'39", na extensão de 31,95 m; Do vértice **945** segue até o vértice **946**, de coordenada UTM E= 471.827,2596 m e N= 7.617.669,2334 m, no azimute de 117°25'46", na extensão de 33,05 m; Do vértice **946** segue até o vértice **947**, de coordenada UTM E= 471.857,8112 m e N= 7.617.666,7409 m, no azimute de 94°39'50", na extensão de 30,65 m; Do vértice **947** segue até o vértice **948**, de coordenada UTM E= 471.883,2929 m e N= 7.617.661,8047 m, no azimute de 100°57'48", na extensão de 25,96 m; Do vértice **948** segue até o vértice **949**, de coordenada UTM E= 471.904,9547 m e N= 7.617.650,3314 m, no azimute de 117°54'29", na extensão de 24,51 m; Do vértice **949** segue até o vértice **950**, de coordenada UTM E= 471.927,9780 m e N= 7.617.630,0059 m, no azimute de 131°26'20", na extensão de 30,71 m; Do vértice **950** segue até o vértice **951**, de coordenada UTM E= 471.949,6507 m e N= 7.617.612,2238 m, no azimute de 129°22'06", na extensão de 28,03 m; Do vértice **951** segue até o vértice **952**, de coordenada UTM E= 471.970,0896 m e N= 7.617.589,3481 m, no azimute de 138°13'12", na extensão de 30,68 m; Do vértice **952** segue até o vértice **953**, de coordenada UTM E= 471.985,4566 m e N= 7.617.565,2463 m, no azimute de 147°28'45", na extensão de 28,58 m; Do vértice **953** segue até o vértice **954**, de coordenada UTM E= 472.003,4211 m e N= 7.617.536,0575 m, no azimute de 148°23'22", na extensão de 34,27 m; Do vértice **954** segue até o vértice **955**, de coordenada UTM E= 472.022,5203 m e N= 7.617.509,3055 m, no azimute de 144°28'32", na extensão de 32,87 m; Do vértice **955** segue até o vértice **956**, de coordenada UTM E= 472.039,1320 m e N= 7.617.483,8775 m, no azimute de 146°50'38", na extensão de 30,37 m; Do vértice **956** segue até o vértice **957**, de coordenada UTM E= 472.057,0919 m e N= 7.617.457,2344 m, no azimute de 146°00'59", na extensão de 32,13 m; Do vértice **957** segue até o vértice **958**, de coordenada UTM E= 472.073,7014 m e N= 7.617.433,0238 m, no azimute de 145°32'54", na extensão de 29,36 m; Do vértice **958** segue até o vértice **959**, de coordenada UTM E= 472.089,0681 m e N= 7.617.408,9217 m, no azimute de 147°28'47", na extensão de 28,58 m; Do vértice **959** segue até o vértice **960**, de coordenada UTM E= 472.112,0996 m e N= 7.617.383,5048 m, no azimute de 137°49'08", na extensão de 34,30 m; Do vértice **960** segue até o vértice **961**, de coordenada UTM E= 472.133,7717 m e N= 7.617.365,7223 m, no azimute de 129°22'11", na extensão de 28,03 m; Do vértice **961** segue até o vértice **962**, de coordenada UTM E= 472.154,2079 m e N= 7.617.344,0639 m, no azimute de 136°39'47", na extensão de 29,78 m; Do vértice **962** segue até o

vértice **963**, de coordenada UTM E= 472.174,6418 m e N= 7.617.323,7338 m, no azimute de 134°51'15", na extensão de 28,82 m; Do vértice **963** segue até o vértice **964**, de coordenada UTM E= 472.190,0017 m e N= 7.617.303,3947 m, no azimute de 142°56'25", na extensão de 25,49 m; Do vértice **964** segue até o vértice **965**, de coordenada UTM E= 472.215,5135 m e N= 7.617.280,6383 m, no azimute de 131°43'58", na extensão de 34,19 m; Do vértice **965** segue até o vértice **966**, de coordenada UTM E= 472.239,7807 m e N= 7.617.258,9864 m, no azimute de 131°44'25", na extensão de 32,52 m; Do vértice **966** segue até o vértice **967**, de coordenada UTM E= 472.265,2815 m e N= 7.617.242,5385 m, no azimute de 122°49'18", na extensão de 30,35 m; Do vértice **967** segue até o vértice **968**, de coordenada UTM E= 472.290,7779 m e N= 7.617.228,6364 m, no azimute de 118°36'06", na extensão de 29,04 m; Do vértice **968** segue até o vértice **969**, de coordenada UTM E= 472.326,5363 m e N= 7.617.208,3321 m, no azimute de 119°35'19", na extensão de 41,12 m; Do vértice **969** segue até o vértice **970**, de coordenada UTM E= 472.352,0284 m e N= 7.617.196,8649 m, no azimute de 114°13'12", na extensão de 27,95 m; Do vértice **970** segue até o vértice **971**, de coordenada UTM E= 472.385,1827 m e N= 7.617.185,5214 m, no azimute de 108°53'17", na extensão de 35,04 m; Do vértice **971** segue até o vértice **972**, de coordenada UTM E= 472.416,9908 m e N= 7.617.174,1754 m, no azimute de 109°37'53", na extensão de 33,77 m; Do vértice **972** segue até o vértice **973**, de coordenada UTM E= 472.448,9177 m e N= 7.617.153,8644 m, no azimute de 122°27'48", na extensão de 37,84 m; Do vértice **973** segue até o vértice **974**, de coordenada UTM E= 472.471,9331 m e N= 7.617.137,4121 m, no azimute de 125°33'32", na extensão de 28,29 m; Do vértice **974** segue até o vértice **975**, de coordenada UTM E= 472.496,1954 m e N= 7.617.118,3055 m, no azimute de 128°13'14", na extensão de 30,88 m; Do vértice **975** segue até o vértice **976**, de coordenada UTM E= 472.515,2758 m e N= 7.617.101,8464 m, no azimute de 130°46'53", na extensão de 25,20 m; Do vértice **976** segue até o vértice **977**, de coordenada UTM E= 472.533,2194 m e N= 7.617.084,0571 m, no azimute de 134°45'09", na extensão de 25,27 m; Do vértice **977** segue até o vértice **978**, de coordenada UTM E= 472.554,9014 m e N= 7.617.059,9654 m, no azimute de 138°00'48", na extensão de 32,41 m; Do vértice **978** segue até o vértice **979**, de coordenada UTM E= 472.574,0875 m e N= 7.617.042,1781 m, no azimute de 132°50'00", na extensão de 26,16 m; Do vértice **979** segue até o vértice **980**, de coordenada UTM E= 472.597,0098 m e N= 7.617.019,3060 m, no azimute de 134°56'14", na extensão de 32,38 m; Do vértice **980** segue até o vértice **981**, de coordenada UTM E= 472.623,8605 m e N= 7.617.000,2036 m, no azimute de 125°25'45", na extensão de 32,95 m; Do vértice **981** segue até o vértice **982**, de coordenada UTM E= 472.650,6116 m e N= 7.616.978,6660 m, no azimute de 128°50'16", na extensão de 34,34 m; Do vértice **982** segue até o vértice **983**, de coordenada UTM E= 472.671,0358 m e N= 7.616.963,4264 m, no azimute de 126°43'43", na extensão de 25,48 m; Do vértice **983** segue até o vértice **984**, de coordenada UTM E= 472.697,8817 m e N= 7.616.946,9802 m, no azimute de 121°29'32", na extensão de 31,48 m; Do vértice **984** segue até o vértice **985**, de coordenada UTM E= 472.727,2150 m e N= 7.616.929,2101 m, no azimute de 121°12'27", na extensão de 34,30 m; Do vértice **985** segue até o vértice **986**, de coordenada UTM E= 472.755,3033 m e N= 7.616.912,7658 m, no azimute de 120°20'49", na extensão de 32,55 m; Do vértice **986** segue até o vértice **987**, de coordenada UTM E= 472.779,5564 m e N= 7.616.898,7501 m, no azimute de 120°01'24", na extensão de 28,01 m; Do vértice **987** segue até o vértice **988**, de coordenada UTM E= 472.813,9566 m e N= 7.616.884,8620 m, no azimute de 111°59'06", na extensão de 37,10 m; Do vértice **988** segue até o vértice **989**, de coordenada UTM E= 472.847,1078 m e N= 7.616.874,7351 m, no azimute de 106°59'12", na extensão de 34,66 m; Do vértice **989** segue até o vértice **990**, de coordenada UTM E= 472.872,6095 m e N= 7.616.857,0688 m, no azimute de 124°42'44", na extensão de 31,02 m; Do vértice **990** segue até o vértice **991**, de coordenada UTM E= 472.899,3538 m e N= 7.616.839,2940 m, no azimute de 123°36'32", na extensão de 32,11 m; Do vértice **991** segue até o vértice **992**, de coordenada UTM E= 472.963,1794 m e N= 7.616.813,9440 m, no azimute de 111°39'42", na extensão de 68,68 m; Do vértice **992** segue até o vértice **993**, de coordenada UTM E= 472.996,3325 m e N=

7.616.802,5993 m, no azimute de 108°53'26", na extensão de 35,04 m; Do vértice **993** segue até o vértice **994**, de coordenada UTM E= 473.029,4920 m e N= 7.616.787,3806 m, no azimute de 114°39'11", na extensão de 36,49 m; Do vértice **994** segue até o vértice **995**, de coordenada UTM E= 473.054,9828 m e N= 7.616.776,0229 m, no azimute de 114°00'57", na extensão de 27,91 m; Do vértice **995** segue até o vértice **996**, de coordenada UTM E= 473.094,4583 m e N= 7.616.760,8145 m, no azimute de 111°04'11", na extensão de 42,30 m; Do vértice **996** segue até o vértice **997**, de coordenada UTM E= 473.116,1262 m e N= 7.616.744,3591 m, no azimute de 127°12'52", na extensão de 27,21 m; Do vértice **997** segue até o vértice **998**, de coordenada UTM E= 473.139,1466 m e N= 7.616.724,0319

m, no azimute de 131°26'41", na extensão de 30,71 m; Do vértice **998** segue até o vértice **999**, de coordenada UTM E= 473.156,9834 m e N= 7.616.707,5700 m, no azimute de 132°42'16", na extensão de 24,27 m; Do vértice **999** segue até o vértice **1000**, de coordenada UTM E= 473.182,5903 m e N= 7.616.688,4646 m, no azimute de 126°43'36", na extensão de 31,95 m; Do vértice **1000** segue até o vértice **1001**, de coordenada UTM E= 473.208,0915 m e N= 7.616.670,6871 m, no azimute de 124°52'53", na extensão de 31,09 m; Do vértice **1001** segue até o vértice **1002**, de coordenada UTM E= 473.234,8413 m e N= 7.616.649,1485 m, no azimute de 128°50'26", na extensão de 34,34 m; Do vértice **1002** segue até o vértice **1003**, de coordenada UTM E= 473.257,8634 m e N= 7.616.627,6038 m, no azimute de 133°06'05", na extensão de 31,53 m; Do vértice **1003** segue até o vértice **1004**, de coordenada UTM E= 473.280,8732 m e N= 7.616.613,5852 m, no azimute de 121°21'06", na extensão de 26,94 m; Do vértice **1004** segue até o vértice **1005**, de coordenada UTM E= 473.308,8717 m e N= 7.616.588,1747 m, no azimute de 132°13'33", na extensão de 37,81 m; Do vértice **1005** segue até o vértice **1006**, de coordenada UTM E= 473.329,2945 m e N= 7.616.573,0450 m, no azimute de 126°31'55", na extensão de 25,42 m; Do vértice **1006** segue até o vértice **1007**, de coordenada UTM E= 473.349,7155 m e N= 7.616.559,0222 m, no azimute de 124°28'36", na extensão de 24,77 m; Do vértice **1007** segue até o vértice **1008**, de coordenada UTM E= 473.371,4803 m e N= 7.616.546,3296 m, no azimute de 120°14'58", na extensão de 25,20 m; Do vértice **1008** segue até o vértice **1009**, de coordenada UTM E= 473.398,2088 m e N= 7.616.537,5192 m, no azimute de 108°14'37", na extensão de 28,14 m; Do vértice **1009** segue até o vértice **1010**, de coordenada UTM E= 473.419,8720 m e N= 7.616.523,6089 m, no azimute de 122°42'19", na extensão de 25,74 m; Do vértice **1010** segue até o vértice **1011**, de coordenada UTM E= 473.441,6367 m e N= 7.616.510,9163 m, no azimute de 120°14'59", na extensão de 25,20 m; Do vértice **1011** segue até o vértice **1012**, de coordenada UTM E= 473.490,0033 m e N= 7.616.503,3586 m, no azimute de 98°52'52", na extensão de 48,95 m; Do vértice **1012** segue até o vértice **1013**, de coordenada UTM E= 473.516,7294 m e N= 7.616.495,8761 m, no azimute de 105°38'27", na extensão de 27,75 m; Do vértice **1013** segue até o vértice **1014**, de coordenada UTM E= 473.540,9707 m e N= 7.616.488,2788 m, no azimute de 107°24'04", na extensão de 25,40 m; Do vértice **1014** segue até o vértice **1015**, de coordenada UTM E= 473.563,9758 m e N= 7.616.476,8055 m, no azimute de 116°30'24", na extensão de 25,71 m; Do vértice **1015** segue até o vértice **1016**, de coordenada UTM E= 473.595,8997 m e N= 7.616.456,6029 m, no azimute de 122°19'38", na extensão de 37,78 m; Do vértice **1016** segue até o vértice **1017**, de coordenada UTM E= 473.571,7086 m e N= 7.616.433,5417 m, no azimute de 226°22'11", na extensão de 33,42 m; Do vértice **1017** segue até o vértice **1018**, de coordenada UTM E= 473.556,5296 m e N= 7.616.408,0601 m, no azimute de 210°46'54", na extensão de 29,66 m; Do vértice **1018** segue até o vértice **1019**, de coordenada UTM E= 473.540,0004 m e N= 7.616.385,1220 m, no azimute de 215°46'35", na extensão de 28,27 m; Do vértice **1019** segue até o vértice **1020**, de coordenada UTM E= 473.524,8300 m e N= 7.616.354,4385 m, no azimute de 206°18'31", na extensão de 34,23 m; Do vértice **1020** segue até o vértice **1021**, de coordenada UTM E= 473.510,8873 m e N= 7.616.332,8327 m, no azimute de 212°50'06", na extensão de 25,71 m; Do vértice **1021** segue até o vértice **1022**, de coordenada UTM E= 473.504,6174 m e N= 7.616.304,7093 m, no azimute de 192°34'05", na extensão de 28,81 m; Do vértice **1022** segue até o vértice **1023**, de coordenada UTM E= 473.504,6653 m e N= 7.616.275,4894 m, no azimute de 179°54'22", na extensão de 29,22 m; Do vértice **1023** segue até o vértice **1024**, de coordenada UTM E= 473.499,6399 m e N= 7.616.246,1506 m, no azimute de 189°43'11", na extensão de 29,77 m; Do vértice **1024** segue até o vértice **1025**, de coordenada UTM E= 473.506,1074 m e N= 7.616.216,8306 m, no azimute de 167°33'39", na extensão de 30,02 m; Do vértice **1025** segue até o vértice **1026**, de coordenada UTM E= 473.513,8214 m e N= 7.616.185,0777 m, no azimute de 166°20'43", na extensão de 32,68 m; Do vértice **1026** segue até o vértice **1027**, de coordenada UTM E= 473.529,2016 m e N= 7.616.150,6809 m, no azimute de 155°54'31", na extensão de 37,68 m; Do vértice **1027** segue até o vértice **1028**, de coordenada UTM E= 473.544,5880 m e N= 7.616.112,5210 m, no azimute de 158°02'25", na extensão de 41,15 m; Do vértice **1028** segue até o vértice **1029**, de coordenada UTM E= 473.551,0467 m e N= 7.616.088,4029 m, no azimute de 165°00'29", na extensão de 24,97 m; Do vértice **1029** segue até o vértice **1030**, de coordenada UTM E= 473.565,0703 m e N= 7.616.060,4234 m, no azimute de 153°22'46", na extensão de 31,30 m; Do vértice **1030** segue até o vértice **1031**, de coordenada UTM E= 473.579,1891 m e N= 7.616.037,5355 m, no azimute de 148°19'51", na extensão de 26,89 m; Do vértice **1031** segue até o vértice **1032**, de coordenada UTM E= 473.598,3894 m e N= 7.616.009,5644 m, no azimute de 145°31'59", na extensão de 33,93 m; Do vértice **1032** segue até o vértice **1033**, de coordenada UTM E= 473.620,0871 m e N= 7.615.973,9603

m, no azimute de 148°38'28", na extensão de 41,69 m; Do vértice **1033** segue até o vértice **1034**, de coordenada UTM E= 473.635,4482 m e N= 7.615.951,0743 m, no azimute de 146°07'50", na extensão de 27,56 m; Do vértice **1034** segue até o vértice **1035**, de coordenada UTM E= 473.649,5731 m e N= 7.615.924,3124 m, no azimute de 152°10'30", na extensão de 30,26 m; Do vértice **1035** segue até o vértice **1036**, de coordenada UTM E= 473.662,3475 m e N= 7.615.900,2046 m, no azimute de 152°04'53", na extensão de 27,28 m; Do vértice **1036** segue até o vértice **1037**, de coordenada UTM E= 473.680,3053 m e N= 7.615.872,2314 m, no azimute de 147°18'04", na extensão de 33,24 m; Do vértice **1037** segue até o vértice **1038**, de coordenada UTM E= 473.693,0798 m e N= 7.615.848,0129 m, no azimute de 152°11'23", na extensão de 27,38 m; Do vértice **1038** segue até o vértice **1039**, de coordenada UTM E= 473.707,1007 m e N= 7.615.821,3616 m, no azimute de 152°15'06", na extensão de 30,11 m; Do vértice **1039** segue até o vértice **1040**, de coordenada UTM E= 473.725,0768 m e N= 7.615.781,8774 m, no azimute de 155°31'17", na extensão de 43,38 m; Do vértice **1040** segue até o vértice **1041**, de coordenada UTM E= 473.734,0202 m e N= 7.615.757,7634 m, no azimute de 159°39'04", na extensão de 25,72 m; Do vértice **1041** segue até o vértice **1042**, de coordenada UTM E= 473.739,2489 m e N= 7.615.725,8956 m, no azimute de 170°40'56", na extensão de 32,29 m; Do vértice **1042** segue até o vértice **1043**, de coordenada UTM E= 473.743,1274 m e N= 7.615.696,5713 m, no azimute de 172°27'56", na extensão de 29,58 m; Do vértice **1043** segue até o vértice **1044**, de coordenada UTM E= 473.748,3433 m e N= 7.615.672,4512 m, no azimute de 167°47'52", na extensão de 24,68 m; Do vértice **1044** segue até o vértice **1045**, de coordenada UTM E= 473.754,8020 m e N= 7.615.648,2224 m, no azimute de 165°04'25", na extensão de 25,07 m; Do vértice **1045** segue até o vértice **1046**, de coordenada UTM E= 473.759,9165 m e N= 7.615.622,7739 m, no azimute de 168°38'11", na extensão de 25,96 m; Do vértice **1046** segue até o vértice **1047**, de coordenada UTM E= 473.775,2832 m e N= 7.615.596,1245 m, no azimute de 150°01'52", na extensão de 30,76 m; Do vértice **1047** segue até o vértice **1048**, de coordenada UTM E= 473.790,6395 m e N= 7.615.575,7842 m, no azimute de 142°56'54", na extensão de 25,49 m; Do vértice **1048** segue até o vértice **1049**, de coordenada UTM E= 473.821,3685 m e N= 7.615.524,9204 m, no azimute de 148°51'43", na extensão de 59,43 m; Do vértice **1049** segue até o vértice **1050**, de coordenada UTM E= 473.839,2158 m e N= 7.615.500,7100 m, no azimute de 143°36'12", na extensão de 30,08 m; Do vértice **1050** segue até o vértice **1051**, de coordenada UTM E= 473.857,1645 m e N= 7.615.477,8280 m, no azimute de 141°53'21", na extensão de 29,08 m; Do vértice **1051** segue até o vértice **1052**, de coordenada UTM E= 473.877,5958 m e N= 7.615.456,2781 m, no azimute de 136°31'35", na extensão de 29,70 m; Do vértice **1052** segue até o vértice **1053**, de coordenada UTM E= 473.896,6811 m e N= 7.615.434,7260 m, no azimute de 138°28'25", na extensão de 28,79 m; Do vértice **1053** segue até o vértice **1054**, de coordenada UTM E= 473.909,5626 m e N= 7.615.407,9618 m, no azimute de 154°17'55", na extensão de 29,70 m; Do vértice **1054** segue até o vértice **1055**, de coordenada UTM E= 473.918,5118 m e N= 7.615.379,9738 m, no azimute de 162°16'06", na extensão de 29,38 m; Do vértice **1055** segue até o vértice **1056**, de coordenada UTM E= 473.923,7296 m e N= 7.615.354,5255 m, no azimute de 168°24'47", na extensão de 25,98 m; Do vértice **1056** segue até o vértice **1057**, de coordenada UTM E= 473.927,5995 m e N= 7.615.330,2924 m, no azimute de 170°55'36", na extensão de 24,54 m; Do vértice **1057** segue até o vértice **1058**, de coordenada UTM E= 473.928,8973

m e N= 7.615.295,9832 m, no azimute de 177°50'01", na extensão de 34,33 m; Do vértice **1058** segue até o vértice **1059**, de coordenada UTM E= 473.930,2842 m e N= 7.615.270,5287 m, no azimute de 176°52'53", na extensão de 25,49 m; Do vértice **1059** segue até o vértice **1060**, de coordenada UTM E= 473.932,9280 m e N= 7.615.236,1110 m, no azimute de 175°36'26", na extensão de 34,52 m; Do vértice **1060** segue até o vértice **1061**, de coordenada UTM E= 473.932,9712 m e N= 7.615.209,3262 m, no azimute de 179°54'27", na extensão de 26,78 m; Do vértice **1061** segue até o vértice **1062**, de coordenada UTM E= 473.935,6006 m e N= 7.615.183,8735 m, no azimute de 174°06'07", na extensão de 25,59 m; Do vértice **1062** segue até o vértice **1063**, de coordenada UTM E= 473.935,8026 m e N= 7.615.122,7777 m, no azimute de 179°48'38", na extensão de 61,10 m; Do vértice **1063** segue até o vértice **1064**, de coordenada UTM E= 473.916,8122 m e N= 7.615.085,7794 m, no azimute de 207°10'14", na extensão de 41,59 m; Do vértice **1064** segue até o vértice **1065**, de coordenada UTM E= 473.901,5367 m e N= 7.615.056,4240 m, no azimute de 207°29'27", na extensão de 33,09 m; Do vértice **1065** segue até o vértice **1066**, de coordenada UTM E= 473.890,1831 m e N= 7.615.034,7121 m, no azimute de 207°36'22", na extensão de 24,50 m; Do vértice **1066** segue até o vértice **1067**, de coordenada UTM E= 473.878,8357 m e N= 7.615.009,2370 m, no azimute de 204°00'35", na extensão de 27,89 m; Do vértice **1067** segue até o vértice **1068**, de coordenada UTM E= 473.867,3828 m e N=

7.614.984,9792 m, no azimute de 205°16'25", na extensão de 26,83 m; Do vértice **1068** segue até o vértice **1069**, de coordenada UTM E= 473.854,6894 m e N= 7.614.959,5019 m, no azimute de 206°29'00", na extensão de 28,46 m; Do vértice **1069** segue até o vértice **1070**, de coordenada UTM E= 473.842,0956 m e N= 7.614.936,5705 m, no azimute de 208°46'31", na extensão de 26,16 m; Do vértice **1070** segue até o vértice **1071**, de coordenada UTM E= 473.830,6408 m e N= 7.614.913,5301 m, no azimute de 206°26'05", na extensão de 25,73 m; Do vértice **1071** segue até o vértice **1072**, de coordenada UTM E= 473.812,8808 m e N= 7.614.884,2814 m, no azimute de 211°15'59", na extensão de 34,22 m; Do vértice **1072** segue até o vértice **1073**, de coordenada UTM E= 473.793,8744 m e N= 7.614.857,4656 m, no azimute de 215°19'41", na extensão de 32,87 m; Do vértice **1073** segue até o vértice **1074**, de coordenada UTM E= 473.772,2715 m e N= 7.614.835,7369 m, no azimute de 224°50'01", na extensão de 30,64 m; Do vértice **1074** segue até o vértice **1075**, de coordenada UTM E= 473.739,3010 m e N= 7.614.801,2613 m, no azimute de 223°43'18", na extensão de 47,70 m; Do vértice **1075** segue até o vértice **1076**, de coordenada UTM E= 473.721,5227 m e N= 7.614.783,4127 m, no azimute de 224°53'13", na extensão de 25,19 m; Do vértice **1076** segue até o vértice **1077**, de coordenada UTM E= 473.704,9910 m e N= 7.614.762,9097 m, no azimute de 218°52'46", na extensão de 26,34 m; Do vértice **1077** segue até o vértice **1078**, de coordenada UTM E= 473.683,3841 m e N= 7.614.743,8373 m, no azimute de 228°33'55", na extensão de 28,82 m; Do vértice **1078** segue até o vértice **1079**, de coordenada UTM E= 473.664,3615 m e N= 7.614.727,2041 m, no azimute de 228°50'02", na extensão de 25,27 m; Do vértice **1079** segue até o vértice **1080**, de coordenada UTM E= 473.626,2088 m e N= 7.614.696,4830 m, no azimute de 231°09'31", na extensão de 48,98 m; Do vértice **1080** segue até o vértice **1081**, de coordenada UTM E= 473.604,5938 m e N= 7.614.682,3911 m, no azimute de 236°53'51", na extensão de 25,80 m; Do vértice **1081** segue até o vértice **1082**, de coordenada UTM E= 473.581,7364 m e N= 7.614.668,4078 m, no azimute de 238°32'36", na extensão de 26,80 m; Do vértice **1082** segue até o vértice **1083**, de coordenada UTM E= 473.537,1526 m e N= 7.614.645,3131 m, no azimute de 242°36'56", na extensão de 50,21 m; Do vértice **1083** segue até o vértice **1084**, de coordenada UTM E= 473.514,2873 m e N= 7.614.636,3104 m, no azimute de 248°30'33", na extensão de 24,57 m; Do vértice **1084** segue até o vértice **1085**, de coordenada UTM E= 473.486,3509 m e N= 7.614.626,0818 m, no azimute de 249°53'25", na extensão de 29,75 m; Do vértice **1085** segue até o vértice **1086**, de coordenada UTM E= 473.457,0708 m e N= 7.614.614,5229 m, no azimute de 248°27'27", na extensão de 31,48 m; Do vértice **1086** segue até o vértice **1087**, de coordenada UTM E= 473.423,9561 m e N= 7.614.605,5033 m, no azimute de 254°45'49", na extensão de 34,32 m; Do vértice **1087** segue até o vértice **1088**, de coordenada UTM E= 473.390,8288 m e N= 7.614.604,1205 m, no azimute de 267°36'36", na extensão de 33,16 m; Do vértice **1088** segue até o vértice **1089**, de coordenada UTM E= 473.342,4678 m e N= 7.614.611,6778 m, no azimute de 278°52'54", na extensão de 48,95 m; Do vértice **1089** segue até o vértice **1090**, de coordenada UTM E= 473.310,5744 m e N= 7.614.615,3883 m, no azimute de 276°38'09", na extensão de 32,11 m; Do vértice **1090** segue até o vértice **1091**, de coordenada UTM E= 473.277,4407 m e N= 7.614.617,8793 m, no azimute de 274°17'58", na extensão de 33,23 m; Do vértice **1091** segue até o vértice **1092**, de coordenada UTM E= 473.246,8953 m e N= 7.614.620,2637 m, no azimute de 274°27'49", na extensão de 30,64 m; Do vértice **1092** segue até o vértice **1093**, de coordenada UTM E= 473.217,5922 m e N= 7.614.622,7608 m, no azimute de 274°52'15", na extensão de 29,41 m; Do vértice **1093** segue até o vértice **1094**, de coordenada UTM E= 473.178,0375 m e N= 7.614.626,4584 m, no azimute de 275°20'26", na extensão de 39,73 m; Do vértice **1094** segue até o vértice **1095**, de coordenada UTM E= 473.152,5650 m e N= 7.614.628,9618 m, no azimute de 275°36'46", na extensão de 25,60 m; Do vértice **1095** segue até o vértice **1096**, de coordenada UTM E= 473.076,1601 m e N= 7.614.628,7239 m, no azimute de 269°49'18", na extensão de 76,41 m; Do vértice **1096** segue até o vértice **1097**, de coordenada UTM E= 473.010,0003 m e N= 7.614.631,1592 m, no azimute de 272°06'29", na extensão de 66,20 m; Do vértice **1097** segue até o vértice **1098**, de coordenada UTM E= 472.976,8709 m e N= 7.614.630,9932 m, no azimute de 269°42'46", na extensão de 33,13 m; Do vértice **1098** segue até o vértice **1099**, de coordenada UTM E= 472.939,9129 m e N= 7.614.629,6031 m, no azimute de 267°50'45", na extensão de 36,98 m; Do vértice **1099** segue até o vértice **1100**, de coordenada UTM E= 472.915,6912 m e N= 7.614.627,0169 m, no azimute de 263°54'20", na extensão de 24,36 m; Do vértice **1100** segue até o vértice **1101**, de coordenada UTM E= 472.873,6731 m e N= 7.614.617,9811 m, no azimute de 257°51'49", na extensão de 42,98 m; Do vértice **1101** segue até o vértice **1102**, de coordenada UTM E= 472.840,6642 m e N= 7.614.607,7429 m, no azimute de 252°46'05", na extensão de 34,56 m; Do vértice **1102** segue até o vértice **1103**, de coordenada UTM E= 472.817,6957 m e N= 7.614.598,7391

m, no azimute de 248°35'40", na extensão de 24,67 m; Do vértice **1103** segue até o vértice **1104**, de coordenada UTM E= 472.784,6997 m e N= 7.614.580,8638 m, no azimute de 241°33'13", na extensão de 37,53 m; Do vértice **1104** segue até o vértice **1105**, de coordenada UTM E= 472.731,2352 m e N= 7.614.545,0234 m, no azimute de 236°09'49", na extensão de 64,37 m; Do vértice **1105** segue até o vértice **1106**, de coordenada UTM E= 472.700,7244 m e N= 7.614.527,0414 m, no azimute de 239°29'11", na extensão de 35,42 m; Do vértice **1106** segue até o vértice **1107**, de coordenada UTM E= 472.671,5635 m e N= 7.614.506,6266 m, no azimute de 235°00'18", na extensão de 35,60 m; Do vértice **1107** segue até o vértice **1108**, de coordenada UTM E= 472.644,7840 m e N= 7.614.486,2159 m, no azimute de 232°41'10", na extensão de 33,67 m; Do vértice **1108** segue até o vértice **1109**, de coordenada UTM E= 472.618,1059 m e N= 7.614.467,0227 m, no azimute de 234°16'03", na extensão de 32,86 m; Do vértice **1109** segue até o vértice **1110**, de coordenada UTM E= 472.599,0847 m e N= 7.614.450,3882 m, no azimute de 228°49'46", na extensão de 25,27 m; Do vértice **1110** segue até o vértice **1111**, de coordenada UTM E= 472.582,5569 m e N= 7.614.428,6665 m, no azimute de 217°16'02", na extensão de 27,29 m; Do vértice **1111** segue até o vértice **1112**, de coordenada UTM E= 472.568,6281 m e N= 7.614.400,6404 m, no azimute de 206°25'38", na extensão de 31,30 m; Do vértice **1112** segue até o vértice **1113**, de coordenada UTM E= 472.553,4657 m e N= 7.614.367,5207 m, no azimute de 204°35'55", na extensão de 36,43 m; Do vértice **1113** segue até o vértice **1114**, de coordenada UTM E= 472.548,4381 m e N= 7.614.340,7273 m, no azimute de 190°37'39", na extensão de 27,26 m; Do vértice **1114** segue até o vértice **1115**, de coordenada UTM E= 472.548,4880 m e N= 7.614.311,3966 m, no azimute de 179°54'09", na extensão de 29,33 m; Do vértice **1115** segue até o vértice **1116**, de coordenada UTM E= 472.549,8858 m e N= 7.614.280,8509 m, no azimute de 177°22'48", na extensão de 30,58 m; Do vértice **1116** segue até o vértice **1117**, de coordenada UTM E= 472.549,9334 m e N= 7.614.252,8484 m, no azimute de 179°54'09", na extensão de 28,00 m; Do vértice **1117** segue até o vértice **1118**, de coordenada UTM E= 472.548,7495 m e N= 7.614.218,4244 m, no azimute de 181°58'11", na extensão de 34,44 m; Do vértice **1118** segue até o vértice **1119**, de coordenada UTM E= 472.548,9092 m e N= 7.614.185,3307 m, no azimute de 179°43'25", na extensão de 33,09 m; Do vértice **1119** segue até o vértice **1120**, de coordenada UTM E= 472.546,3773 m e N= 7.614.152,2325 m, no azimute de 184°22'28", na extensão de 33,19 m; Do vértice **1120** segue até o vértice **1121**, de coordenada UTM E= 472.542,7065 m e N= 7.614.119,1325 m, no azimute de 186°19'42", na extensão de 33,30 m; Do vértice **1121** segue até o vértice **1122**, de coordenada UTM E= 472.539,4215 m e N= 7.614.089,1484 m, no azimute de 186°15'08", na extensão de 30,16 m; Do vértice **1122** segue até o vértice **1123**, de coordenada UTM

E= 472.538,9346 m e N= 7.614.084,7039 m, no azimute de 186°15'07", na extensão de 4,47 m; Do vértice **1123** segue até o vértice **1124**, de coordenada UTM E= 472.532,6737 m e N= 7.614.052,8169 m, no azimute de 191°06'31", na extensão de 32,50 m; Do vértice **1124** segue até o vértice **1125**, de coordenada UTM E= 472.525,1747 m e N= 7.614.018,3821 m, no azimute de 192°17'08", na extensão de 35,24 m; Do vértice **1125** segue até o vértice **1126**, de coordenada UTM E= 472.520,1473 m e N= 7.613.991,6993 m, no azimute de 190°40'13", na extensão de 27,15 m; Do vértice **1126** segue até o vértice **1127**, de coordenada UTM E= 472.511,2983 m e N= 7.613.959,8078 m, no azimute de 195°30'28", na extensão de 33,10 m; Do vértice **1127** segue até o vértice **1128**, de coordenada UTM E= 472.499,8656 m e N= 7.613.925,3663 m, no azimute de 198°21'48", na extensão de 36,29 m; Do vértice **1128** segue até o vértice **1129**, de coordenada UTM E= 472.492,3559 m e N= 7.613.897,3510 m, no azimute de 195°00'21", na extensão de 29,00 m; Do vértice **1129** segue até o vértice **1130**, de coordenada UTM E= 472.481,0137 m e N= 7.613.870,5467 m, no azimute de 202°56'08", na extensão de 29,11 m; Do vértice **1130** segue até o vértice **1131**, de coordenada UTM E= 472.465,7658 m e N= 7.613.827,2441 m, no azimute de 199°23'54", na extensão de 45,91 m; Do vértice **1131** segue até o vértice **1132**, de coordenada UTM E= 472.448,0118 m e N= 7.613.796,5549 m, no azimute de 210°02'59", na extensão de 35,45 m; Do vértice **1132** segue até o vértice **1133**, de coordenada UTM E= 472.425,2003 m e N= 7.613.757,0024 m, no azimute de 209°58'26", na extensão de 45,66 m; Do vértice **1133** segue até o vértice **1134**, de coordenada UTM E= 472.412,6137 m e N= 7.613.731,5241 m, no azimute de 206°17'23", na extensão de 28,42 m; Do vértice **1134** segue até o vértice **1135**, de coordenada UTM E= 472.399,9304 m e N= 7.613.702,1717 m, no azimute de 203°22'10", na extensão de 31,98 m; Do vértice **1135** segue até o vértice **1136**, de coordenada UTM E= 472.387,2578 m e N= 7.613.666,5105 m, no azimute de 199°33'48", na extensão de 37,85 m; Do vértice **1136** segue até o vértice **1137**, de coordenada UTM E= 472.370,8477 m e N= 7.613.637,1517 m, no azimute de 209°12'11", na extensão de 33,63 m; Do vértice **1137** segue até o vértice **1138**, de coordenada UTM E= 472.346,6842 m e N=

7.613.601,4707 m, no azimute de 214°06'22", na extensão de 43,09 m; Do vértice **1138** segue até o vértice **1139**, de coordenada UTM E= 472.330,1553 m e N= 7.613.581,0770 m, no azimute de 219°01'28", na extensão de 26,25 m; Do vértice **1139** segue até o vértice **1140**, de coordenada UTM E= 472.314,9878 m e N= 7.613.551,7202 m, no azimute de 207°19'25", na extensão de 33,04 m; Do vértice **1140** segue até o vértice **1141**, de coordenada UTM E= 472.301,0471 m e N= 7.613.531,3309 m, no azimute de 214°21'41", na extensão de 24,70 m; Do vértice **1141** segue até o vértice **1142**, de coordenada UTM E= 472.280,6795 m e N= 7.613.515,9112 m, no azimute de 232°52'18", na extensão de 25,55 m; Do vértice **1142** segue até o vértice **1143**, de coordenada UTM E= 472.252,7677 m e N= 7.613.492,9520 m, no azimute de 230°33'38", na extensão de 36,14 m; Do vértice **1143** segue até o vértice **1144**, de coordenada UTM E= 472.227,3273 m e N= 7.613.477,6342 m, no azimute de 238°56'51", na extensão de 29,70 m; Do vértice **1144** segue até o vértice **1145**, de coordenada UTM E= 472.195,5701 m e N= 7.613.463,5230 m, no azimute de 246°02'32", na extensão de 34,75 m; Do vértice **1145** segue até o vértice **1146**, de coordenada UTM E= 472.159,8814 m e N= 7.613.448,0766 m, no azimute de 246°35'48", na extensão de 38,89 m; Do vértice **1146** segue até o vértice **1147**, de coordenada UTM E= 472.126,7697 m e N= 7.613.439,0542 m, no azimute de 254°45'28", na extensão de 34,32 m; Do vértice **1147** segue até o vértice **1148**, de coordenada UTM E= 472.100,0741 m e N= 7.613.431,3711 m, no azimute de 253°56'38", na extensão de 27,78 m; Do vértice **1148** segue até o vértice **1149**, de coordenada UTM E= 472.070,7840 m e N= 7.613.427,4467 m, no azimute de 262°22'07", na extensão de 29,55 m; Do vértice **1149** segue até o vértice **1150**, de coordenada UTM E= 472.044,0820 m e N= 7.613.423,5265 m, no azimute de 261°38'52", na extensão de 26,99 m; Do vértice **1150** segue até o vértice **1151**, de coordenada UTM E= 472.019,8643 m e N= 7.613.419,7214 m, no azimute de 261°04'14", na extensão de 24,51 m; Do vértice **1151** segue até o vértice **1152**, de coordenada UTM E= 471.991,9200 m e N= 7.613.415,7991 m, no azimute de 262°00'36", na extensão de 28,22 m; Do vértice **1152** segue até o vértice **1153**, de coordenada UTM E= 471.962,6255 m e N= 7.613.414,4201 m, no azimute de 267°18'18", na extensão de 29,33 m; Do vértice **1153** segue até o vértice **1154**, de coordenada UTM E= 471.931,9830 m e N= 7.613.414,3668 m, no azimute de 269°54'01", na extensão de 30,64 m; Do vértice **1154** segue até o vértice **1155**, de coordenada UTM E= 471.901,4374 m e N= 7.613.418,0769 m, no azimute de 276°55'31", na extensão de 30,77 m; Do vértice **1155** segue até o vértice **1156**, de coordenada UTM E= 471.877,2067 m e N= 7.613.421,7979 m, no azimute de 278°43'50", na extensão de 24,51 m; Do vértice **1156** segue até o vértice **1157**, de coordenada UTM E= 471.851,7334 m e N= 7.613.425,6274 m, no azimute de 278°32'58", na extensão de 25,76 m; Do vértice **1157** segue até o vértice **1158**, de coordenada UTM E= 471.803,3665 m e N= 7.613.438,1607 m, no azimute de 284°31'39", na extensão de 49,96 m; Do vértice **1158** segue até o vértice **1159**, de coordenada UTM E= 471.770,2305 m e N= 7.613.443,1942 m, no azimute de 278°38'15", na extensão de 33,52 m; Do vértice **1159** segue até o vértice **1160**, de coordenada UTM E= 471.744,7618 m e N= 7.613.444,3672 m, no azimute de 272°38'13", na extensão de 25,50 m; Do vértice **1160** segue até o vértice **1161**, de coordenada UTM E= 471.719,1918 m e N= 7.613.444,3224 m, no azimute de 269°53'59", na extensão de 25,57 m; Do vértice **1161** segue até o vértice **1162**, de coordenada UTM E= 471.693,7298 m e N= 7.613.441,7321 m, no azimute de 264°11'28", na extensão de 25,59 m; Do vértice **1162** segue até o vértice **1163**, de coordenada UTM E= 471.670,8692 m e N= 7.613.431,5092 m, no azimute de 245°54'24", na extensão de 25,04 m; Do vértice **1163** segue até o vértice **1164**, de coordenada UTM E= 471.651,8570 m e N= 7.613.410,9997 m, no azimute de 222°49'49", na extensão de 27,97 m; Do vértice **1164** segue até o vértice **1165**, de coordenada UTM E= 471.636,5917 m e N= 7.613.379,0965 m, no azimute de 205°34'14", na extensão de 35,37 m; Do vértice **1165** segue até o vértice **1166**, de coordenada UTM E= 471.631,6763 m e N= 7.613.348,5396 m, no azimute de 189°08'18", na extensão de 30,95 m; Do vértice **1166** segue até o vértice **1167**, de coordenada UTM E= 471.631,7433 m e N= 7.613.310,3545 m, no azimute de 179°53'58", na extensão de 38,19 m; Do vértice **1167** segue até o vértice **1168**, de coordenada UTM E= 471.627,9622 m e N= 7.613.282,3452 m, no azimute de 187°41'17", na extensão de 28,26 m; Do vértice **1168** segue até o vértice **1169**, de coordenada UTM E= 471.624,2870 m e N= 7.613.253,0080 m, no azimute de 187°08'26", na extensão de 29,57 m; Do vértice **1169** segue até o vértice **1170**, de coordenada UTM E= 471.623,0873 m e N= 7.613.228,7665 m, no azimute de 182°50'00", na extensão de 24,27 m; Do vértice **1170** segue até o vértice **1171**, de coordenada UTM E= 471.623,1365 m e N= 7.613.200,7641 m, no azimute de 179°53'58", na extensão de 28,00 m; Do vértice **1171** segue até o vértice **1172**, de coordenada UTM E= 471.621,9390 m e N= 7.613.175,3051 m, no azimute de 182°41'35", na extensão de 25,49 m; Do vértice **1172** segue até o vértice **1173**, de coordenada UTM E= 471.620,7549 m e N= 7.613.142,2090 m, no azimute de 182°02'57", na extensão de 33,12 m; Do vértice **1173** segue até o

vértice **1174**, de coordenada UTM E= 471.619,5619 m e N= 7.613.114,2044 m, no azimute de 182°26'22", na extensão de 28,03 m; Do vértice **1174** segue até o vértice **1175**, de coordenada UTM E= 471.618,3712 m e N= 7.613.084,8716 m, no azimute de 182°19'28", na extensão de 29,36 m; Do vértice **1175** segue até o vértice **1176**, de coordenada UTM E= 471.615,8302 m e N= 7.613.058,0820 m, no azimute de 185°25'06", na extensão de 26,91 m; Do vértice **1176** segue até o vértice **1177**, de coordenada UTM E= 471.604,4944 m e N= 7.613.028,8421 m, no azimute de 201°11'26", na extensão de 31,36 m; Do vértice **1177** segue até o vértice **1178**, de coordenada UTM E= 471.602,0614 m e N= 7.612.999,5070 m, no azimute de 184°44'28", na extensão de 29,44 m; Do vértice **1178** segue até o vértice **1179**, de coordenada UTM E= 471.602,1107 m e N= 7.612.971,5045 m, no azimute de 179°53'57", na extensão de 28,00 m; Do vértice **1179** segue até o vértice **1180**, de coordenada UTM E= 471.604,7413 m e N= 7.612.947,2698 m, no azimute de 173°48'18", na extensão de 24,38 m; Do vértice **1180** segue até o vértice **1181**, de coordenada UTM E= 471.604,7861 m e N= 7.612.921,8129 m, no azimute de 179°53'57", na extensão de 25,46 m; Do vértice **1181** segue até o vértice **1182**, de coordenada UTM E= 471.597,1683 m e N= 7.612.897,5602 m, no azimute de 197°26'15", na extensão de 25,42 m; Do vértice **1182** segue até o vértice **1183**, de coordenada UTM E= 471.585,8395 m e N= 7.612.864,4463 m, no azimute de 198°53'12", na extensão de 35,00 m; Do vértice **1183** segue até o vértice **1184**, de coordenada UTM E= 471.570,6828 m e N= 7.612.829,9975 m, no azimute de 203°44'54", na extensão de 37,64 m; Do vértice **1184** segue até o vértice **1185**, de coordenada UTM E= 471.552,9718 m e N= 7.612.776,5069 m, no azimute de 198°19'12", na extensão de 56,35 m; Do vértice **1185** segue até o vértice **1186**, de coordenada UTM E= 471.534,0279 m e N= 7.612.717,8120 m, no azimute de 197°53'15", na extensão de 61,68 m; Do vértice **1186** segue até o vértice **1187**, de coordenada UTM E= 471.522,7015 m e N= 7.612.683,4805 m, no azimute de 198°15'30", na extensão de 36,15 m; Do vértice **1187** segue até o vértice **1188**, de

coordenada UTM E= 471.511,2672 m e N= 7.612.651,5839 m, no azimute de 199°43'18", na extensão de 33,88 m; Do vértice **1188** segue até o vértice **1189**, de coordenada UTM E= 471.502,4141 m e N= 7.612.623,5657 m, no azimute de 197°32'07", na extensão de 29,38 m; Do vértice **1189** segue até o vértice **1190**, de coordenada UTM E= 471.493,6714 m e N= 7.612.591,6738 m, no azimute de 195°19'49", na extensão de 33,07 m; Do vértice **1190** segue até o vértice **1191**, de coordenada UTM E= 471.487,3119 m e N= 7.612.558,5686 m, no azimute de 190°52'27", na extensão de 33,71 m; Do vértice **1191** segue até o vértice **1192**, de coordenada UTM E= 471.483,6505 m e N= 7.612.521,5943 m, no azimute de 185°39'19", na extensão de 37,16 m; Do vértice **1192** segue até o vértice **1193**, de coordenada UTM E= 471.483,6955 m e N= 7.612.496,1375 m, no azimute de 179°53'55", na extensão de 25,46 m; Do vértice **1193** segue até o vértice **1194**, de coordenada UTM E= 471.481,2608 m e N= 7.612.468,0200 m, no azimute de 184°56'56", na extensão de 28,22 m; Do vértice **1194** segue até o vértice **1195**, de coordenada UTM E= 471.478,7200 m e N= 7.612.441,3410 m, no azimute de 185°26'25", na extensão de 26,80 m; Do vértice **1195** segue até o vértice **1196**, de coordenada UTM E= 471.475,0453 m e N= 7.612.412,0038 m, no azimute de 187°08'22", na extensão de 29,57 m; Do vértice **1196** segue até o vértice **1197**, de coordenada UTM E= 471.470,0248 m e N= 7.612.382,6641 m, no azimute de 189°42'37", na extensão de 29,77 m; Do vértice **1197** segue até o vértice **1198**, de coordenada UTM E= 471.462,4412 m e N= 7.612.339,3740 m, no azimute de 189°56'11", na extensão de 43,95 m; Do vértice **1198** segue até o vértice **1199**, de coordenada UTM E= 471.457,5309 m e N= 7.612.306,2714 m, no azimute de 188°26'14", na extensão de 33,46 m; Do vértice **1199** segue até o vértice **1200**, de coordenada UTM E= 471.451,1603 m e N= 7.612.279,4750 m, no azimute de 193°22'24", na extensão de 27,54 m; Do vértice **1200** segue até o vértice **1201**, de coordenada UTM E= 471.444,8954 m e N= 7.612.251,4613 m, no azimute de 192°36'22", na extensão de 28,71 m; Do vértice **1201** segue até o vértice **1202**, de coordenada UTM E= 471.438,6284 m e N= 7.612.224,6652 m, no azimute de 193°09'49", na extensão de 27,52 m; Do vértice **1202** segue até o vértice **1203**, de coordenada UTM E= 471.433,6035 m e N= 7.612.197,9820 m, no azimute de 190°39'54", na extensão de 27,15 m; Do vértice **1203** segue até o vértice **1204**, de coordenada UTM E= 471.429,8207 m e N= 7.612.171,1901 m, no azimute de 188°02'12", na extensão de 27,06 m; Do vértice **1204** segue até o vértice **1205**, de coordenada UTM E= 471.428,6260 m e N= 7.612.144,4030 m, no azimute de 182°33'13", na extensão de 26,81 m; Do vértice **1205** segue até o vértice **1206**, de coordenada UTM E= 471.426,1889 m e N= 7.612.117,7242 m, no azimute de 185°13'10", na extensão de 26,79 m; Do vértice **1206** segue até o vértice **1207**, de coordenada UTM E= 471.422,4087 m e N= 7.612.089,6042 m, no azimute de 187°39'23", na extensão de 28,37 m; Do vértice **1207** segue até o vértice **1208**, de coordenada UTM E= 471.417,3816 m e N= 7.612.064,1385 m, no azimute de 191°10'01", na extensão de 25,96 m; Do

vértice **1208** segue até o vértice **1209**, de coordenada UTM E= 471.414,9447 m e N= 7.612.037,3490 m, no azimute de 185°11'51", na extensão de 26,90 m; Do vértice **1209** segue até o vértice **1210**, de coordenada UTM E= 471.416,2295 m e N= 7.612.013,2225 m, no azimute de 176°57'06", na extensão de 24,16 m; Do vértice **1210** segue até o vértice **1211**, de coordenada UTM E= 471.416,3827 m e N= 7.611.985,2202 m, no azimute de 179°41'12", na extensão de 28,00 m; Do vértice **1211** segue até o vértice **1212**, de coordenada UTM E= 471.413,8467 m e N= 7.611.955,8850 m, no azimute de 184°56'27", na extensão de 29,44 m; Do vértice **1212** segue até o vértice **1213**, de coordenada UTM E= 471.402,5009 m e N= 7.611.932,9536 m, no azimute de 206°19'30", na extensão de 25,58 m; Do vértice **1213** segue até o vértice **1214**, de coordenada UTM E= 471.382,1497 m e N= 7.611.909,8956 m, no azimute de 221°25'55", na extensão de 30,75 m; Do vértice **1214** segue até o vértice **1215**, de coordenada UTM E= 471.358,0650 m e N= 7.611.890,8156 m, no azimute de 231°36'49", na extensão de 30,73 m; Do vértice **1215** segue até o vértice **1216**, de coordenada UTM E= 471.326,2082 m e N= 7.611.876,7023 m, no azimute de 246°06'20", na extensão de 34,84 m; Do vértice **1216** segue até o vértice **1217**, de coordenada UTM E= 471.296,9188 m e N= 7.611.874,1046 m, no azimute de 264°55'55", na extensão de 29,40 m; Do vértice **1217** segue até o vértice **1218**, de coordenada UTM E= 471.271,4616 m e N= 7.611.870,1853 m, no azimute de 261°14'52", na extensão de 25,76 m; Do vértice **1218** segue até o vértice **1219**, de coordenada UTM E= 471.232,0327 m e N= 7.611.864,9131 m, no azimute de 262°23'02", na extensão de 39,78 m; Do vértice **1219** segue até o vértice **1220**, de coordenada UTM E= 471.207,8199 m e N= 7.611.859,7785 m, no azimute de 258°01'38", na extensão de 24,75 m; Do vértice **1220** segue até o vértice **1221**, de coordenada UTM E= 471.181,1298 m e N= 7.611.850,7656 m, no azimute de 251°20'27", na extensão de 28,17 m; Do vértice **1221** segue até o vértice **1222**, de coordenada UTM E= 471.137,8890 m e N= 7.611.835,4141 m, no azimute de 250°27'14", na extensão de 45,89 m; Do vértice **1222** segue até o vértice **1223**, de coordenada UTM E= 471.114,9390 m e N= 7.611.818,7708 m, no azimute de 234°03'02", na extensão de 28,35 m; Do vértice **1223** segue até o vértice **1224**, de coordenada UTM E= 471.090,8572 m e N= 7.611.798,3622 m, no azimute de 229°43'11", na extensão de 31,57 m; Do vértice **1224** segue até o vértice **1225**, de coordenada UTM E= 471.070,4975 m e N= 7.611.780,3951 m, no azimute de 228°34'20", na extensão de 27,15 m; Do vértice **1225** segue até o vértice **1226**, de coordenada UTM E= 471.051,4809 m e N= 7.611.763,8693 m, no azimute de 229°00'31", na extensão de 25,19 m; Do vértice **1226** segue até o vértice **1227**, de coordenada UTM E= 471.028,5564 m e N= 7.611.733,1692 m, no azimute de 216°44'58", na extensão de 38,31 m; Do vértice **1227** segue até o vértice **1228**, de coordenada UTM E= 471.014,6189 m e N= 7.611.712,7786 m, no azimute de 214°21'13", na extensão de 24,70 m; Do vértice **1228** segue até o vértice **1229**, de coordenada UTM E= 471.000,6860 m e N= 7.611.689,8424 m, no azimute de 211°16'38", na extensão de 26,84 m; Do vértice **1229** segue até o vértice **1230**, de coordenada UTM E= 470.985,5135 m e N= 7.611.665,5756 m, no azimute de 212°00'55", na extensão de 28,62 m; Do vértice **1230** segue até o vértice **1231**, de coordenada UTM E= 470.968,9975 m e N= 7.611.640,0890 m, no azimute de 212°56'40", na extensão de 30,37 m; Do vértice **1231** segue até o vértice **1232**, de coordenada UTM E= 470.951,2303 m e N= 7.611.619,6914 m, no azimute de 221°03'26", na extensão de 27,05 m; Do vértice **1232** segue até o vértice **1233**, de coordenada UTM E= 470.930,8778 m e N= 7.611.597,9610 m, no azimute de 223°07'29", na extensão de 29,77 m; Do vértice **1233** segue até o vértice **1234**, de coordenada UTM E= 470.911,8688 m e N= 7.611.577,4506 m, no azimute de 222°49'27", na extensão de 27,96 m; Do vértice **1234** segue até o vértice **1235**, de coordenada UTM E= 470.890,2694 m e N= 7.611.558,3743 m, no azimute de 228°32'58", na extensão de 28,82 m; Do vértice **1235** segue até o vértice **1236**, de coordenada UTM E= 470.847,0505 m e N= 7.611.531,5111 m, no azimute de 238°08'11", na extensão de 50,89 m; Do vértice **1236** segue até o vértice **1237**, de coordenada UTM E= 470.819,0179 m e N= 7.611.521,1670 m, no azimute de 249°44'45", na extensão de 29,88 m; Do vértice **1237** segue até o vértice **1238**, de coordenada UTM E= 470.768,1140 m e N= 7.611.508,3464 m, no azimute de 255°51'49", na extensão de 52,49 m; Do vértice **1238** segue até o vértice **1239**, de coordenada UTM E= 470.742,6643 m e N= 7.611.500,6631 m, no azimute de 253°12'03", na extensão de 26,58 m; Do vértice **1239** segue até o vértice **1240**, de coordenada UTM E= 470.718,4570 m e N= 7.611.492,8715 m, no azimute de 252°09'29", na extensão de 25,43 m; Do vértice **1240** segue até o vértice **1241**, de coordenada UTM E= 470.695,5999 m e N= 7.611.482,6472 m, no azimute de 245°54'01", na extensão de 25,04 m; Do vértice **1241** segue até o vértice **1242**, de coordenada UTM E= 470.662,4860 m e N= 7.611.477,4957 m, no azimute de 261°09'27", na extensão de 33,51 m; Do vértice **1242** segue até o vértice **1243**, de coordenada UTM E= 470.639,6475 m e N= 7.611.456,9777 m, no azimute de 228°03'50", na extensão de 30,70 m; Do

vértice **1243** segue até o vértice **1244**, de coordenada UTM E= 470.619,2909 m e N= 7.611.437,9033 m, no azimute de 226°51'45", na extensão de 27,90 m; Do vértice **1244** segue até o vértice **1245**, de coordenada UTM E= 470.601,5173 m e N= 7.611.421,2687 m, no azimute de 226°53'45", na extensão de 24,34 m; Do vértice **1245** segue até o vértice **1246**, de coordenada UTM E= 470.584,9954 m e N= 7.611.399,5448 m, no azimute de 217°15'16", na extensão de 27,29 m; Do vértice **1246** segue até o vértice **1247**, de coordenada UTM E= 470.568,4757 m e N= 7.611.376,6035 m, no azimute de 215°45'26", na extensão de 28,27 m; Do vértice **1247** segue até o vértice **1248**, de coordenada UTM E= 470.548,2275 m e N= 7.611.354,8728 m, no azimute de 222°58'39", na extensão de 29,70 m; Do vértice **1248** segue até o vértice **1249**, de coordenada UTM E= 470.527,8711 m e N= 7.611.335,6874 m, no azimute de 226°41'47", na extensão de 27,97 m; Do vértice **1249** segue até o vértice **1250**, de coordenada UTM E= 470.502,4406 m e N= 7.611.317,8212 m, no azimute de 234°54'36", na extensão de 31,08 m; Do vértice **1250** segue até o vértice **1251**, de coordenada UTM E= 470.475,7563 m e N= 7.611.306,2614 m, no azimute de 246°34'39", na extensão de 29,08 m; Do vértice **1251** segue até o vértice **1252**, de coordenada UTM E= 470.440,0504 m e N= 7.611.303,6503 m, no azimute de 265°49'03", na extensão de 35,80 m; Do vértice **1252** segue até o vértice **1253**, de coordenada UTM E= 470.386,6402 m e N= 7.611.303,4417

m, no azimute de 269°46'34", na extensão de 53,41 m; Do vértice **1253** segue até o vértice **1254**, de coordenada UTM E= 470.349,6829 m e N= 7.611.305,9195 m, no azimute de 273°50'08", na extensão de 37,04 m; Do vértice **1254** segue até o vértice **1255**, de coordenada UTM E= 470.325,4502 m e N= 7.611.312,1838 m, no azimute de 284°29'38", na extensão de 25,03 m; Do vértice **1255** segue até o vértice **1256**, de coordenada UTM E= 470.299,9612 m e N= 7.611.326,1935 m, no azimute de 298°47'42", na extensão de 29,09 m; Do vértice **1256** segue até o vértice **1257**, de coordenada UTM E= 470.275,7120 m e N= 7.611.341,4231 m, no azimute de 302°07'50", na extensão de 28,64 m; Do vértice **1257** segue até o vértice **1258**, de coordenada UTM E= 470.250,2207 m e N= 7.611.356,6502 m, no azimute de 300°51'06", na extensão de 29,69 m; Do vértice **1258** segue até o vértice **1259**, de coordenada UTM E= 470.228,4558 m e N= 7.611.371,7735 m, no azimute de 304°47'36", na extensão de 26,50 m; Do vértice **1259** segue até o vértice **1260**, de coordenada UTM E= 470.214,4355 m e N= 7.611.380,2671 m, no azimute de 301°12'28", na extensão de 16,39 m; Do vértice **1260** segue até o vértice **1261**, de coordenada UTM E= 470.199,1298 m e N= 7.611.389,5393 m, no azimute de 301°12'27", na extensão de 17,90 m; Do vértice **1261** segue até o vértice **1262**, de coordenada UTM E= 470.172,4056 m e N= 7.611.399,6726 m, no azimute de 290°45'57", na extensão de 28,58 m; Do vértice **1262** segue até o vértice **1263**, de coordenada UTM E= 470.148,1680 m e N= 7.611.408,4824 m, no azimute de 289°58'30", na extensão de 25,79 m; Do vértice **1263** segue até o vértice **1264**, de coordenada UTM E= 470.121,3402 m e N= 7.611.418,6155 m, no azimute de 290°41'32", na extensão de 28,68 m; Do vértice **1264** segue até o vértice **1265**, de coordenada UTM E= 470.094,6254 m e N= 7.611.423,6573 m, no azimute de 280°41'15", na extensão de 27,19 m; Do vértice **1265** segue até o vértice **1266**, de coordenada UTM E= 470.063,9818 m e N= 7.611.426,1462 m, no azimute de 274°38'36", na extensão de 30,74 m; Do vértice **1266** segue até o vértice **1267**, de coordenada UTM E= 470.005,3814 m e N= 7.611.433,5639 m, no azimute de 277°12'51", na extensão de 59,07 m; Do vértice **1267** segue até o vértice **1268**, de coordenada UTM E= 469.972,2511 m e N= 7.611.437,3761 m, no azimute de 276°33'50", na extensão de 33,35 m; Do vértice **1268** segue até o vértice **1269**, de coordenada UTM E= 469.937,8789 m e N= 7.611.441,0753 m, no azimute de 276°08'33", na extensão de 34,57 m; Do vértice **1269** segue até o vértice **1270**, de coordenada UTM E= 469.911,1664 m e N= 7.611.444,7887 m, no azimute de 277°54'51", na extensão de 26,97 m; Do vértice **1270** segue até o vértice **1271**, de coordenada UTM E= 469.886,9284 m e N= 7.611.453,7086 m, no azimute de 290°12'16", na extensão de 25,83 m; Do vértice **1271** segue até o vértice **1272**, de coordenada UTM E= 469.861,4485 m e N= 7.611.462,5157 m, no azimute de 289°04'03", na extensão de 26,96 m; Do vértice **1272** segue até o vértice **1273**, de coordenada UTM E= 469.835,9661 m e N= 7.611.472,6508 m, no azimute de 291°41'21", na extensão de 27,42 m; Do vértice **1273** segue até o vértice **1274**, de coordenada UTM E= 469.805,3010 m e N= 7.611.486,5395 m, no azimute de 294°21'59", na extensão de 33,66 m; Do vértice **1274** segue até o vértice **1275**, de coordenada UTM E= 469.773,4009 m e N= 7.611.496,6625 m, no azimute de 287°36'22", na extensão de 33,47 m; Do vértice **1275** segue até o vértice **1276**, de coordenada UTM E= 469.742,8511 m e N= 7.611.504,2424 m, no azimute de 283°56'05", na extensão de 31,48 m; Do vértice **1276** segue até o vértice **1277**, de coordenada UTM E= 469.709,7160 m e N= 7.611.510,4891 m, no azimute de 280°40'34", na extensão de 33,72 m; Do vértice **1277** segue até o vértice **1278**, de coordenada UTM E= 469.661,2494 m e N= 7.611.523,1264

m, no azimute de 284°36'51", na extensão de 50,09 m; Do vértice **1278** segue até o vértice **1279**, de coordenada UTM E= 469.626,8650 m e N= 7.611.533,1338 m, no azimute de 286°13'38", na extensão de 35,81 m; Do vértice **1279** segue até o vértice **1280**, de coordenada UTM E= 469.586,0412 m e N= 7.611.554,7507 m, no azimute de 297°54'07", na extensão de 46,19 m; Do vértice **1280** segue até o vértice **1281**, de coordenada UTM E= 469.549,0521 m e N= 7.611.573,7183 m, no azimute de 297°08'54", na extensão de 41,57 m; Do vértice **1281** segue até o vértice **1282**, de coordenada UTM E= 469.517,2528 m e N= 7.611.585,0585 m, no azimute de 289°37'38", na extensão de 33,76 m; Do vértice **1282** segue até o vértice **1283**, de coordenada UTM E= 469.489,1821 m e N= 7.611.595,1881 m, no azimute de 289°50'34", na extensão de 29,84 m; Do vértice **1283** segue até o vértice **1284**, de coordenada UTM E= 469.438,1129 m e N= 7.611.615,4571 m, no azimute de 291°38'52", na extensão de 54,94 m; Do vértice **1284** segue até o vértice **1285**, de coordenada UTM E= 469.411,3903 m e N= 7.611.624,2611 m, no azimute de 288°14'06", na extensão de 28,14 m; Do vértice **1285** segue até o vértice **1286**, de coordenada UTM E= 469.385,9144 m e N= 7.611.630,6324 m, no azimute de 284°02'28", na extensão de 26,26 m; Do vértice **1286** segue até o vértice **1287**, de coordenada UTM E= 469.343,8892 m e N= 7.611.630,4419 m, no azimute de 269°44'25", na extensão de 42,03 m; Do vértice **1287** segue até o vértice **1288**, de coordenada UTM E= 469.309,5358 m e N= 7.611.623,9570 m, no azimute de 259°18'36", na extensão de 34,96 m; Do vértice **1288** segue até o vértice **1289**, de coordenada UTM E= 469.272,5970 m e N= 7.611.616,2495 m, no azimute de 258°12'51", na extensão de 37,73 m; Do vértice **1289** segue até o vértice **1290**, de coordenada UTM E= 469.236,8954 m e N= 7.611.611,0901 m, no azimute de 261°46'37", na extensão de 36,07 m; Do vértice **1290** segue até o vértice **1291**, de coordenada UTM E= 469.201,3000 m e N= 7.611.604,6026 m, no azimute de 259°40'15", na extensão de 36,18 m; Do vértice **1291** segue até o vértice **1292**, de coordenada UTM E= 469.166,9441 m e N= 7.611.599,4456 m, no azimute de 261°27'48", na extensão de 34,74 m; Do vértice **1292** segue até o vértice **1293**, de coordenada UTM E= 469.135,0702 m e N= 7.611.595,5108 m, no azimute de 262°57'45", na extensão de 32,12 m; Do vértice **1293** segue até o vértice **1294**, de coordenada UTM E= 469.086,7358 m e N= 7.611.592,7618 m, no azimute de 266°44'41", na extensão de 48,41 m; Do vértice **1294** segue até o vértice **1295**, de coordenada UTM E= 469.025,5708 m e N= 7.611.587,5531 m, no azimute de 265°07'57", na extensão de 61,39 m; Do vértice **1295** segue até o vértice **1296**, de coordenada UTM E= 468.992,4597 m e N= 7.611.581,0698 m, no azimute de 258°55'18", na extensão de 33,74 m; Do vértice **1296** segue até o vértice **1297**, de coordenada UTM E= 468.959,3510 m e N= 7.611.573,3691 m, no azimute de 256°54'23", na extensão de 33,99 m; Do vértice **1297** segue até o vértice **1298**, de coordenada UTM E= 468.922,5110 m e N= 7.611.568,2068 m, no azimute de 262°01'24", na extensão de 37,20 m; Do vértice **1298** segue até o vértice **1299**, de coordenada UTM E= 468.869,0111 m e N= 7.611.560,3559 m, no azimute de 261°39'06", na extensão de 54,07 m; Do vértice **1299** segue até o vértice **1300**, de coordenada UTM E= 468.835,8828 m e N= 7.611.562,8377 m, no azimute de 274°17'03", na extensão de 33,22 m; Do vértice **1300** segue até o vértice **1301**, de coordenada UTM E= 468.801,5100 m e N= 7.611.566,5344 m, no azimute de 276°08'18", na extensão de 34,57 m; Do vértice **1301** segue até o vértice **1302**, de coordenada UTM E= 468.769,6288 m e N= 7.611.566,4727 m, no azimute de 269°53'21", na extensão de 31,88 m; Do vértice **1302** segue até o vértice **1303**, de coordenada UTM E= 468.739,0957 m e N= 7.611.565,0854 m, no azimute de 267°23'55", na extensão de 30,56 m; Do vértice **1303** segue até o vértice **1304**, de coordenada UTM E= 468.711,0493 m e N= 7.611.562,4853 m, no azimute de 264°42'12", na extensão de 28,17 m; Do vértice **1304** segue até o vértice **1305**, de coordenada UTM E= 468.677,9308 m e N= 7.611.559,8753 m, no azimute de 265°29'38", na extensão de 33,22 m; Do vértice **1305** segue até o vértice **1306**, de coordenada UTM E= 468.667,8098 m e N= 7.611.558,7662 m, no azimute de 263°44'46", na extensão de 10,18 m; Do vértice **1306** segue até o vértice **1307**, de coordenada UTM E= 468.629,6016 m e N= 7.611.554,5793 m, no azimute de 263°44'47", na extensão de 38,44 m; Do vértice **1307** segue até o vértice **1308**, de coordenada UTM E= 468.591,4086 m e N= 7.611.553,2875 m, no azimute de 268°03'46", na extensão de 38,21 m; Do vértice **1308** segue até o vértice **1309**, de coordenada UTM E= 468.560,8044 m e N= 7.611.535,2973 m, no azimute de 239°33'05", na extensão de 35,50 m; Do vértice **1309** segue até o vértice **1310**, de coordenada UTM E= 468.536,6990 m e N= 7.611.528,8307 m, no azimute de 254°58'59", na extensão de 24,96 m; Do vértice **1310** segue até o vértice **1311**, de coordenada UTM E= 468.506,0623 m e N= 7.611.527,5535 m, no azimute de 267°36'46", na extensão de 30,66 m; Do vértice **1311** segue até o vértice **1312**, de coordenada UTM E= 468.479,3617 m e N= 7.611.524,9556 m, no azimute de 264°26'35", na extensão de 26,83 m; Do vértice **1312** segue até o vértice **1313**, de coordenada UTM E= 468.449,1320 m e N= 7.611.524,8393 m, no

azimute de 269°46'46", na extensão de 30,23 m; Do vértice **1313** segue até o vértice **1314**, de coordenada UTM E= 468.420,7751 m e N= 7.611.524,7303 m, no azimute de 269°46'47", na extensão de 28,36 m; Do vértice **1314** segue até o vértice **1315**, de coordenada UTM E= 468.390,2371 m e N= 7.611.525,8880 m, no azimute de 272°10'16", na extensão de 30,56 m; Do vértice **1315** segue até o vértice **1316**, de coordenada UTM E= 468.358,3460 m e N= 7.611.530,9169 m, no azimute de 278°57'40", na extensão de 32,29 m; Do vértice **1316** segue até o vértice **1317**, de coordenada UTM E= 468.327,7954 m e N= 7.611.538,4941 m, no azimute de 283°55'46", na extensão de 31,48 m; Do vértice **1317** segue até o vértice **1318**, de coordenada UTM E= 468.300,9688

m e N= 7.611.547,2959 m, no azimute de 288°09'53", na extensão de 28,23 m; Do vértice **1318** segue até o vértice **1319**, de coordenada UTM E= 468.271,6527 m e N= 7.611.558,7493 m, no azimute de 291°20'24", na extensão de 31,47 m; Do vértice **1319** segue até o vértice **1320**, de coordenada UTM E= 468.248,7596 m e N= 7.611.567,5588 m, no azimute de 291°02'50", na extensão de 24,53 m; Do vértice **1320** segue até o vértice **1321**, de coordenada UTM E= 468.187,5246 m e N= 7.611.597,9866 m, no azimute de 296°25'22", na extensão de 68,38 m; Do vértice **1321** segue até o vértice **1322**, de coordenada UTM E= 468.155,6031 m e N= 7.611.618,2892 m, no azimute de 302°27'25", na extensão de 37,83 m; Do vértice **1322** segue até o vértice **1323**, de coordenada UTM E= 468.133,9442 m e N= 7.611.630,9750 m, no azimute de 300°21'28", na extensão de 25,10 m; Do vértice **1323** segue até o vértice **1324**, de coordenada UTM E= 468.113,5149 m e N= 7.611.649,9720 m, no azimute de 312°55'10", na extensão de 27,90 m; Do vértice **1324** segue até o vértice **1325**, de coordenada UTM E= 468.090,5052 m e N= 7.611.665,2006 m, no azimute de 303°29'53", na extensão de 27,59 m; Do vértice **1325** segue até o vértice **1326**, de coordenada UTM E= 468.071,3230 m e N= 7.611.681,6544 m, no azimute de 310°37'18", na extensão de 25,27 m; Do vértice **1326** segue até o vértice **1327**, de coordenada UTM E= 468.054,7108 m e N= 7.611.707,0784 m, no azimute de 326°50'21", na extensão de 30,37 m; Do vértice **1327** segue até o vértice **1328**, de coordenada UTM E= 468.034,2861 m e N= 7.611.723,6404 m, no azimute de 309°02'17", na extensão de 26,30 m; Do vértice **1328** segue até o vértice **1329**, de coordenada UTM E= 468.010,0291 m e N= 7.611.741,4122 m, no azimute de 306°13'42", na extensão de 30,07 m; Do vértice **1329** segue até o vértice **1330**, de coordenada UTM E= 467.988,3648 m e N= 7.611.756,6434 m, no azimute de 305°06'34", na extensão de 26,48 m; Do vértice **1330** segue até o vértice **1331**, de coordenada UTM E= 467.964,1053 m e N= 7.611.775,6326 m, no azimute de 308°03'08", na extensão de 30,81 m; Do vértice **1331** segue até o vértice **1332**, de coordenada UTM E= 467.923,2659 m e N= 7.611.803,5541 m, no azimute de 304°21'36", na extensão de 49,47 m; Do vértice **1332** segue até o vértice **1333**, de coordenada UTM E= 467.901,5914 m e N= 7.611.823,8767 m, no azimute de 313°09'23", na extensão de 29,71 m; Do vértice **1333** segue até o vértice **1334**, de coordenada UTM E= 467.878,5737 m e N= 7.611.842,8683 m, no azimute de 309°31'32", na extensão de 29,84 m; Do vértice **1334** segue até o vértice **1335**, de coordenada UTM E= 467.854,3112 m e N= 7.611.863,1856 m, no azimute de 309°56'33", na extensão de 31,65 m; Do vértice **1335** segue até o vértice **1336**, de coordenada UTM E= 467.832,6390 m e N= 7.611.882,2905 m, no azimute de 311°23'51", na extensão de 28,89 m; Do vértice **1336** segue até o vértice **1337**, de coordenada UTM E= 467.808,3866 m e N= 7.611.897,5162 m, no azimute de 302°07'15", na extensão de 28,64 m; Do vértice **1337** segue até o vértice **1338**, de coordenada UTM E= 467.775,2269 m e N= 7.611.915,2698 m, no azimute de 298°09'52", na extensão de 37,61 m; Do vértice **1338** segue até o vértice **1339**, de coordenada UTM E= 467.738,2449 m e N= 7.611.929,1420 m, no azimute de 290°33'41", na extensão de 39,50 m; Do vértice **1339** segue até o vértice **1340**, de coordenada UTM E= 467.696,1857 m e N= 7.611.945,5495 m, no azimute de 291°18'40", na extensão de 45,15 m; Do vértice **1340** segue até o vértice **1341**, de coordenada UTM E= 467.673,2889 m e N= 7.611.955,6865 m, no azimute de 293°52'49", na extensão de 25,04 m; Do vértice **1341** segue até o vértice **1342**, de coordenada UTM E= 467.650,2913 m e N= 7.611.964,4950 m, no azimute de 290°57'29", na extensão de 24,63 m; Do vértice **1342** segue até o vértice **1343**, de coordenada UTM E= 467.614,5588 m e N= 7.611.974,6061 m, no azimute de 285°47'59", na extensão de 37,14 m; Do vértice **1343** segue até o vértice **1344**, de coordenada UTM E= 467.587,8395 m e N= 7.611.980,9720 m, no azimute de 283°24'03", na extensão de 27,47 m; Do vértice **1344** segue até o vértice **1345**, de coordenada UTM E= 467.562,3342 m e N= 7.612.001,2863 m, no azimute de 308°32'11", na extensão de 32,61 m; Do vértice **1345** segue até o vértice **1346**, de coordenada UTM E= 467.529,1768 m e N= 7.612.017,7114 m, no azimute de 296°21'08", na extensão de 37,00 m; Do vértice **1346** segue até o vértice **1347**, de coordenada UTM E= 467.507,4006 m e N= 7.612.036,7048 m, no azimute de 311°05'43", na extensão de 28,90 m; Do vértice **1347** segue até o vértice **1348**, de coordenada UTM E= 467.484,5009 m e N=

7.612.048,1697 m, no azimute de 296°35'43", na extensão de 25,61 m; Do vértice **1348** segue até o vértice **1349**, de coordenada UTM E= 467.460,2479 m e N= 7.612.063,3951 m, no azimute de 302°07'10", na extensão de 28,64 m; Do vértice **1349** segue até o vértice **1350**, de coordenada UTM E= 467.439,8275 m e N= 7.612.077,2998 m, no azimute de 304°15'06", na extensão de 24,70 m; Do vértice **1350** segue até o vértice **1351**, de coordenada UTM E= 467.414,3220 m e N= 7.612.097,6140 m, no azimute de 308°32'10", na extensão de 32,61 m; Do vértice **1351** segue até o vértice **1352**, de coordenada UTM E= 467.396,3779 m e N= 7.612.115,3976 m, no azimute de 314°44'33", na extensão de 25,26 m; Do vértice **1352** segue até o vértice **1353**, de coordenada UTM E= 467.372,2310 m e N= 7.612.129,2948 m, no azimute de 299°55'18", na extensão de 27,86 m; Do vértice **1353** segue até o vértice **1354**, de coordenada UTM E= 467.342,7839 m e N= 7.612.153,4747 m, no azimute de 309°23'26", na extensão de 38,10 m; Do vértice **1354** segue até o vértice **1355**, de coordenada UTM E= 467.316,0386 m e N= 7.612.172,4579 m, no azimute de 305°21'58", na extensão de 32,80 m; Do vértice **1355** segue até o vértice **1356**, de coordenada UTM E= 467.298,2005 m e N= 7.612.189,0241 m, no azimute de 312°52'58", na extensão de 24,34 m; Do vértice **1356** segue até o vértice **1357**, de coordenada UTM E= 467.247,0903 m e N= 7.612.227,1061 m, no azimute de 306°41'22", na extensão de 63,74 m; Do vértice **1357** segue até o vértice **1358**, de coordenada UTM E= 467.221,5818 m e N= 7.612.248,6373 m, no azimute de 310°10'02", na extensão de 33,38 m; Do vértice **1358** segue até o vértice **1359**, de coordenada UTM E= 467.198,5497 m e N= 7.612.274,0475 m, no azimute de 317°48'38", na extensão de 34,30 m; Do vértice **1359** segue até o vértice **1360**, de coordenada UTM E= 467.174,2754 m e N= 7.612.299,4551 m, no azimute de 316°18'24", na extensão de 35,14 m; Do vértice **1360** segue até o vértice **1361**, de coordenada UTM E= 467.157,6716 m e N= 7.612.319,7868 m, no azimute de 320°45'48", na extensão de 26,25 m; Do vértice **1361** segue até o vértice **1362**, de coordenada UTM E= 467.141,0701 m e N= 7.612.338,9012 m, no azimute de 319°01'28", na extensão de 25,32 m; Do vértice **1362** segue até o vértice **1363**, de coordenada UTM E= 467.125,7082 m e N= 7.612.359,2354 m, no azimute de 322°55'48", na extensão de 25,48 m; Do vértice **1363** segue até o vértice **1364**, de coordenada UTM E= 467.109,1043 m e N= 7.612.379,5672 m, no azimute de 320°45'48", na extensão de 26,25 m; Do vértice **1364** segue até o vértice **1365**, de coordenada UTM E= 467.087,4175 m e N= 7.612.404,9800 m, no azimute de 319°31'23", na extensão de 33,41 m; Do vértice **1365** segue até o vértice **1366**, de coordenada UTM E= 467.063,1403 m e N= 7.612.431,6050 m, no azimute de 317°38'27", na extensão de 36,03 m; Do vértice **1366** segue até o vértice **1367**, de coordenada UTM E= 467.047,7627 m e N= 7.612.459,5763 m, no azimute de 331°11'59", na extensão de 31,92 m; Do vértice **1367** segue até o vértice **1368**, de coordenada UTM E= 467.032,3928 m e N= 7.612.483,7843 m, no azimute de 327°35'17", na extensão de 28,68 m; Do vértice **1368** segue até o vértice **1369**, de coordenada UTM E= 467.011,9456 m e N= 7.612.510,4170 m, no azimute de 322°29'06", na extensão de 33,58 m; Do vértice **1369** segue até o vértice **1370**, de coordenada UTM E= 466.997,9211 m e N= 7.612.534,6278 m, no azimute de 329°55'04", na extensão de 27,98 m; Do vértice **1370** segue até o vértice **1371**, de coordenada UTM E= 466.986,3867 m e N= 7.612.556,1873 m, no azimute de 331°51'11", na extensão de 24,45 m; Do vértice **1371** segue até o vértice **1372**, de coordenada UTM E= 466.967,1840 m e N= 7.612.581,6050 m, no azimute de 322°55'46", na extensão de 31,86 m; Do vértice **1372** segue até o vértice **1373**, de coordenada UTM E= 466.947,9836 m e N= 7.612.605,8052 m, no azimute de 321°34'18", na extensão de 30,89 m; Do vértice **1373** segue até o vértice **1374**, de coordenada UTM E= 466.931,3687 m e N= 7.612.631,2281 m, no azimute de 326°50'01", na extensão de 30,37 m; Do vértice **1374** segue até o vértice **1375**, de coordenada UTM E= 466.917,3444 m e N= 7.612.655,3282 m, no azimute de 329°48'15", na extensão de 27,88 m; Do vértice **1375** segue até o vértice **1376**, de coordenada UTM E= 466.907,0440 m e N= 7.612.680,7640 m, no azimute de 337°57'15", na extensão de 27,44 m; Do vértice **1376** segue até o vértice **1377**, de coordenada UTM E= 466.892,9933 m e N= 7.612.717,7032 m, no azimute de 339°10'28", na extensão de 39,52 m; Do vértice **1377** segue até o vértice **1378**, de coordenada UTM E= 466.882,6927 m e N= 7.612.743,1390 m, no azimute de 337°57'14", na extensão de 27,44 m; Do vértice **1378** segue até o vértice **1379**, de coordenada UTM E= 466.871,1473 m e N= 7.612.769,9006 m, no azimute de 336°39'50", na extensão de 29,15 m; Do vértice **1379** segue até o vértice **1380**, de coordenada UTM E= 466.859,5888 m e N= 7.612.802,9708 m, no azimute de 340°44'05", na extensão de 35,03 m; Do vértice **1380** segue até o vértice **1381**, de coordenada UTM E= 466.845,4293 m e N= 7.612.842,3447 m, no azimute de 340°13'14", na extensão de 41,84 m; Do vértice **1381** segue até o vértice **1382**, de coordenada UTM E= 466.833,9899 m e N= 7.612.867,7782 m, no azimute de 335°46'58", na extensão de 27,89 m; Do vértice **1382** segue até o vértice **1383**, de coordenada UTM

E= 466.822,4520 m e N= 7.612.890,7765 m, no azimute de 333°21'28", na extensão de 25,73 m; Do vértice **1383** segue até o vértice **1384**, de coordenada UTM E= 466.812,1488 m e N= 7.612.917,4298 m, no azimute de 338°51'55", na extensão de 28,58 m; Do vértice **1384** segue até o vértice **1385**, de coordenada UTM E= 466.800,6135 m e N= 7.612.939,0997 m, no azimute de 331°58'22", na extensão de 24,55 m; Do vértice **1385** segue até o vértice **1386**, de coordenada UTM E= 466.787,8282 m e N= 7.612.964,5304 m, no azimute de 333°18'32", na extensão de 28,46 m; Do vértice **1386** segue até o vértice **1387**, de coordenada UTM E= 466.777,5221 m e N= 7.612.992,5119 m, no azimute de 339°46'49", na extensão de 29,82 m; Do vértice **1387** segue até o vértice **1388**, de coordenada UTM E= 466.768,5646 m e N= 7.613.019,1680 m, no azimute de 341°25'32", na extensão de 28,12 m; Do vértice **1388** segue até o vértice **1389**, de coordenada UTM E= 466.764,6844 m e N= 7.613.043,3995 m, no azimute de 350°54'09", na extensão de 24,54 m; Do vértice **1389** segue até o vértice **1390**, de coordenada UTM E= 466.753,1412 m e N= 7.613.068,8327 m, no azimute de 335°35'18", na extensão de 27,93 m; Do vértice **1390** segue até o vértice **1391**, de coordenada UTM E= 466.740,3635 m e N= 7.613.090,5002 m, no azimute de 329°28'17", na extensão de 25,15 m; Do vértice **1391** segue até o vértice **1392**, de coordenada UTM E= 466.721,1679 m e N= 7.613.112,0436 m, no azimute de 318°17'54", na extensão de 28,85 m; Do vértice **1392** segue até o vértice **1393**, de coordenada UTM E= 466.682,9057 m e N= 7.613.142,5131 m, no azimute de 308°31'53", na extensão de 48,91 m; Do vértice **1393** segue até o vértice **1394**, de coordenada UTM E= 466.657,4080 m e N= 7.613.157,7346 m, no azimute de 300°50'10", na extensão de 29,70 m; Do vértice **1394** segue até o vértice **1395**, de coordenada UTM E= 466.634,4001 m e N= 7.613.170,4156 m, no azimute de 298°51'42", na extensão de 26,27 m; Do vértice **1395** segue até o vértice **1396**, de coordenada UTM E= 466.607,6786 m e N= 7.613.176,6692 m, no azimute de 283°10'19", na extensão de 27,44 m; Do vértice **1396** segue até o vértice **1397**, de coordenada UTM E= 466.578,3742 m e N= 7.613.180,4824 m, no azimute de 277°24'50", na extensão de 29,55 m; Do vértice **1397** segue até o vértice **1398**, de coordenada UTM E= 466.546,4898 m e N= 7.613.180,3057 m, no azimute de 269°40'57", na extensão de 31,88 m; Do vértice **1398** segue até o vértice **1399**, de coordenada UTM E= 466.521,0262 m e N= 7.613.179,0354 m, no azimute de 267°08'39", na extensão de 25,50 m; Do vértice **1399** segue até o vértice **1400**, de coordenada UTM E= 466.494,3258 m e N= 7.613.175,1062 m, no azimute de 261°37'43", na extensão de 26,99 m; Do vértice **1400** segue até o vértice **1401**, de coordenada UTM E= 466.459,9701 m e N= 7.613.168,6152 m, no azimute de 259°18'03", na extensão de 34,96 m; Do vértice **1401** segue até o vértice **1402**, de coordenada UTM E= 466.429,3491 m e N= 7.613.158,3687 m, no azimute de 251°29'55", na extensão de 32,29 m; Do vértice **1402** segue até o vértice **1403**, de coordenada UTM E= 466.396,3471 m e N= 7.613.148,1172 m, no azimute de 252°44'37", na extensão de 34,56 m; Do vértice **1403** segue até o vértice **1404**, de coordenada UTM E= 466.364,4814 m e N= 7.613.139,0856 m, no azimute de 254°10'33", na extensão de 33,12 m; Do vértice **1404** segue até o vértice **1405**, de coordenada UTM E= 466.316,1690 m e N= 7.613.123,7106 m, no azimute de 252°20'48", na extensão de 50,70 m; Do vértice **1405** segue até o vértice **1406**, de coordenada UTM E= 466.290,7031 m e N= 7.613.123,5468 m, no azimute de 269°37'53", na extensão de 25,47 m; Do vértice **1406** segue até o vértice **1407**, de coordenada UTM E= 466.243,5030 m e N= 7.613.120,9024 m, no azimute de 266°47'36", na extensão de 47,27 m; Do vértice **1407** segue até o vértice **1408**, de coordenada UTM E= 466.214,3182 m e N= 7.613.116,9675 m, no azimute de 262°19'17", na extensão de 29,45 m; Do vértice **1408** segue até o vértice **1409**, de coordenada UTM E= 466.188,7565 m e N= 7.613.113,1508 m, no azimute de 261°30'28", na extensão de 25,85 m; Do vértice **1409** segue até o vértice **1410**, de coordenada UTM E= 466.164,6390 m e N= 7.613.111,7721 m, no azimute de 266°43'42", na extensão de 24,16 m; Do vértice **1410** segue até o vértice **1411**, de coordenada UTM E= 466.140,4126 m e N= 7.613.112,9387 m, no azimute de 272°45'25", na extensão de 24,25 m; Do vértice **1411** segue até o vértice **1412**, de coordenada UTM E= 466.109,8552 m e N= 7.613.121,8399 m, no azimute de 286°14'26", na extensão de 31,83 m; Do vértice **1412** segue até o vértice **1413**, de coordenada UTM E= 466.077,9387 m e N= 7.613.137,0471 m, no azimute de 295°28'35", na extensão de 35,35 m; Do vértice **1413** segue até o vértice **1414**, de coordenada UTM E= 466.052,4511 m e N= 7.613.147,1763 m, no azimute de 291°40'25", na extensão de 27,43 m; Do vértice **1414** segue até o vértice **1415**, de coordenada UTM E= 466.023,1442 m e N= 7.613.152,0954 m, no azimute de 279°31'41", na extensão de 29,72 m; Do vértice **1415** segue até o vértice **1416**, de coordenada UTM E= 465.996,3162 m e N= 7.613.159,6759 m, no azimute de 285°46'42", na extensão de 27,88 m; Do vértice **1416** segue até o vértice **1417**, de coordenada UTM E= 465.972,1769 m e N= 7.613.168,5903 m, no azimute de 290°16'07", na extensão de 25,73 m; Do vértice **1417** segue até o vértice **1418**, de

coordenada UTM E= 465.933,8554 m e N= 7.613.177,3641 m, no azimute de 282°53'45", na extensão de 39,31 m; Do vértice **1418** segue até o vértice **1419**, de coordenada UTM E= 465.908,3812 m e N= 7.613.181,0735 m, no azimute de 278°17'05", na extensão de 25,74 m; Do vértice **1419** segue até o vértice **1420**, de coordenada UTM E= 465.871,5170 m e N= 7.613.186,0871 m, no azimute de 277°44'41", na extensão de 37,20 m; Do vértice **1420** segue até o vértice **1421**, de coordenada UTM E= 465.809,0938 m e N= 7.613.185,9549 m, no azimute de 269°52'43", na extensão de 62,42 m; Do vértice **1421** segue até o vértice **1422**, de coordenada UTM E= 465.777,2146 m e N= 7.613.183,3417 m, no azimute de 265°18'50", na extensão de 31,99 m; Do vértice **1422** segue até o vértice **1423**, de coordenada UTM E= 465.747,9317 m e N= 7.613.176,8600 m, no azimute de 257°31'08", na extensão de 29,99 m; Do vértice **1423** segue até o vértice **1424**, de coordenada UTM E= 465.718,6568 m e N= 7.613.166,6151 m, no azimute de 250°42'44", na extensão de 31,02 m; Do vértice **1424** segue até o vértice **1425**, de coordenada UTM E= 465.697,0480 m e N= 7.613.153,8407 m, no azimute de 239°24'35", na extensão de 25,10 m; Do vértice **1425** segue até o vértice **1426**, de coordenada UTM E= 465.675,4691 m e N= 7.613.127,0096 m, no azimute de 218°48'29", na extensão de 34,43 m; Do vértice **1426** segue até o vértice **1427**, de coordenada UTM E= 465.656,4782 m e N= 7.613.100,1839 m, no azimute de 215°17'46", na extensão de 32,87 m; Do vértice **1427** segue até o vértice **1428**, de coordenada UTM E= 465.639,9529 m e N= 7.613.082,3289 m, no azimute de 222°47'06", na extensão de 24,33 m; Do vértice **1428** segue até o vértice **1429**, de coordenada UTM E= 465.624,7841 m e N= 7.613.059,3853 m, no azimute de 213°28'12", na extensão de 27,50 m; Do vértice **1429** segue até o vértice **1430**, de coordenada UTM E= 465.609,5039 m e N= 7.613.040,2046 m, no azimute de 218°32'33", na extensão de 24,52 m; Do vértice **1430** segue até o vértice **1431**, de coordenada UTM E= 465.590,5050 m e N= 7.613.017,2529 m, no azimute de 219°37'02", na extensão de 29,79 m; Do vértice **1431** segue até o vértice **1432**, de coordenada UTM E= 465.567,5589 m e N= 7.613.000,6016 m, no azimute de 234°01'58", na extensão de 28,35 m; Do vértice **1432** segue até o vértice **1433**, de coordenada UTM E= 465.543,4496 m e N= 7.612.995,4587 m, no azimute de 257°57'30", na extensão de 24,65 m; Do vértice **1433** segue até o vértice **1434**, de coordenada UTM E= 465.516,6488 m e N= 7.612.990,3100 m, no azimute de 259°07'31", na extensão de 27,29 m; Do vértice **1434** segue até o vértice **1435**, de coordenada UTM E= 465.491,1777 m e N= 7.612.992,6906 m, no azimute de 275°20'22", na extensão de 25,58 m; Do vértice **1435** segue até o vértice **1436**, de coordenada UTM E= 465.459,4106 m e N= 7.612.986,3138 m, no azimute de 258°38'58", na extensão de 32,40 m; Do vértice **1436** segue até o vértice **1437**, de coordenada UTM E= 465.436,4810 m e N= 7.612.962,0252 m, no azimute de 223°21'05", na extensão de 33,40 m; Do vértice **1437** segue até o vértice **1438**, de coordenada UTM E= 465.422,5494 m e N= 7.612.941,6298 m, no azimute de 214°20'10", na extensão de 24,70 m; Do vértice **1438** segue até o vértice **1439**, de coordenada UTM E= 465.418,7738 m e N= 7.612.916,1647 m, no azimute de 188°26'01", na extensão de 25,74 m; Do vértice **1439** segue até o vértice **1440**, de coordenada UTM E= 465.417,5918 m e N= 7.612.888,0488 m, no azimute de 182°24'26", na extensão de 28,14 m; Do vértice **1440** segue até o vértice **1441**, de coordenada UTM E= 465.424,0617 m e N= 7.612.863,9338 m, no azimute de 164°58'54", na extensão de 24,97 m; Do vértice **1441** segue até o vértice **1442**, de coordenada UTM E= 465.429,2078 m e N= 7.612.829,5225 m, no azimute de 171°29'41", na extensão de 34,79 m; Do vértice **1442** segue até o vértice **1443**, de coordenada UTM E= 465.429,2649 m e N= 7.612.802,8480 m, no azimute de 179°52'38", na extensão de 26,67 m; Do vértice **1443** segue até o vértice **1444**, de coordenada UTM E= 465.428,0884 m e N= 7.612.772,1865 m, no azimute de 182°11'51", na extensão de 30,68 m; Do vértice **1444** segue até o vértice **1445**, de coordenada UTM E= 465.416,7530 m e N= 7.612.748,0333 m, no azimute de 205°08'29", na extensão de 26,68 m; Do vértice **1445** segue até o vértice **1446**, de coordenada UTM E= 465.396,4010 m e N= 7.612.728,8416 m, no azimute de 226°40'51", na extensão de 27,97 m; Do vértice **1446** segue até o vértice **1447**, de coordenada UTM E= 465.372,2188 m e N= 7.612.709,6417 m, no azimute de 231°33'06", na extensão de 30,88 m; Do vértice **1447** segue até o vértice **1448**, de coordenada UTM E= 465.355,8031 m e N= 7.612.689,2409 m, no azimute de 218°49'20", na extensão de 26,19 m; Do vértice **1448** segue até o vértice **1449**, de coordenada UTM E= 465.341,7793 m e N= 7.612.663,7536 m, no azimute de 208°49'15", na extensão de 29,09 m; Do vértice **1449** segue até o vértice **1450**, de coordenada UTM E= 465.332,9260 m e N= 7.612.640,8233 m, no azimute de 201°06'41", na extensão de 24,58 m; Do vértice **1450** segue até o vértice **1451**, de coordenada UTM E= 465.317,7638 m e N= 7.612.615,2231 m, no azimute de 210°38'13", na extensão de 29,75 m; Do vértice **1451** segue até o vértice **1452**, de coordenada UTM E= 465.294,9357 m e N= 7.612.592,2627 m, no azimute de 224°50'04", na extensão de 32,38 m; Do vértice **1452** segue até o vértice **1453**, de

coordenada UTM E= 465.275,8232 m e N= 7.612.574,4017 m, no azimute de 226°56'19", na extensão de 26,16 m; Do vértice **1453** segue até o vértice **1454**, de coordenada UTM E= 465.269,5636 m e N= 7.612.548,9313 m, no azimute de 193°48'27", na extensão de 26,23 m; Do vértice **1454** segue até o vértice **1455**, de coordenada UTM E= 465.263,2031 m e N= 7.612.522,1323 m, no azimute de 193°21'06", na extensão de 27,54 m; Do vértice **1455** segue até o vértice **1456**, de coordenada UTM E= 465.264,6010 m e N= 7.612.497,8958 m, no azimute de 176°41'56", na extensão de 24,28 m; Do vértice **1456** segue até o vértice **1457**, de coordenada UTM E= 465.277,3829 m e N= 7.612.475,0120 m, no azimute de 150°48'51", na extensão de 26,21 m; Do vértice **1457** segue até o vértice **1458**, de coordenada UTM E= 465.288,9196 m e N= 7.612.453,4536 m, no azimute de 151°50'50", na extensão de 24,45 m; Do vértice **1458** segue até o vértice **1459**, de coordenada UTM E= 465.294,0467 m e N= 7.612.428,0077 m, no azimute de 168°36'29", na extensão de 25,96 m; Do vértice **1459** segue até o vértice **1460**, de coordenada UTM E= 465.294,1098 m e N= 7.612.398,6769 m, no azimute de 179°52'36", na extensão de 29,33 m; Do vértice **1460** segue até o vértice **1461**, de coordenada UTM E= 465.292,9277 m e N= 7.612.370,6716 m, no azimute de 182°25'01", na extensão de 28,03 m; Do vértice **1461** segue até o vértice **1462**, de coordenada UTM E= 465.292,9825 m e N= 7.612.345,2147 m, no azimute de 179°52'36", na extensão de 25,46 m; Do vértice **1462** segue até o vértice **1463**, de coordenada UTM E= 465.295,6361 m e N= 7.612.314,6719 m, no azimute de 175°02'04", na extensão de 30,66 m; Do vértice **1463** segue até o vértice **1464**, de coordenada UTM E= 465.295,6911 m e N= 7.612.289,1044 m, no azimute de 179°52'36", na extensão de 25,57 m; Do vértice **1464** segue até o vértice **1465**, de coordenada UTM E= 465.293,2614 m e N= 7.612.263,6421 m, no azimute de 185°27'03", na extensão de 25,58 m; Do vértice **1465** segue até o vértice **1466**, de coordenada UTM E= 465.288,2550 m e N= 7.612.233,0829 m, no azimute de 189°18'14", na extensão de 30,97 m; Do vértice **1466** segue até o vértice **1467**, de coordenada UTM E= 465.283,2374 m e N= 7.612.207,6151 m, no azimute de 191°08'44", na extensão de 25,96 m; Do vértice **1467** segue até o vértice **1468**, de coordenada UTM E= 465.280,7043 m e N= 7.612.182,1526 m, no azimute de 185°40'53", na extensão de 25,59 m; Do vértice **1468** segue até o vértice **1469**, de coordenada UTM E= 465.283,3470 m e N= 7.612.156,7012 m, no azimute de 174°04'19", na extensão de 25,59 m; Do vértice **1469** segue até o vértice **1470**, de coordenada UTM E= 465.294,8837 m e N= 7.612.135,0322 m, no azimute de 151°58'08", na extensão de 24,55 m; Do vértice **1470** segue até o vértice **1471**, de coordenada UTM E= 465.311,4869 m e N= 7.612.116,0305 m, no azimute de 138°51'13", na extensão de 25,23 m; Do vértice **1471** segue até o vértice **1472**, de coordenada UTM E= 465.324,2739 m e N= 7.612.090,6009 m, no azimute de 153°18'18", na extensão de 28,46 m; Do vértice **1472** segue até o vértice **1473**, de coordenada UTM E= 465.342,2339 m e N= 7.612.066,4000 m, no azimute de 143°25'12", na extensão de 30,14 m; Do vértice **1473** segue até o vértice **1474**, de coordenada UTM E= 465.351,1908 m e N= 7.612.040,9622 m, no azimute de 160°36'08", na extensão de 26,97 m; Do vértice **1474** segue até o vértice **1475**, de coordenada UTM E= 465.366,5574 m e N= 7.612.019,3013 m, no azimute de 144°38'51", na extensão de 26,56 m; Do vértice **1475** segue até o vértice **1476**, de coordenada UTM E= 465.381,9266 m e N= 7.611.996,4231 m, no azimute de 146°06'27", na extensão de 27,56 m; Do vértice **1476** segue até o vértice **1477**, de coordenada UTM E= 465.384,4626 m e N= 7.611.972,2997 m, no azimute de 173°59'56", na extensão de 24,26 m; Do vértice **1477** segue até o vértice **1478**, de coordenada UTM E= 465.367,9442 m e N= 7.611.951,8985 m, no azimute de 218°59'47", na extensão de 26,25 m; Do vértice **1478** segue até o vértice **1479**, de coordenada UTM E= 465.341,2654 m e N= 7.611.939,0020 m, no azimute de 244°12'03", na extensão de 29,63 m; Do vértice **1479** segue até o vértice **1480**, de coordenada UTM E= 465.315,8175 m e N= 7.611.931,3103 m, no azimute de 253°10'57", na extensão de 26,58 m; Do vértice **1480** segue até o vértice **1481**, de coordenada UTM E= 465.287,7847 m e N= 7.611.922,2847 m, no azimute de 252°09'12", na extensão de 29,45 m; Do vértice **1481** segue até o vértice **1482**, de coordenada UTM E= 465.267,5371 m e N= 7.611.903,2037 m, no azimute de 226°41'57", na extensão de 27,82 m; Do vértice **1482** segue até o vértice **1483**, de coordenada UTM E= 465.256,0965 m e N= 7.611.880,2676 m, no azimute de 206°30'37", na extensão de 25,63 m; Do vértice **1483** segue até o vértice **1484**, de coordenada UTM E= 465.256,1571 m e N= 7.611.852,1543 m, no azimute de 179°52'35", na extensão de 28,11 m; Do vértice **1484** segue até o vértice **1485**, de coordenada UTM E= 465.260,0390 m e N= 7.611.828,0338 m, no azimute de 170°51'26", na extensão de 24,43 m; Do vértice **1485** segue até o vértice **1486**, de coordenada UTM E= 465.262,6871 m e N= 7.611.800,0368 m, no azimute de 174°35'48", na extensão de 28,12 m; Do vértice **1486** segue até o vértice **1487**, de coordenada UTM E= 465.261,5054 m e N= 7.611.771,9209 m, no azimute de 182°24'24", na extensão de 28,14 m; Do vértice **1487** segue até o vértice **1488**, de

coordenada UTM E= 465.242,5196 m e N= 7.611.743,8772 m, no azimute de 214°05'54", na extensão de 33,87 m; Do vértice **1488** segue até o vértice **1489**, de coordenada UTM E= 465.223,4221 m e N= 7.611.719,5966 m, no azimute de 218°11'10", na extensão de 30,89 m; Do vértice **1489** segue até o vértice **1490**, de coordenada UTM E= 465.199,2250 m e N= 7.611.708,1440 m, no azimute de 244°40'18", na extensão de 26,77 m; Do vértice **1490** segue até o vértice **1491**, de coordenada UTM E= 465.172,5190 m e N= 7.611.708,0864 m, no azimute de 269°52'35", na extensão de 26,71 m; Do vértice **1491** segue até o vértice **1492**, de coordenada UTM E= 465.148,2946 m e N= 7.611.709,2516 m, no azimute de 272°45'14", na extensão de 24,25 m; Do vértice **1492** segue até o vértice **1493**, de coordenada UTM E= 465.111,3299 m e N= 7.611.714,2631 m, no azimute de 277°43'15", na extensão de 37,30 m; Do vértice **1493** segue até o vértice **1494**, de coordenada UTM E= 465.087,2007 m e N= 7.611.719,3024 m, no azimute de 281°47'47", na extensão de 24,65 m; Do vértice **1494** segue até o vértice **1495**, de coordenada UTM E= 465.062,9735 m e N= 7.611.721,7956 m, no azimute de 275°52'32", na extensão de 24,36 m; Do vértice **1495** segue até o vértice **1496**, de coordenada UTM E= 465.034,9496 m e N= 7.611.708,8956 m, no azimute de 245°16'57", na extensão de 30,85 m; Do vértice **1496** segue até o vértice **1497**, de coordenada UTM E= 465.021,0307 m e N= 7.611.683,4084 m, no azimute de 208°38'22", na extensão de 29,04 m; Do vértice **1497** segue até o vértice **1498**, de coordenada UTM E= 465.010,9502 m e N= 7.611.654,0557 m, no azimute de 198°57'14", na extensão de 31,04 m; Do vértice **1498** segue até o vértice **1499**, de coordenada UTM E= 464.998,2651 m e N= 7.611.632,4450 m, no azimute de 210°24'44", na extensão de 25,06 m; Do vértice **1499** segue até o vértice **1500**, de coordenada UTM E= 464.986,8335 m e N= 7.611.605,6349 m, no azimute de 203°05'35", na extensão de 29,15 m; Do vértice **1500** segue até o vértice **1501**, de coordenada UTM E= 464.970,3133 m e N= 7.611.586,4509 m, no azimute de 220°44'00", na extensão de 25,32 m; Do vértice **1501** segue até o vértice **1502**, de coordenada UTM E= 464.950,0554 m e N= 7.611.572,4609 m, no azimute de 235°22'16", na extensão de 24,62 m; Do vértice **1502** segue até o vértice **1503**, de coordenada UTM E= 464.923,2519 m e N= 7.611.569,7463 m, no azimute de 264°13'01", na extensão de 26,94 m; Do vértice **1503** segue até o vértice **1504**, de coordenada UTM E= 464.895,2929 m e N= 7.611.574,7768 m, no azimute de 280°11'59", na extensão de 28,41 m; Do vértice **1504** segue até o vértice **1505**, de coordenada UTM E= 464.871,0492 m e N= 7.611.584,9069 m, no azimute de 292°40'38", na extensão de 26,27 m; Do vértice **1505** segue até o vértice **1506**, de coordenada UTM E= 464.841,7472 m e N= 7.611.588,7170 m, no azimute de 277°24'31", na extensão de 29,55 m; Do vértice **1506** segue até o vértice **1507**, de coordenada UTM E= 464.817,5396 m e N= 7.611.582,2446 m, no azimute de 255°01'51", na extensão de 25,06 m; Do vértice **1507** segue até o vértice **1508**, de coordenada UTM E= 464.802,2728 m e N= 7.611.557,9717 m, no azimute de 212°10'06", na extensão de 28,67 m; Do vértice **1508** segue até o vértice **1509**, de coordenada UTM E= 464.789,6946 m e N= 7.611.535,0329 m, no azimute de 208°44'16", na extensão de 26,16 m; Do vértice **1509** segue até o vértice **1510**, de coordenada UTM E= 464.766,7431 m e N= 7.611.522,2543 m, no azimute de 240°53'33", na extensão de 26,27 m; Do vértice **1510** segue até o vértice **1511**, de coordenada UTM E= 464.736,1936 m e N= 7.611.528,4965 m, no azimute de 281°32'54", na extensão de 31,18 m; Do vértice **1511** segue até o vértice **1512**, de coordenada UTM E= 464.708,1200 m e N= 7.611.538,6179 m, no azimute de 289°49'33", na extensão de 29,84 m; Do vértice **1512** segue até o vértice **1513**, de coordenada UTM E= 464.681,3919 m e N= 7.611.548,7422

m, no azimute de 290°44'46", na extensão de 28,58 m; Do vértice **1513** segue até o vértice **1514**, de coordenada UTM E= 464.658,3873 m e N= 7.611.560,2029 m, no azimute de 296°28'55", na extensão de 25,70 m; Do vértice **1514** segue até o vértice **1515**, de coordenada UTM E= 464.632,9322 m e N= 7.611.556,2732 m, no azimute de 261°13'27", na extensão de 25,76 m; Do vértice **1515** segue até o vértice **1516**, de coordenada UTM E= 464.608,7248 m e N= 7.611.549,8005 m, no azimute de 255°01'49", na extensão de 25,06 m; Do vértice **1516** segue até o vértice **1517**, de coordenada UTM E= 464.580,7739 m e N= 7.611.551,0673 m, no azimute de 272°35'42", na extensão de 27,98 m; Do vértice **1517** segue até o vértice **1518**, de coordenada UTM E= 464.557,7721 m e N= 7.611.561,1996 m, no azimute de 293°46'25", na extensão de 25,13 m; Do vértice **1518** segue até o vértice **1519**, de coordenada UTM E= 464.536,1078 m e N= 7.611.575,0981 m, no azimute de 302°40'54", na extensão de 25,74 m; Do vértice **1519** segue até o vértice **1520**, de coordenada UTM E= 464.513,1004 m e N= 7.611.587,7760 m, no azimute de 298°51'23", na extensão de 26,27 m; Do vértice **1520** segue até o vértice **1521**, de coordenada UTM E= 464.488,8732 m e N= 7.611.590,2684 m, no azimute de 275°52'25", na extensão de 24,36 m; Do vértice **1521** segue até o vértice **1522**, de coordenada UTM E= 464.468,6160 m e N= 7.611.576,1671 m, no azimute de 235°09'28", na extensão de 24,68 m; Do

vértice **1522** segue até o vértice **1523**, de coordenada UTM E= 464.453,3413 m e N= 7.611.555,7678 m, no azimute de 216°49'31", na extensão de 25,48 m; Do vértice **1523** segue até o vértice **1524**, de coordenada UTM E= 464.436,8329 m e N= 7.611.531,4918 m, no azimute de 214°13'01", na extensão de 29,36 m; Do vértice **1524** segue até o vértice **1525**, de coordenada UTM E= 464.424,1516 m e N= 7.611.508,5526 m, no azimute de 208°56'05", na extensão de 26,21 m; Do vértice **1525** segue até o vértice **1526**, de coordenada UTM E= 464.398,7106 m e N= 7.611.498,3136 m, no azimute de 248°04'38", na extensão de 27,42 m; Do vértice **1526** segue até o vértice **1527**, de coordenada UTM E= 464.370,7714 m e N= 7.611.494,3780 m, no azimute de 261°58'55", na extensão de 28,22 m; Do vértice **1527** segue até o vértice **1528**, de coordenada UTM E= 464.343,9734 m e N= 7.611.489,2274 m, no azimute de 259°07'13", na extensão de 27,29 m; Do vértice **1528** segue até o vértice **1529**, de coordenada UTM E= 464.321,1202 m e N= 7.611.478,9940 m, no azimute de 245°52'40", na extensão de 25,04 m; Do vértice **1529** segue até o vértice **1530**, de coordenada UTM E= 464.298,3007 m e N= 7.611.453,4865 m, no azimute de 221°48'59", na extensão de 34,23 m; Do vértice **1530** segue até o vértice **1531**, de coordenada UTM E= 464.279,1966 m e N= 7.611.432,9679 m, no azimute de 222°57'20", na extensão de 28,04 m; Do vértice **1531** segue até o vértice **1532**, de coordenada UTM E= 464.262,6829 m e N= 7.611.411,3481 m, no azimute de 217°22'24", na extensão de 27,21 m; Do vértice **1532** segue até o vértice **1533**, de coordenada UTM E= 464.252,6096 m e N= 7.611.379,4490 m, no azimute de 197°31'31", na extensão de 33,45 m; Do vértice **1533** segue até o vértice **1534**, de coordenada UTM E= 464.245,5011 m e N= 7.611.364,3660 m, no azimute de 205°14'04", na extensão de 16,67 m; Do vértice **1534** segue até o vértice **1535**, de coordenada UTM E= 464.241,1737 m e N= 7.611.355,1842 m, no azimute de 205°14'04", na extensão de 10,15 m; Do vértice **1535** segue até o vértice **1536**, de coordenada UTM E= 464.231,0890 m e N= 7.611.328,4872 m, no azimute de 200°41'38", na extensão de 28,54 m; Do vértice **1536** segue até o vértice **1537**, de coordenada UTM E= 464.224,8286 m e N= 7.611.304,2337 m, no azimute de 194°28'25", na extensão de 25,05 m; Do vértice **1537** segue até o vértice **1538**, de coordenada UTM E= 464.221,0553 m e N= 7.611.278,7683 m, no azimute de 188°25'42", na extensão de 25,74 m; Do vértice **1538** segue até o vértice **1539**, de coordenada UTM E= 464.226,1836 m e N= 7.611.253,3226 m, no azimute de 168°36'18", na extensão de 25,96 m; Do vértice **1539** segue até o vértice **1540**, de coordenada UTM E= 464.233,9054 m e N= 7.611.225,3369 m, no azimute de 164°34'29", na extensão de 29,03 m; Do vértice **1540** segue até o vértice **1541**, de coordenada UTM E= 464.235,3133 m e N= 7.611.197,2265 m, no azimute de 177°07'58", na extensão de 28,15 m; Do vértice **1541** segue até o vértice **1542**, de coordenada UTM E= 464.237,8539 m e N= 7.611.171,7751 m, no azimute de 174°17'58", na extensão de 25,58 m; Do vértice **1542** segue até o vértice **1543**, de coordenada UTM E= 464.241,8550 m e N= 7.611.141,2355 m, no azimute de 172°32'10", na extensão de 30,80 m; Do vértice **1543** segue até o vértice **1544**, de coordenada UTM E= 464.244,4069 m e N= 7.611.110,6926 m, no azimute de 175°13'26", na extensão de 30,65 m; Do vértice **1544** segue até o vértice **1545**, de coordenada UTM E= 464.249,6473 m e N= 7.611.081,3732 m, no azimute de 169°51'59", na extensão de 29,78 m; Do vértice **1545** segue até o vértice **1546**, de coordenada UTM E= 464.253,5419 m e N= 7.611.052,1615 m, no azimute de 172°24'21", na extensão de 29,47 m; Do vértice **1546** segue até o vértice **1547**, de coordenada UTM E= 464.261,2552 m e N= 7.611.027,9390 m, no azimute de 162°20'12", na extensão de 25,42 m; Do vértice **1547** segue até o vértice **1548**, de coordenada UTM E= 464.263,7930 m e N= 7.611.003,7050 m, no azimute de 174°01'18", na extensão de 24,37 m; Do vértice **1548** segue até o vértice **1549**, de coordenada UTM E= 464.256,2934 m e N= 7.610.978,2314 m, no azimute de 196°24'17", na extensão de 26,55 m; Do vértice **1549** segue até o vértice **1550**, de coordenada UTM E= 464.256,4092 m e N= 7.610.925,9892 m, no azimute de 179°52'23", na extensão de 52,24 m; Do vértice **1550** segue até o vértice **1551**, de coordenada UTM E= 464.255,2574 m e N= 7.610.885,2553 m, no azimute de 181°37'11", na extensão de 40,75 m; Do vértice **1551** segue até o vértice **1552**, de coordenada UTM E= 464.254,0857 m e N= 7.610.853,4867 m, no azimute de 182°06'44", na extensão de 31,79 m; Do vértice **1552** segue até o vértice **1553**, de coordenada UTM E= 464.252,9116 m e N= 7.610.822,8249 m, no azimute de 182°11'34", na extensão de 30,68 m; Do vértice **1553** segue até o vértice **1554**, de coordenada UTM E= 464.253,1346 m e N= 7.610.722,2146 m, no azimute de 179°52'23", na extensão de 100,61 m; Do vértice **1554** segue até o vértice **1555**, de coordenada UTM E= 464.258,3634 m e N= 7.610.698,0972 m, no azimute de 167°46'02", na extensão de 24,68 m; Do vértice **1555** segue até o vértice **1556**, de coordenada UTM E= 464.269,7970 m e N= 7.610.676,4287 m, no azimute de 152°10'52", na extensão de 24,50 m; Do vértice **1556** segue até o vértice **1557**, de coordenada UTM E= 464.278,8526 m e N= 7.610.653,5374 m, no azimute de 158°25'00", na extensão de 24,62 m; Do

vértice **1557** segue até o vértice **1558**, de coordenada UTM E= 464.290,3925 m e N= 7.610.630,6515 m, no azimute de 153°14'28", na extensão de 25,63 m; Do vértice **1558** segue até o vértice **1559**, de coordenada UTM E= 464.300,5953 m e N= 7.610.603,8889 m, no azimute de 159°07'54", na extensão de 28,64 m; Do vértice **1559** segue até o vértice **1560**, de coordenada UTM E= 464.314,7253 m e N= 7.610.579,7912 m, no azimute de 149°36'51", na extensão de 27,93 m; Do vértice **1560** segue até o vértice **1561**, de coordenada UTM E= 464.335,1832 m e N= 7.610.549,2880 m, no azimute de 146°09'03", na extensão de 36,73 m; Do vértice **1561** segue até o vértice **1562**, de coordenada UTM E= 464.350,4406 m e N= 7.610.530,1735 m, no azimute de 141°24'10", na extensão de 24,46 m; Do vértice **1562** segue até o vértice **1563**, de coordenada UTM E= 464.371,8355 m e N= 7.610.514,5049 m, no azimute de 126°13'02", na extensão de 26,52 m; Do vértice **1563** segue até o vértice **1564**, de coordenada UTM E= 464.374,7000 m e N= 7.610.512,4071 m, no azimute de 126°13'01", na extensão de 3,55 m; Do vértice **1564** segue até o vértice **1565**, de coordenada UTM E= 464.395,1297 m e N= 7.610.494,6323 m, no azimute de 131°01'29", na extensão de 27,08 m; Do vértice **1565** segue até o vértice **1566**, de coordenada UTM E= 464.425,8145 m e N= 7.610.473,1168 m, no azimute de 125°02'14", na extensão de 37,48 m; Do vértice **1566** segue até o vértice **1567**, de coordenada UTM E= 464.448,7253 m e N= 7.610.456,5649 m, no azimute de 125°50'46", na extensão de 28,26 m; Do vértice **1567** segue até o vértice **1568**, de coordenada UTM E= 464.462,8468 m e N= 7.610.436,2303 m, no azimute de 145°13'18", na extensão de 24,76 m; Do vértice **1568** segue até o vértice **1569**, de coordenada UTM E= 464.478,2102 m e N= 7.610.415,8985 m, no azimute de 142°55'27", na extensão de 25,48 m; Do vértice **1569** segue até o vértice **1570**, de coordenada UTM E= 464.490,9943 m e N= 7.610.391,7977 m, no azimute de 152°03'24", na extensão de 27,28 m; Do vértice **1570** segue até o vértice **1571**, de coordenada UTM E= 464.513,9050 m e N= 7.610.375,2458 m, no azimute de 125°50'47", na extensão de 28,26 m; Do vértice **1571** segue até o vértice **1572**, de coordenada UTM E= 464.543,1964 m e N= 7.610.375,3103 m, no azimute de 89°52'26", na extensão de 29,29 m; Do vértice **1572** segue até o vértice **1573**, de coordenada UTM E= 464.567,4300 m e N= 7.610.369,0546 m, no azimute de 104°28'28", na extensão de 25,03 m; Do vértice **1573** segue até o vértice **1574**, de coordenada UTM E= 464.582,7932 m e N= 7.610.348,7226 m, no azimute de 142°55'29", na extensão de 25,48 m; Do vértice **1574** segue até o vértice **1575**, de coordenada UTM E= 464.594,3408 m e N= 7.610.321,9627 m, no azimute de 156°39'31", na extensão de 29,15 m; Do vértice **1575** segue até o vértice **1576**, de coordenada UTM E= 464.603,3091 m e N= 7.610.291,4339 m, no azimute de 163°37'45", na extensão de 31,82 m; Do vértice **1576** segue até o vértice **1577**, de coordenada UTM E= 464.603,5944 m e N= 7.610.208,6435 m, no azimute de 179°48'09", na extensão de 82,79 m; Do vértice **1577** segue até o vértice **1578**, de coordenada UTM E= 464.606,1370 m e N=

7.610.181,9745 m, no azimute de 174°33'14", na extensão de 26,79 m; Do vértice **1578** segue até o vértice **1579**, de coordenada UTM E= 464.622,8597 m e N= 7.610.155,2259 m, no azimute de 147°59'14", na extensão de 31,55 m; Do vértice **1579** segue até o vértice **1580**, de coordenada UTM E= 464.645,7725 m e N= 7.610.137,4562 m, no azimute de 127°47'41", na extensão de 29,00 m; Do vértice **1580** segue até o vértice **1581**, de coordenada UTM E= 464.667,4460 m e N= 7.610.118,4662 m, no azimute de 131°13'28", na extensão de 28,82 m; Do vértice **1581** segue até o vértice **1582**, de coordenada UTM E= 464.685,3994 m e N= 7.610.096,8117 m, no azimute de 140°20'18", na extensão de 28,13 m; Do vértice **1582** segue até o vértice **1583**, de coordenada UTM E= 464.698,1884 m e N= 7.610.070,1650 m, no azimute de 154°21'41", na extensão de 29,56 m; Do vértice **1583** segue até o vértice **1584**, de coordenada UTM E= 464.714,8129 m e N= 7.610.040,8704 m, no azimute de 150°25'31", na extensão de 33,68 m; Do vértice **1584** segue até o vértice **1585**, de coordenada UTM E= 464.730,2119 m e N= 7.610.003,9359 m, no azimute de 157°22'02", na extensão de 40,02 m; Do vértice **1585** segue até o vértice **1586**, de coordenada UTM E= 464.749,4011 m e N= 7.609.984,9404 m, no azimute de 134°42'34", na extensão de 27,00 m; Do vértice **1586** segue até o vértice **1587**, de coordenada UTM E= 464.766,0142 m e N= 7.609.960,7372 m, no azimute de 145°32'04", na extensão de 29,36 m; Do vértice **1587** segue até o vértice **1588**, de coordenada UTM E= 464.780,0535 m e N= 7.609.930,2193 m, no azimute de 155°17'45", na extensão de 33,59 m; Do vértice **1588** segue até o vértice **1589**, de coordenada UTM E= 464.787,7708 m e N= 7.609.903,5616 m, no azimute de 163°51'16", na extensão de 27,75 m; Do vértice **1589** segue até o vértice **1590**, de coordenada UTM E= 464.795,4938 m e N= 7.609.874,2474 m, no azimute de 165°14'26", na extensão de 30,31 m; Do vértice **1590** segue até o vértice **1591**, de coordenada UTM E= 464.800,7441 m e N= 7.609.839,8364 m, no azimute de 171°19'30", na extensão de 34,81 m; Do vértice **1591** segue até o vértice **1592**, de coordenada UTM E= 464.803,4149 m e N= 7.609.801,6566 m, no azimute de 175°59'55", na extensão

de 38,27 m; Do vértice **1592** segue até o vértice **1593**, de coordenada UTM E= 464.803,4841 m e N= 7.609.769,8908 m, no azimute de 179°52'30", na extensão de 31,77 m; Do vértice **1593** segue até o vértice **1594**, de coordenada UTM E= 464.802,3091 m e N= 7.609.739,2290 m, no azimute de 182°11'41", na extensão de 30,68 m; Do vértice **1594** segue até o vértice **1595**, de coordenada UTM E= 464.793,4749 m e N= 7.609.708,6611 m, no azimute de 196°07'10", na extensão de 31,82 m; Do vértice **1595** segue até o vértice **1596**, de coordenada UTM E= 464.774,3778 m e N= 7.609.685,7079 m, no azimute de 219°45'38", na extensão de 29,86 m; Do vértice **1596** segue até o vértice **1597**, de coordenada UTM E= 464.760,4500 m e N= 7.609.665,3118 m, no azimute de 214°19'40", na extensão de 24,70 m; Do vértice **1597** segue até o vértice **1598**, de coordenada UTM E= 464.745,1881 m e N= 7.609.639,7107 m, no azimute de 210°48'03", na extensão de 29,81 m; Do vértice **1598** segue até o vértice **1599**, de coordenada UTM E= 464.738,9275 m e N= 7.609.615,5680 m, no azimute de 194°32'15", na extensão de 24,94 m; Do vértice **1599** segue até o vértice **1600**, de coordenada UTM E= 464.736,5048 m e N= 7.609.587,5600 m, no azimute de 184°56'38", na extensão de 28,11 m; Do vértice **1600** segue até o vértice **1601**, de coordenada UTM E= 464.736,5745 m e N= 7.609.555,6834 m, no azimute de 179°52'29", na extensão de 31,88 m; Do vértice **1601** segue até o vértice **1602**, de coordenada UTM E= 464.734,0539 m e N= 7.609.525,1293 m, no azimute de 184°42'58", na extensão de 30,66 m; Do vértice **1602** segue até o vértice **1603**, de coordenada UTM E= 464.730,4060 m e N= 7.609.489,4813 m, no azimute de 185°50'34", na extensão de 35,83 m; Do vértice **1603** segue até o vértice **1604**, de coordenada UTM E= 464.726,6408 m e N= 7.609.460,1420 m, no azimute de 187°18'47", na extensão de 29,58 m; Do vértice **1604** segue até o vértice **1605**, de coordenada UTM E= 464.716,5649 m e N= 7.609.429,5714 m, no azimute de 198°14'31", na extensão de 32,19 m; Do vértice **1605** segue até o vértice **1606**, de coordenada UTM E= 464.707,7451 m e N= 7.609.392,5840 m, no azimute de 193°24'43", na extensão de 38,02 m; Do vértice **1606** segue até o vértice **1607**, de coordenada UTM E= 464.700,1450 m e N= 7.609.365,7821 m, no azimute de 195°49'53", na extensão de 27,86 m; Do vértice **1607** segue até o vértice **1608**, de coordenada UTM E= 464.690,0889 m e N= 7.609.326,2461 m, no azimute de 194°16'15", na extensão de 40,79 m; Do vértice **1608** segue até o vértice **1609**, de coordenada UTM E= 464.681,2552 m e N= 7.609.295,6781 m, no azimute de 196°07'07", na extensão de 31,82 m; Do vértice **1609** segue até o vértice **1610**, de coordenada UTM E= 464.673,6578 m e N= 7.609.267,6586 m, no azimute de 195°10'15", na extensão de 29,03 m; Do vértice **1610** segue até o vértice **1611**, de coordenada UTM E= 464.666,0717 m e N= 7.609.234,5477 m, no azimute de 192°54'16", na extensão de 33,97 m; Do vértice **1611** segue até o vértice **1612**, de coordenada UTM E= 464.657,3471 m e N= 7.609.201,4344 m, no azimute de 194°45'38", na extensão de 34,24 m; Do vértice **1612** segue até o vértice **1613**, de coordenada UTM E= 464.645,9346 m e N= 7.609.166,9869 m, no azimute de 198°19'48", na extensão de 36,29 m; Do vértice **1613** segue até o vértice **1614**, de coordenada UTM E= 464.634,5137 m e N= 7.609.136,4133 m, no azimute de 200°29'00", na extensão de 32,64 m; Do vértice **1614** segue até o vértice **1615**, de coordenada UTM E= 464.624,4440 m e N= 7.609.103,1861 m, no azimute de 196°51'35", na extensão de 34,72 m; Do vértice **1615** segue até o vértice **1616**, de coordenada UTM E= 464.615,6076 m e N= 7.609.073,9464 m, no azimute de 196°48'54", na extensão de 30,55 m; Do vértice **1616** segue até o vértice **1617**, de coordenada UTM E= 464.596,7046 m e N= 7.609.010,1514 m, no azimute de 196°30'18", na extensão de 66,54 m; Do vértice **1617** segue até o vértice **1618**, de coordenada UTM E= 464.586,6405 m e N= 7.608.974,4893 m, no azimute de 195°45'34", na extensão de 37,05 m; Do vértice **1618** segue até o vértice **1619**, de coordenada UTM E= 464.576,4646 m e N= 7.608.942,5902 m, no azimute de 197°41'34", na extensão de 33,48 m; Do vértice **1619** segue até o vértice **1620**, de coordenada UTM E= 464.565,1362 m e N= 7.608.917,1080 m, no azimute de 203°58'05", na extensão de 27,89 m; Do vértice **1620** segue até o vértice **1621**, de coordenada UTM E= 464.556,2891 m e N= 7.608.892,8490 m, no azimute de 200°02'12", na extensão de 25,82 m; Do vértice **1621** segue até o vértice **1622**, de coordenada UTM E= 464.541,0419 m e N= 7.608.861,0494 m, no azimute de 205°37'00", na extensão de 35,27 m; Do vértice **1622** segue até o vértice **1623**, de coordenada UTM E= 464.523,3254 m e N= 7.608.822,7140 m, no azimute de 204°48'14", na extensão de 42,23 m; Do vértice **1623** segue até o vértice **1624**, de coordenada UTM E= 464.509,4013 m e N= 7.608.801,1001 m, no azimute de 212°47'26", na extensão de 25,71 m; Do vértice **1624** segue até o vértice **1625**, de coordenada UTM E= 464.496,7251 m e N= 7.608.776,8325 m, no azimute de 207°34'49", na extensão de 27,38 m; Do vértice **1625** segue até o vértice **1626**, de coordenada UTM E= 464.481,4755 m e N= 7.608.746,2503 m, no azimute de 206°30'10", na extensão de 34,17 m; Do vértice **1626** segue até o vértice **1627**, de coordenada UTM E= 464.468,9167 m e N= 7.608.715,6741 m, no azimute de 202°19'47", na extensão

de 33,05 m; Do vértice **1627** segue até o vértice **1628**, de coordenada UTM E= 464.458,7330 m e N= 7.608.687,5381 m, no azimute de 199°53'51", na extensão de 29,92 m; Do vértice **1628** segue até o vértice **1629**, de coordenada UTM E= 464.446,0511 m e N= 7.608.665,9269 m, no azimute de 210°24'19", na extensão de 25,06 m; Do vértice **1629** segue até o vértice **1630**, de coordenada UTM E= 464.427,0705 m e N= 7.608.637,7714 m, no azimute de 213°59'07", na extensão de 33,96 m; Do vértice **1630** segue até o vértice **1631**, de coordenada UTM E= 464.406,7529 m e N= 7.608.605,9604 m, no azimute de 212°33'59", na extensão de 37,75 m; Do vértice **1631** segue até o vértice **1632**, de coordenada UTM E= 464.390,2421 m e N= 7.608.584,2299 m, no azimute de 217°13'39", na extensão de 27,29 m; Do vértice **1632** segue até o vértice **1633**, de coordenada UTM E= 464.371,2503 m e N= 7.608.561,2765 m, no azimute de 219°36'17", na extensão de 29,79 m; Do vértice **1633** segue até o vértice **1634**, de coordenada UTM E= 464.352,1524 m e N= 7.608.539,5403 m, no azimute de 221°18'12", na extensão de 28,93 m; Do vértice **1634** segue até o vértice **1635**, de coordenada UTM E= 464.326,7442 m e N= 7.608.516,5728 m, no azimute de 227°53'17", na extensão de 34,25 m; Do vértice **1635** segue até o vértice **1636**, de coordenada UTM E= 464.305,1626 m e N= 7.608.494,8310 m, no azimute de 224°47'17", na extensão de 30,63 m; Do vértice **1636** segue até o vértice **1637**, de coordenada UTM E= 464.279,7575 m e N= 7.608.470,5350 m, no azimute de 226°16'42", na extensão de 35,15 m; Do vértice **1637** segue até o vértice **1638**, de coordenada UTM E= 464.260,7631 m e N= 7.608.448,9097 m, no azimute de 221°17'39", na extensão de 28,78 m; Do vértice **1638** segue até o vértice **1639**, de coordenada UTM E= 464.249,3293 m e N= 7.608.424,6446 m, no azimute de 205°13'48", na extensão de 26,82 m; Do vértice **1639** segue até o vértice **1640**, de coordenada UTM E= 464.234,1728 m e N= 7.608.399,1538 m, no azimute de 210°44'07", na extensão de 29,66 m; Do vértice **1640** segue até o vértice **1641**, de coordenada UTM E= 464.216,3342 m e N= 7.608.369,7832 m, no azimute de 211°16'23", na extensão de 34,36 m; Do vértice **1641** segue até o vértice **1642**, de coordenada UTM E= 464.196,1349 m e N= 7.608.331,5525 m, no azimute de 207°51'00", na extensão de 43,24 m; Do vértice **1642** segue até o vértice **1643**, de coordenada UTM

E= 464.184,6987 m e N= 7.608.308,5050 m, no azimute de 206°23'26", na extensão de 25,73 m; Do vértice **1643** segue até o vértice **1644**, de coordenada UTM E= 464.166,9607 m e N= 7.608.280,4626 m, no azimute de 212°18'54", na extensão de 33,18 m; Do vértice **1644** segue até o vértice **1645**, de coordenada UTM E= 464.160,7045 m e N= 7.608.254,9915 m, no azimute de 193°47'59", na extensão de 26,23 m; Do vértice **1645** segue até o vértice **1646**, de coordenada UTM E= 464.153,1085 m e N= 7.608.226,9717 m, no azimute de 195°10'05", na extensão de 29,03 m; Do vértice **1646** segue até o vértice **1647**, de coordenada UTM E= 464.144,2708 m e N= 7.608.198,9493 m, no azimute de 197°30'15", na extensão de 29,38 m; Do vértice **1647** segue até o vértice **1648**, de coordenada UTM E= 464.141,7375 m e N= 7.608.174,7039 m, no azimute de 185°57'54", na extensão de 24,38 m; Do vértice **1648** segue até o vértice **1649**, de coordenada UTM E= 464.139,3191 m e N= 7.608.145,3674 m, no azimute de 184°42'45", na extensão de 29,44 m; Do vértice **1649** segue até o vértice **1650**, de coordenada UTM E= 464.138,1423 m e N= 7.608.116,1444 m, no azimute de 182°18'22", na extensão de 29,25 m; Do vértice **1650** segue até o vértice **1651**, de coordenada UTM E= 464.136,9574 m e N= 7.608.090,5739 m, no azimute de 182°39'11", na extensão de 25,60 m; Do vértice **1651** segue até o vértice **1652**, de coordenada UTM E= 464.131,9515 m e N= 7.608.061,3423 m, no azimute de 189°43'03", na extensão de 29,66 m; Do vértice **1652** segue até o vértice **1653**, de coordenada UTM E= 464.129,4352 m e N= 7.608.029,4598 m, no azimute de 184°30'46", na extensão de 31,98 m; Do vértice **1653** segue até o vértice **1654**, de coordenada UTM E= 464.128,2501 m e N= 7.608.004,0001 m, no azimute de 182°39'54", na extensão de 25,49 m; Do vértice **1654** segue até o vértice **1655**, de coordenada UTM E= 464.124,4778 m e N= 7.607.978,5346 m, no azimute de 188°25'34", na extensão de 25,74 m; Do vértice **1655** segue até o vértice **1656**, de coordenada UTM E= 464.120,7198 m e N= 7.607.946,6494 m, no azimute de 186°43'19", na extensão de 32,11 m; Do vértice **1656** segue até o vértice **1657**, de coordenada UTM E= 464.109,4155 m e N= 7.607.910,9841 m, no azimute de 197°35'11", na extensão de 37,41 m; Do vértice **1657** segue até o vértice **1658**, de coordenada UTM E= 464.099,2270 m e N= 7.607.885,5042 m, no azimute de 201°47'41", na extensão de 27,44 m; Do vértice **1658** segue até o vértice **1659**, de coordenada UTM E= 464.085,3019 m e N= 7.607.864,9966 m, no azimute de 214°10'38", na extensão de 24,79 m; Do vértice **1659** segue até o vértice **1660**, de coordenada UTM E= 464.063,7155 m e N= 7.607.845,9111 m, no azimute de 228°31'07", na extensão de 28,81 m; Do vértice **1660** segue até o vértice **1661**, de coordenada UTM E= 464.039,5196 m e N= 7.607.836,8917 m, no azimute de 249°33'23", na extensão de 25,82 m; Do vértice **1661** segue até o vértice **1662**, de coordenada UTM E= 464.007,7521 m e N= 7.607.835,4925

m, no azimute de 267°28'41", na extensão de 31,80 m; Do vértice **1662** segue até o vértice **1663**, de coordenada UTM E= 463.975,8440 m e N= 7.607.850,6955 m, no azimute de 295°28'34", na extensão de 35,34 m; Do vértice **1663** segue até o vértice **1664**, de coordenada UTM E= 463.945,1804 m e N= 7.607.864,6837 m, no azimute de 294°31'18", na extensão de 33,70 m; Do vértice **1664** segue até o vértice **1665**, de coordenada UTM E= 463.891,6375 m e N= 7.607.882,3838 m, no azimute de 288°17'34", na extensão de 56,39 m; Do vértice **1665** segue até o vértice **1666**, de coordenada UTM E= 463.866,1656 m e N= 7.607.888,6356 m, no azimute de 283°47'24", na extensão de 26,23 m; Do vértice **1666** segue até o vértice **1667**, de coordenada UTM E= 463.835,6341 m e N= 7.607.889,7846 m, no azimute de 272°09'19", na extensão de 30,55 m; Do vértice **1667** segue até o vértice **1668**, de coordenada UTM E= 463.810,1848 m e N= 7.607.885,9641 m, no azimute de 261°27'45", na extensão de 25,73 m; Do vértice **1668** segue até o vértice **1669**, de coordenada UTM E= 463.783,4044 m e N= 7.607.875,7211 m, no azimute de 249°04'09", na extensão de 28,67 m; Do vértice **1669** segue até o vértice **1670**, de coordenada UTM E= 463.760,5768 m e N= 7.607.856,5215 m, no azimute de 229°56'02", na extensão de 29,83 m; Do vértice **1670** segue até o vértice **1671**, de coordenada UTM E= 463.746,6549 m e N= 7.607.834,7962 m, no azimute de 212°39'09", na extensão de 25,80 m; Do vértice **1671** segue até o vértice **1672**, de coordenada UTM E= 463.726,3283 m e N= 7.607.807,9650 m, no azimute de 217°08'48", na extensão de 33,66 m; Do vértice **1672** segue até o vértice **1673**, de coordenada UTM E= 463.712,4062 m e N= 7.607.786,3503 m, no azimute de 212°47'09", na extensão de 25,71 m; Do vértice **1673** segue até o vértice **1674**, de coordenada UTM E= 463.702,2126 m e N= 7.607.763,4159 m, no azimute de 203°57'49", na extensão de 25,10 m; Do vértice **1674** segue até o vértice **1675**, de coordenada UTM E= 463.695,9576 m e N= 7.607.737,8340 m, no azimute de 193°44'23", na extensão de 26,34 m; Do vértice **1675** segue até o vértice **1676**, de coordenada UTM E= 463.685,8761 m e N= 7.607.711,1365 m, no azimute de 200°41'15", na extensão de 28,54 m; Do vértice **1676** segue até o vértice **1677**, de coordenada UTM E= 463.669,4048 m e N= 7.607.672,8029 m, no azimute de 203°15'09", na extensão de 41,72 m; Do vértice **1677** segue até o vértice **1678**, de coordenada UTM E= 463.657,9752 m e N= 7.607.647,3199 m, no azimute de 204°09'26", na extensão de 27,93 m; Do vértice **1678** segue até o vértice **1679**, de coordenada UTM E= 463.642,8289 m e N= 7.607.618,0652 m, no azimute de 207°22'21", na extensão de 32,94 m; Do vértice **1679** segue até o vértice **1680**, de coordenada UTM E= 463.616,0609 m e N= 7.607.602,6197 m, no azimute de 240°00'52", na extensão de 30,90 m; Do vértice **1680** segue até o vértice **1681**, de coordenada UTM E= 463.585,5499 m e N= 7.607.594,9136 m, no azimute de 255°49'31", na extensão de 31,47 m; Do vértice **1681** segue até o vértice **1682**, de coordenada UTM E= 463.558,7530 m e N= 7.607.592,3074 m, no azimute de 264°26'41", na extensão de 26,92 m; Do vértice **1682** segue até o vértice **1683**, de coordenada UTM E= 463.525,6376 m e N= 7.607.592,2324 m, no azimute de 269°52'13", na extensão de 33,12 m; Do vértice **1683** segue até o vértice **1684**, de coordenada UTM E= 463.501,5199 m e N= 7.607.594,7235 m, no azimute de 275°53'50", na extensão de 24,25 m; Do vértice **1684** segue até o vértice **1685**, de coordenada UTM E= 463.475,9331 m e N= 7.607.606,0659 m, no azimute de 293°54'26", na extensão de 27,99 m; Do vértice **1685** segue até o vértice **1686**, de coordenada UTM E= 463.449,2077 m e N= 7.607.617,5163 m, no azimute de 293°11'33", na extensão de 29,08 m; Do vértice **1686** segue até o vértice **1687**, de coordenada UTM E= 463.414,8072 m e N= 7.607.636,4756 m, no azimute de 298°51'39", na extensão de 39,28 m; Do vértice **1687** segue até o vértice **1688**, de coordenada UTM E= 463.390,5538 m e N= 7.607.653,0231 m, no azimute de 304°18'17", na extensão de 29,36 m; Do vértice **1688** segue até o vértice **1689**, de coordenada UTM E= 463.366,2977 m e N= 7.607.670,7880 m, no azimute de 306°13'07", na extensão de 30,07 m; Do vértice **1689** segue até o vértice **1690**, de coordenada UTM E= 463.344,5281 m e N= 7.607.687,2303 m, no azimute de 307°03'48", na extensão de 27,28 m; Do vértice **1690** segue até o vértice **1691**, de coordenada UTM E= 463.322,8589 m e N= 7.607.705,0010 m, no azimute de 309°21'17", na extensão de 28,02 m; Do vértice **1691** segue até o vértice **1692**, de coordenada UTM E= 463.302,4343 m e N= 7.607.721,5570 m, no azimute de 309°01'41", na extensão de 26,29 m; Do vértice **1692** segue até o vértice **1693**, de coordenada UTM E= 463.282,0157 m e N= 7.607.735,4565 m, no azimute de 304°14'39", na extensão de 24,70 m; Do vértice **1693** segue até o vértice **1694**, de coordenada UTM E= 463.255,2931 m e N= 7.607.745,5785 m, no azimute de 290°44'44", na extensão de 28,58 m; Do vértice **1694** segue até o vértice **1695**, de coordenada UTM E= 463.228,4785 m e N= 7.607.750,6087 m, no azimute de 280°37'29", na extensão de 27,28 m; Do vértice **1695** segue até o vértice **1696**, de coordenada UTM E= 463.204,2452 m e N= 7.607.758,1906 m, no azimute de 287°22'24", na extensão de 25,39 m; Do vértice **1696** segue até o vértice **1697**, de coordenada UTM E= 463.185,2502 m e N= 7.607.737,7813

m, no azimute de 222°56'40", na extensão de 27,88 m; Do vértice **1697** segue até o vértice **1698**, de coordenada UTM E= 463.181,4999 m e N= 7.607.703,3502 m, no azimute de 186°12'59", na extensão de 34,63 m; Do vértice **1698** segue até o vértice **1699**, de coordenada UTM E= 463.180,3193 m e N= 7.607.676,5622 m, no azimute de 182°31'25", na extensão de 26,81 m; Do vértice **1699** segue até o vértice **1700**, de coordenada UTM E= 463.172,2728 m e N= 7.607.651,0423 m, no azimute de 197°30'01", na extensão de 26,76 m; Do vértice **1700** segue até o vértice **1701**, de coordenada UTM E= 463.171,4835 m e N= 7.607.648,5391 m, no azimute de 197°30'03", na extensão de 2,62 m; Do vértice **1701** segue até o vértice **1702**, de coordenada UTM E= 463.149,8900 m e N= 7.607.633,2153 m, no azimute de 234°38'19", na extensão de 26,48 m; Do vértice **1702** segue até o vértice **1703**, de coordenada UTM E= 463.125,6918 m e N= 7.607.625,5227 m, no azimute de 252°21'52", na extensão de 25,39 m; Do vértice **1703** segue até o vértice **1704**, de coordenada UTM E= 463.100,2345 m e N= 7.607.625,4644 m, no azimute de 269°52'08", na extensão de 25,46 m; Do vértice **1704** segue até o vértice **1705**, de coordenada UTM E= 463.081,1307 m e N= 7.607.607,4899 m, no azimute de 226°44'40", na extensão de 26,23 m; Do vértice **1705** segue até o vértice **1706**, de coordenada UTM E= 463.059,5373 m e N= 7.607.592,1660 m, no azimute de 234°38'18", na extensão de 26,48 m; Do vértice **1706** segue até o vértice **1707**, de coordenada UTM E= 463.034,0885 m e N= 7.607.588,3443 m, no azimute de 261°27'35", na extensão de 25,73 m; Do vértice **1707** segue até o vértice **1708**, de coordenada UTM E= 463.008,6310 m e N= 7.607.588,2858 m, no azimute de 269°52'06", na extensão de 25,46 m; Do vértice **1708** segue até o vértice **1709**, de coordenada UTM E= 462.984,4126 m e N= 7.607.589,4478 m, no azimute de 272°44'49", na extensão de 24,25 m; Do vértice **1709** segue até o vértice **1710**, de coordenada UTM E= 462.960,2147 m e N= 7.607.581,7549 m, no azimute de 252°21'50", na extensão de 25,39 m; Do vértice **1710** segue até o vértice **1711**, de coordenada UTM E= 462.930,9225 m e N= 7.607.584,2332 m, no azimute de 274°50'10", na extensão de 29,40 m; Do vértice **1711** segue até o vértice **1712**, de coordenada UTM E= 462.902,8662 m e N= 7.607.589,2601 m, no azimute de 280°09'29", na extensão de 28,50 m; Do vértice **1712** segue até o vértice **1713**, de coordenada UTM E= 462.878,6389 m e N= 7.607.594,2956 m, no azimute de 281°44'29", na extensão de 24,75 m; Do vértice **1713** segue até o vértice **1714**, de coordenada UTM E= 462.843,0224 m e N= 7.607.601,7400 m, no azimute de 281°48'21", na extensão de 36,39 m; Do vértice **1714** segue até o vértice **1715**, de coordenada UTM E= 462.816,2081 m e N= 7.607.606,7696 m, no azimute de 280°37'25", na extensão de 27,28 m; Do vértice **1715** segue até o vértice **1716**, de coordenada UTM E= 462.785,6680 m e N= 7.607.611,7904 m, no azimute de 279°20'09", na extensão de 30,95 m; Do vértice **1716** segue até o vértice **1717**, de coordenada UTM E= 462.760,2046 m e N= 7.607.614,2773 m, no azimute de 275°34'41", na extensão de 25,58 m; Do vértice **1717** segue até o vértice **1718**, de coordenada UTM E= 462.727,0893 m e N= 7.607.614,2007 m, no azimute de 269°52'03", na extensão de 33,12 m; Do vértice **1718** segue até o vértice **1719**, de coordenada UTM E= 462.699,0506 m e N= 7.607.611,5900 m, no azimute de 264°40'50", na extensão de 28,16 m; Do vértice **1719** segue até o vértice **1720**, de coordenada UTM E= 462.676,2188 m e N= 7.607.594,9347 m, no azimute de 233°53'24", na extensão de 28,26 m; Do vértice **1720** segue até o vértice **1721**, de coordenada UTM E= 462.674,9354 m e N= 7.607.568,2569 m, no azimute de 182°45'15", na extensão de 26,71 m; Do vértice **1721** segue até o vértice **1722**, de coordenada UTM E= 462.673,7674 m e N= 7.607.536,3773 m, no azimute de 182°05'54", na extensão de 31,90 m; Do vértice **1722** segue até o vértice **1723**, de coordenada UTM E= 462.679,0037 m e N= 7.607.509,6040 m, no azimute de 168°56'01", na extensão de 27,28 m; Do vértice **1723** segue até o vértice **1724**, de coordenada UTM E= 462.691,7882 m e N= 7.607.485,5047 m, no azimute de 152°03'16", na extensão de 27,28 m; Do vértice **1724** segue até o vértice **1725**, de coordenada UTM E= 462.701,9917 m e N= 7.607.458,7428 m, no azimute de 159°07'47", na extensão de 28,64 m; Do vértice **1725** segue até o vértice **1726**, de coordenada UTM E= 462.705,8886 m e N= 7.607.429,4208 m, no azimute de 172°25'47", na extensão de 29,58 m; Do vértice **1726** segue até o vértice **1727**, de coordenada UTM E= 462.699,6320 m e N= 7.607.405,2773 m, no azimute de 194°31'41", na extensão de 24,94 m; Do vértice **1727** segue até o vértice **1728**, de coordenada UTM E= 462.669,1426 m e N= 7.607.388,6041 m, no azimute de 241°19'40", na extensão de 34,75 m; Do vértice **1728** segue até o vértice **1729**, de coordenada UTM E= 462.637,2754 m e N= 7.607.385,9844 m, no azimute de 265°18'02", na extensão de 31,97 m; Do vértice **1729** segue até o vértice **1730**, de coordenada UTM E= 462.613,0542 m e N= 7.607.388,4739 m, no azimute de 275°52'06", na extensão de 24,35 m; Do vértice **1730** segue até o vértice **1731**, de coordenada UTM E= 462.612,3592 m e N= 7.607.388,6913 m, no azimute de 287°22'12", na extensão de 0,73 m; Do vértice **1731** segue até o vértice **1732**, de coordenada UTM E= 462.588,8212 m e N= 7.607.396,0548

m, no azimute de 287°22'17", na extensão de 24,66 m; Do vértice **1732** segue até o vértice **1733**, de coordenada UTM E= 462.574,7947 m e N= 7.607.420,1512 m, no azimute de 329°47'47", na extensão de 27,88 m; Do vértice **1733** segue até o vértice **1734**, de coordenada UTM E= 462.556,8505 m e N= 7.607.437,9296 m, no azimute de 314°44'03", na extensão de 25,26 m; Do vértice **1734** segue até o vértice **1735**, de coordenada UTM E= 462.532,6083 m e N= 7.607.449,3842 m, no azimute de 295°17'28", na extensão de 26,81 m; Do vértice **1735** segue até o vértice **1736**, de coordenada UTM E= 462.480,4522 m e N= 7.607.449,2628 m, no azimute de 269°52'00", na extensão de 52,16 m; Do vértice **1736** segue até o vértice **1737**, de coordenada UTM E= 462.434,6563 m e N= 7.607.428,6796 m, no azimute de 245°47'54", na extensão de 50,21 m; Do vértice **1737** segue até o vértice **1738**, de coordenada UTM E= 462.410,4437 m e N= 7.607.427,4055 m, no azimute de 266°59'16", na extensão de 24,25 m; Do vértice **1738** segue até o vértice **1739**, de coordenada UTM E= 462.386,2374 m e N= 7.607.423,4750 m, no azimute de 260°46'38", na extensão de 24,52 m; Do vértice **1739** segue até o vértice **1740**, de coordenada UTM E= 462.358,2023 m e N= 7.607.419,5356 m, no azimute de 262°00'05", na extensão de 28,31 m; Do vértice **1740** segue até o vértice **1741**, de coordenada UTM E= 462.331,5061 m e N= 7.607.418,2556 m, no azimute de 267°15'18", na extensão de 26,73 m; Do vértice **1741** segue até o vértice **1742**, de coordenada UTM E= 462.306,0490 m e N= 7.607.418,1960 m, no azimute de 269°51'57", na extensão de 25,46 m; Do vértice **1742** segue até o vértice **1743**, de coordenada UTM E= 462.279,2377 m e N= 7.607.421,8965 m, no azimute de 277°51'30", na extensão de 27,07 m; Do vértice **1743** segue até o vértice **1744**, de coordenada UTM E= 462.253,7714 m e N= 7.607.425,7108 m, no azimute de 278°31'06", na extensão de 25,75 m; Do vértice **1744** segue até o vértice **1745**, de coordenada UTM E= 462.227,0518 m e N= 7.607.434,5028 m, no azimute de 288°12'49", na extensão de 28,13 m; Do vértice **1745** segue até o vértice **1746**, de coordenada UTM E= 462.210,4524 m e N= 7.607.452,2840 m, no azimute de 316°58'07", na extensão de 24,33 m; Do vértice **1746** segue até o vértice **1747**, de coordenada UTM E= 462.183,6291 m e N= 7.607.461,0756 m, no azimute de 288°08'49", na extensão de 28,23 m; Do vértice **1747** segue até o vértice **1748**, de coordenada UTM E= 462.156,8941 m e N= 7.607.476,2871 m, no azimute de 299°38'19", na extensão de 30,76 m; Do vértice **1748** segue até o vértice **1749**, de coordenada UTM E= 462.131,4098 m e N= 7.607.487,7384 m, no azimute de 294°11'48", na extensão de 27,94 m; Do vértice **1749** segue até o vértice **1750**, de coordenada UTM E= 462.107,1736 m e N= 7.607.496,5361 m, no azimute de 289°57'03", na extensão de 25,78 m; Do vértice **1750** segue até o vértice **1751**, de coordenada UTM E= 462.082,9401 m e N= 7.607.504,1161 m, no azimute de 287°22'09", na extensão de 25,39 m; Do vértice **1751** segue até o vértice **1752**, de coordenada UTM E= 462.057,4557 m e N= 7.607.515,5672 m, no azimute de 294°11'46", na extensão de 27,94 m; Do vértice **1752** segue até o vértice **1753**, de coordenada UTM E= 462.034,4611 m e N= 7.607.524,3678 m, no azimute de 290°56'35", na extensão de 24,62 m; Do vértice **1753** segue até o vértice **1754**, de coordenada UTM E= 462.010,2244 m e N= 7.607.533,2760 m, no azimute de 290°10'51", na extensão de 25,82 m; Do vértice **1754** segue até o vértice **1755**, de coordenada UTM E= 461.985,9849 m e N= 7.607.543,4017 m, no azimute de 292°40'19", na extensão de 26,27 m; Do vértice **1755** segue até o vértice **1756**, de coordenada UTM E= 461.961,7513 m e N= 7.607.550,9817 m, no azimute de 287°22'09", na extensão de 25,39 m; Do vértice **1756** segue até o vértice **1757**, de coordenada UTM E= 461.932,4409 m e N= 7.607.561,0953 m, no azimute de 289°02'14", na extensão de 31,01 m; Do vértice **1757** segue até o vértice **1758**, de coordenada UTM E= 461.905,7208 m e N= 7.607.569,8868 m, no azimute de 288°12'44", na extensão de 28,13 m; Do vértice **1758** segue até o vértice **1759**, de coordenada UTM E= 461.873,8263 m e N= 7.607.578,6660 m, no azimute de 285°23'24", na extensão de 33,08 m; Do vértice **1759** segue até o vértice **1760**, de coordenada UTM E= 461.845,7576 m e N= 7.607.588,7824 m, no azimute de 289°49'12", na extensão de 29,84 m; Do vértice **1760** segue até o vértice **1761**, de coordenada UTM E= 461.792,2194 m e N= 7.607.603,9298 m, no azimute de 285°47'52", na extensão de 55,64 m; Do vértice **1761** segue até o vértice **1762**, de coordenada UTM E= 461.762,9055 m e N= 7.607.615,3712 m, no azimute de 291°19'16", na extensão de 31,47 m; Do vértice **1762** segue até o vértice **1763**, de coordenada UTM E= 461.722,0839 m e N= 7.607.635,6401 m, no azimute de 296°24'20", na extensão de 45,58 m; Do vértice **1763** segue até o vértice **1764**, de coordenada UTM E= 461.696,5597 m e N= 7.607.663,5823 m, no azimute de 317°35'22", na extensão de 37,85 m; Do vértice **1764** segue até o vértice **1765**, de coordenada UTM E= 461.678,7116 m e N= 7.607.683,9057 m, no azimute de 318°42'37", na extensão de 27,05 m; Do vértice **1765** segue até o vértice **1766**, de coordenada UTM E= 461.660,7693 m e N= 7.607.700,3548 m, no azimute de 312°30'50", na extensão de 24,34 m; Do vértice **1766** segue até o vértice **1767**, de coordenada UTM E= 461.614,8461 m e N= 7.607.733,3399

m, no azimute de 305°41'18", na extensão de 56,54 m; Do vértice **1767** segue até o vértice **1768**, de coordenada UTM E= 461.593,1748 m e N= 7.607.751,1082 m, no azimute de 309°20'54", na extensão de 28,02 m; Do vértice **1768** segue até o vértice **1769**, de coordenada UTM E= 461.567,6807 m e N= 7.607.766,3218 m, no azimute de 300°49'36", na extensão de 29,69 m; Do vértice **1769** segue até o vértice **1770**, de coordenada UTM E= 461.547,2573 m e N= 7.607.781,5474 m, no azimute de 306°42'16", na extensão de 25,47 m; Do vértice **1770** segue até o vértice **1771**, de coordenada UTM E= 461.511,5058 m e N= 7.607.801,8278 m, no azimute de 299°33'52", na extensão de 41,10 m; Do vértice **1771** segue até o vértice **1772**, de coordenada UTM E= 461.489,8372 m e N= 7.607.818,3786 m, no azimute de 307°22'23", na extensão de 27,27 m; Do vértice **1772** segue até o vértice **1773**, de coordenada UTM E= 461.465,5908 m e N= 7.607.831,0492

m, no azimute de 297°35'26", na extensão de 27,36 m; Do vértice **1773** segue até o vértice **1774**, de coordenada UTM E= 461.436,2796 m e N= 7.607.841,1620 m, no azimute de 289°02'07", na extensão de 31,01 m; Do vértice **1774** segue até o vértice **1775**, de coordenada UTM E= 461.417,0978 m e N= 7.607.856,3903 m, no azimute de 308°26'45", na extensão de 24,49 m; Do vértice **1775** segue até o vértice **1776**, de coordenada UTM E= 461.396,6531 m e N= 7.607.880,4704 m, no azimute de 319°40'04", na extensão de 31,59 m; Do vértice **1776** segue até o vértice **1777**, de coordenada UTM E= 461.377,4713 m e N= 7.607.895,6987 m, no azimute de 308°26'46", na extensão de 24,49 m; Do vértice **1777** segue até o vértice **1778**, de coordenada UTM E= 461.358,3868 m e N= 7.607.913,4730 m, no azimute de 312°57'51", na extensão de 26,08 m; Do vértice **1778** segue até o vértice **1779**, de coordenada UTM E= 461.343,0246 m e N= 7.607.932,5844 m, no azimute de 321°12'25", na extensão de 24,52 m; Do vértice **1779** segue até o vértice **1780**, de coordenada UTM E= 461.327,6535 m e N= 7.607.955,4590 m, no azimute de 326°06'00", na extensão de 27,56 m; Do vértice **1780** segue até o vértice **1781**, de coordenada UTM E= 461.305,9633 m e N= 7.607.980,8643 m, no azimute de 319°30'37", na extensão de 33,41 m; Do vértice **1781** segue até o vértice **1782**, de coordenada UTM E= 461.276,6211 m e N= 7.608.003,7052 m, no azimute de 307°53'54", na extensão de 37,18 m; Do vértice **1782** segue até o vértice **1783**, de coordenada UTM E= 461.254,9554 m e N= 7.608.018,9275 m, no azimute de 305°05'31", na extensão de 26,48 m; Do vértice **1783** segue até o vértice **1784**, de coordenada UTM E= 461.219,1996 m e N= 7.608.040,5355 m, no azimute de 301°08'44", na extensão de 41,78 m; Do vértice **1784** segue até o vértice **1785**, de coordenada UTM E= 461.194,9526 m e N= 7.608.053,2057 m, no azimute de 297°35'21", na extensão de 27,36 m; Do vértice **1785** segue até o vértice **1786**, de coordenada UTM E= 461.141,3938 m e N= 7.608.075,9880 m, no azimute de 293°02'36", na extensão de 58,20 m; Do vértice **1786** segue até o vértice **1787**, de coordenada UTM E= 461.112,0818 m e N= 7.608.086,1003 m, no azimute de 289°02'02", na extensão de 31,01 m; Do vértice **1787** segue até o vértice **1788**, de coordenada UTM E= 461.066,2056 m e N= 7.608.098,7180 m, no azimute de 285°22'42", na extensão de 47,58 m; Do vértice **1788** segue até o vértice **1789**, de coordenada UTM E= 461.038,1419 m e N= 7.608.106,1766 m, no azimute de 284°53'01", na extensão de 29,04 m; Do vértice **1789** segue até o vértice **1790**, de coordenada UTM E= 461.010,0841 m e N= 7.608.111,2002 m, no azimute de 280°09'03", na extensão de 28,50 m; Do vértice **1790** segue até o vértice **1791**, de coordenada UTM E= 460.984,6134 m e N= 7.608.116,2300 m, no azimute de 281°10'15", na extensão de 25,96 m; Do vértice **1791** segue até o vértice **1792**, de coordenada UTM E= 460.959,1457 m e N= 7.608.120,0422 m, no azimute de 278°30'48", na extensão de 25,75 m; Do vértice **1792** segue até o vértice **1793**, de coordenada UTM E= 460.924,7845 m e N= 7.608.121,1763 m, no azimute de 271°53'25", na extensão de 34,38 m; Do vértice **1793** segue até o vértice **1794**, de coordenada UTM E= 460.884,0066 m e N= 7.608.122,4056 m, no azimute de 271°43'36", na extensão de 40,80 m; Do vértice **1794** segue até o vértice **1795**, de coordenada UTM E= 460.598,6876 m e N= 7.608.121,5994 m, no azimute de 269°50'17", na extensão de 285,32 m; Do vértice **1795** segue até o vértice **1796**, de coordenada UTM E= 460.547,7584 m e N= 7.608.126,5661 m, no azimute de 275°34'12", na extensão de 51,17 m; Do vértice **1796** segue até o vértice **1797**, de coordenada UTM E= 460.519,7038 m e N= 7.608.130,2607 m, no azimute de 277°30'08", na extensão de 28,30 m; Do vértice **1797** segue até o vértice **1798**, de coordenada UTM E= 460.489,1619 m e N= 7.608.135,2772 m, no azimute de 279°19'39", na extensão de 30,95 m; Do vértice **1798** segue até o vértice **1799**, de coordenada UTM E= 460.438,1200 m e N= 7.608.144,0066 m, no azimute de 279°42'18", na extensão de 51,78 m; Do vértice **1799** segue até o vértice **1800**, de coordenada UTM E= 460.410,1716 m e N= 7.608.146,4837 m, no azimute de 275°03'54", na extensão de 28,06 m; Do vértice **1800** segue até o vértice **1801**, de coordenada UTM E= 460.379,5326 m e N= 7.608.148,9541 m, no azimute de 274°36'35", na extensão de 30,74 m; Do vértice **1801** segue até o vértice **1802**, de coordenada UTM

E= 460.350,2419 m e N= 7.608.150,2101 m, no azimute de 272°27'19", na extensão de 29,32 m; Do vértice **1802** segue até o vértice **1803**, de coordenada UTM E= 460.324,7805 m e N= 7.608.151,3650 m, no azimute de 272°35'50", na extensão de 25,49 m; Do vértice **1803** segue até o vértice **1804**, de coordenada UTM E= 460.266,2056 m e N= 7.608.151,2206 m, no azimute de 269°51'32", na extensão de 58,58 m; Do vértice **1804** segue até o vértice **1805**, de coordenada UTM E= 460.238,1663 m e N= 7.608.148,6057 m, no azimute de 264°40'20", na extensão de 28,16 m; Do vértice **1805** segue até o vértice **1806**, de coordenada UTM E= 460.207,6653 m e N= 7.608.137,0192 m, no azimute de 249°11'58", na extensão de 32,63 m; Do vértice **1806** segue até o vértice **1807**, de coordenada UTM E= 460.182,2352 m e N= 7.608.125,5558 m, no azimute de 245°44'06", na extensão de 27,89 m; Do vértice **1807** segue até o vértice **1808**, de coordenada UTM E= 460.158,0316 m e N= 7.608.120,2939 m, no azimute de 257°44'05", na extensão de 24,77 m; Do vértice **1808** segue até o vértice **1809**, de coordenada UTM E= 460.122,3562 m e N= 7.608.108,8052 m, no azimute de 252°08'58", na extensão de 37,48 m; Do vértice **1809** segue até o vértice **1810**, de coordenada UTM E= 460.081,7228 m e N= 7.608.093,4302 m, no azimute de 249°16'27", na extensão de 43,44 m; Do vértice **1810** segue até o vértice **1811**, de coordenada UTM E= 460.052,4609 m e N= 7.608.083,0640 m, no azimute de 250°29'35", na extensão de 31,04 m; Do vértice **1811** segue até o vértice **1812**, de coordenada UTM E= 460.028,2665 m e N= 7.608.074,1493 m, no azimute de 249°46'23", na extensão de 25,78 m; Do vértice **1812** segue até o vértice **1813**, de coordenada UTM E= 459.993,9368 m e N= 7.608.062,5529 m, no azimute de 251°20'07", na extensão de 36,24 m; Do vértice **1813** segue até o vértice **1814**, de coordenada UTM E= 459.968,3972 m e N= 7.608.053,6347 m, no azimute de 250°45'05", na extensão de 27,05 m; Do vértice **1814** segue até o vértice **1815**, de coordenada UTM E= 459.941,7163 m e N= 7.608.045,8205 m, no azimute de 253°40'33", na extensão de 27,80 m; Do vértice **1815** segue até o vértice **1816**, de coordenada UTM E= 459.912,4417 m e N= 7.608.040,6561 m, no azimute de 259°59'43", na extensão de 29,73 m; Do vértice **1816** segue até o vértice **1817**, de coordenada UTM E= 459.880,5863 m e N= 7.608.032,9397 m, no azimute de 256°23'00", na extensão de 32,78 m; Do vértice **1817** segue até o vértice **1818**, de coordenada UTM E= 459.851,3147 m e N= 7.608.026,5577 m, no azimute de 257°42'02", na extensão de 29,96 m; Do vértice **1818** segue até o vértice **1819**, de coordenada UTM E= 459.790,2631 m e N= 7.608.023,7490 m, no azimute de 267°21'57", na extensão de 61,12 m; Do vértice **1819** segue até o vértice **1820**, de coordenada UTM E= 459.760,9823 m e N= 7.608.021,1302 m, no azimute de 264°53'20", na extensão de 29,40 m; Do vértice **1820** segue até o vértice **1821**, de coordenada UTM E= 459.730,3496 m e N= 7.608.021,0536 m, no azimute de 269°51'24", na extensão de 30,63 m; Do vértice **1821** segue até o vértice **1822**, de coordenada UTM E= 459.684,5107 m e N= 7.608.018,3932 m, no azimute de 266°40'42", na extensão de 45,92 m; Do vértice **1822** segue até o vértice **1823**, de coordenada UTM E= 459.653,9846 m e N= 7.608.017,0992 m, no azimute de 267°34'22", na extensão de 30,55 m; Do vértice **1823** segue até o vértice **1824**, de coordenada UTM E= 459.623,3520 m e N= 7.608.017,0225 m, no azimute de 269°51'24", na extensão de 30,63 m; Do vértice **1824** segue até o vértice **1825**, de coordenada UTM E= 459.596,6488 m e N= 7.608.018,1730 m, no azimute de 272°28'01", na extensão de 26,73 m; Do vértice **1825** segue até o vértice **1826**, de coordenada UTM E= 459.567,3522 m e N= 7.608.021,8628 m, no azimute de 277°10'42", na extensão de 29,53 m; Do vértice **1826** segue até o vértice **1827**, de coordenada UTM E= 459.543,1198 m e N= 7.608.028,2216 m, no azimute de 284°42'12", na extensão de 25,05 m; Do vértice **1827** segue até o vértice **1828**, de coordenada UTM E= 459.513,8102 m e N= 7.608.037,0026 m, no azimute de 286°40'41", na extensão de 30,60 m; Do vértice **1828** segue até o vértice **1829**, de coordenada UTM E= 459.485,7358 m e N= 7.608.048,4431 m, no azimute de 292°10'16", na extensão de 30,32 m; Do vértice **1829** segue até o vértice **1830**, de coordenada UTM E= 459.460,2425 m e N= 7.608.062,3252 m, no azimute de 298°34'12", na extensão de 29,03 m; Do vértice **1830** segue até o vértice **1831**, de coordenada UTM E= 459.442,3976 m e N= 7.608.080,1004 m, no azimute de 314°53'16", na extensão de 25,19 m; Do vértice **1831** segue até o vértice **1832**, de coordenada UTM E= 459.428,2493 m e N= 7.608.109,3959 m, no azimute de 334°13'18", na extensão de 32,53 m; Do vértice **1832** segue até o vértice **1833**, de coordenada UTM E= 459.420,4914 m e N= 7.608.148,8905 m, no azimute de 348°53'13", na extensão de 40,25 m; Do vértice **1833** segue até o vértice **1834**, de coordenada UTM E= 459.420,4050 m e N= 7.608.183,2024 m, no azimute de 359°51'21", na extensão de 34,31 m; Do vértice **1834** segue até o vértice **1835**, de coordenada UTM E= 459.410,1891 m e N= 7.608.212,5078 m, no azimute de 340°46'53", na extensão de 31,03 m; Do vértice **1835** segue até o vértice **1836**, de coordenada UTM E= 459.394,8213 m e N= 7.608.232,8350 m, no azimute de 322°54'36", na extensão de 25,48 m; Do vértice **1836** segue até o vértice **1837**, de coordenada UTM

E= 459.375,6371 m e N= 7.608.248,0610 m, no azimute de 308°26'17", na extensão de 24,49 m; Do vértice **1837** segue até o vértice **1838**, de coordenada UTM E= 459.356,5436

m e N= 7.608.268,3785 m, no azimute de 316°46'44", na extensão de 27,88 m; Do vértice **1838** segue até o vértice **1839**, de coordenada UTM E= 459.337,3593 m e N= 7.608.283,6045 m, no azimute de 308°26'17", na extensão de 24,49 m; Do vértice **1839** segue até o vértice **1840**, de coordenada UTM E= 459.315,6977 m e N= 7.608.296,2784 m, no azimute de 300°19'53", na extensão de 25,10 m; Do vértice **1840** segue até o vértice **1841**, de coordenada UTM E= 459.291,4552 m e N= 7.608.306,4002 m, no azimute de 292°39'42", na extensão de 26,27 m; Do vértice **1841** segue até o vértice **1842**, de coordenada UTM E= 459.267,2192 m e N= 7.608.313,9761 m, no azimute de 287°21'31", na extensão de 25,39 m; Do vértice **1842** segue até o vértice **1843**, de coordenada UTM E= 459.241,7477 m e N= 7.608.319,0031 m, no azimute de 281°09'51", na extensão de 25,96 m; Do vértice **1843** segue até o vértice **1844**, de coordenada UTM E= 459.212,4470 m e N= 7.608.324,0203 m, no azimute de 279°43'00", na extensão de 29,73 m; Do vértice **1844** segue até o vértice **1845**, de coordenada UTM E= 459.180,5685 m e N= 7.608.325,2678 m, no azimute de 272°14'28", na extensão de 31,90 m; Do vértice **1845** segue até o vértice **1846**, de coordenada UTM E= 459.153,8615 m e N= 7.608.327,7458 m, no azimute de 275°18'04", na extensão de 26,82 m; Do vértice **1846** segue até o vértice **1847**, de coordenada UTM E= 459.129,6545 m e N= 7.608.323,8104 m, no azimute de 260°45'58", na extensão de 24,52 m; Do vértice **1847** segue até o vértice **1848**, de coordenada UTM E= 459.097,8088 m e N= 7.608.312,2185 m, no azimute de 249°59'54", na extensão de 33,89 m; Do vértice **1848** segue até o vértice **1849**, de coordenada UTM E= 459.074,9663 m e N= 7.608.300,7601 m, no azimute de 243°21'37", na extensão de 25,56 m; Do vértice **1849** segue até o vértice **1850**, de coordenada UTM E= 459.055,8758 m e N= 7.608.279,0175 m, no azimute de 221°17'02", na extensão de 28,93 m; Do vértice **1850** segue até o vértice **1851**, de coordenada UTM E= 459.039,3691 m e N= 7.608.258,6096 m, no azimute de 218°58'02", na extensão de 26,25 m; Do vértice **1851** segue até o vértice **1852**, de coordenada UTM E= 459.021,6206 m e N= 7.608.238,1987 m, no azimute de 221°00'32", na extensão de 27,05 m; Do vértice **1852** segue até o vértice **1853**, de coordenada UTM E= 459.008,9496 m e N= 7.608.215,2548 m, no azimute de 208°54'36", na extensão de 26,21 m; Do vértice **1853** segue até o vértice **1854**, de coordenada UTM E= 458.998,8660 m e N= 7.608.192,3176 m, no azimute de 203°43'52", na extensão de 25,06 m; Do vértice **1854** segue até o vértice **1855**, de coordenada UTM E= 458.992,5243 m e N= 7.608.162,9702 m, no azimute de 192°11'37", na extensão de 30,02 m; Do vértice **1855** segue até o vértice **1856**, de coordenada UTM E= 458.984,9408 m e N= 7.608.133,6196 m, no azimute de 194°29'13", na extensão de 30,31 m; Do vértice **1856** segue até o vértice **1857**, de coordenada UTM E= 458.979,9313 m e N= 7.608.109,4777 m, no azimute de 191°43'22", na extensão de 24,66 m; Do vértice **1857** segue até o vértice **1858**, de coordenada UTM E= 458.976,1673 m e N= 7.608.083,9002 m, no azimute de 188°22'18", na extensão de 25,85 m; Do vértice **1858** segue até o vértice **1859**, de coordenada UTM E= 458.972,5032 m e N= 7.608.059,7617 m, no azimute de 188°37'53", na extensão de 24,41 m; Do vértice **1859** segue até o vértice **1860**, de coordenada UTM E= 458.969,9808 m e N= 7.608.034,2979 m, no azimute de 185°39'26", na extensão de 25,59 m; Do vértice **1860** segue até o vértice **1861**, de coordenada UTM E= 458.969,8619 m e N= 7.608.033,4509 m, no azimute de 187°59'27", na extensão de 0,86 m; Do vértice **1861** segue até o vértice **1862**, de coordenada UTM E= 458.966,2200 m e N= 7.608.007,5030 m, no azimute de 187°59'22", na extensão de 26,20 m; Do vértice **1862** segue até o vértice **1863**, de coordenada UTM E= 458.961,2139 m e N= 7.607.982,0328 m, no azimute de 191°07'11", na extensão de 25,96 m; Do vértice **1863** segue até o vértice **1864**, de coordenada UTM E= 458.948,5597 m e N= 7.607.952,6693 m, no azimute de 203°18'49", na extensão de 31,97 m; Do vértice **1864** segue até o vértice **1865**, de coordenada UTM E= 458.926,9630 m e N= 7.607.939,8856 m, no azimute de 239°22'39", na extensão de 25,10 m; Do vértice **1865** segue até o vértice **1866**, de coordenada UTM E= 458.905,3764 m e N= 7.607.923,2279 m, no azimute de 232°20'38", na extensão de 27,27 m; Do vértice **1866** segue até o vértice **1867**, de coordenada UTM E= 458.874,7569 m e N= 7.607.918,0582 m, no azimute de 260°25'00", na extensão de 31,05 m; Do vértice **1867** segue até o vértice **1868**, de coordenada UTM E= 458.850,5668 m e N= 7.607.907,8135 m, no azimute de 247°02'49", na extensão de 26,27 m; Do vértice **1868** segue até o vértice **1869**, de coordenada UTM E= 458.837,8964 m e N= 7.607.884,8695 m, no azimute de 208°54'33", na extensão de 26,21 m; Do vértice **1869** segue até o vértice **1870**, de coordenada UTM E= 458.835,4777 m e N= 7.607.859,4061 m, no azimute de 185°25'33", na extensão de 25,58 m; Do vértice **1870** segue até o vértice **1871**, de coordenada UTM E= 458.820,2106 m e N= 7.607.840,2187 m, no azimute de 218°30'32", na extensão de 24,52 m; Do vértice **1871** segue até o vértice **1872**, de

coordenada UTM E= 458.769,2491 m e N= 7.607.857,9084 m, no azimute de 289°08'34", na extensão de 53,94 m; Do vértice **1872** segue até o vértice **1873**, de coordenada UTM E= 458.747,6494 m e N= 7.607.846,4526 m, no azimute de 242°03'36", na extensão de 24,45 m; Do vértice **1873** segue até o vértice **1874**, de coordenada UTM E= 458.757,8598 m e N= 7.607.819,6932 m, no azimute de 159°06'54", na extensão de 28,64 m; Do vértice **1874** segue até o vértice **1875**, de coordenada UTM E= 458.774,4764 m e N= 7.607.796,8242 m, no azimute de 143°59'52", na extensão de 28,27 m; Do vértice **1875** segue até o vértice **1876**, de coordenada UTM E= 458.789,8415 m e N= 7.607.777,7152 m, no azimute de 141°11'53", na extensão de 24,52 m; Do vértice **1876** segue até o vértice **1877**, de coordenada UTM E= 458.805,2128 m e N= 7.607.756,1711 m, no azimute de 144°29'34", na extensão de 26,47 m; Do vértice **1877** segue até o vértice **1878**, de coordenada UTM E= 458.819,2486 m e N= 7.607.730,7497 m, no azimute de 151°05'45", na extensão de 29,04 m; Do vértice **1878** segue até o vértice **1879**, de coordenada UTM E= 458.835,8781 m e N= 7.607.702,7892 m, no azimute de 149°15'29", na extensão de 32,53 m; Do vértice **1879** segue até o vértice **1880**, de coordenada UTM E= 458.848,6655 m e N= 7.607.679,9102 m, no azimute de 150°47'55", na extensão de 26,21 m; Do vértice **1880** segue até o vértice **1881**, de coordenada UTM E= 458.862,7951 m e N= 7.607.658,2522 m, no azimute de 146°52'47", na extensão de 25,86 m; Do vértice **1881** segue até o vértice **1882**, de coordenada UTM E= 458.875,5923 m e N= 7.607.631,4994 m, no azimute de 154°26'09", na extensão de 29,66 m; Do vértice **1882** segue até o vértice **1883**, de coordenada UTM E= 458.887,1409 m e N= 7.607.607,3998 m, no azimute de 154°23'46", na extensão de 26,72 m; Do vértice **1883** segue até o vértice **1884**, de coordenada UTM E= 458.898,5927 m e N= 7.607.580,6434 m, no azimute de 156°49'44", na extensão de 29,10 m; Do vértice **1884** segue até o vértice **1885**, de coordenada UTM E= 458.902,4835 m e N= 7.607.556,4136 m, no azimute de 170°52'39", na extensão de 24,54 m; Do vértice **1885** segue até o vértice **1886**, de coordenada UTM E= 458.887,3327 m e N= 7.607.532,2459 m, no azimute de 212°05'01", na extensão de 28,52 m; Do vértice **1886** segue até o vértice **1887**, de coordenada UTM E= 458.865,7498 m e N= 7.607.514,3706 m, no azimute de 230°22'04", na extensão de 28,02 m; Do vértice **1887** segue até o vértice **1888**, de coordenada UTM E= 458.849,2442 m e N= 7.607.493,9624 m, no azimute de 218°57'55", na extensão de 26,25 m; Do vértice **1888** segue até o vértice **1889**, de coordenada UTM E= 458.825,0811 m e N= 7.607.473,4242 m, no azimute de 229°38'10", na extensão de 31,71 m; Do vértice **1889** segue até o vértice **1890**, de coordenada UTM E= 458.800,8981 m e N= 7.607.460,6336 m, no azimute de 242°07'31", na extensão de 27,36 m; Do vértice **1890** segue até o vértice **1891**, de coordenada UTM E= 458.778,0540 m e N= 7.607.450,3921 m, no azimute de 245°51'08", na extensão de 25,03 m; Do vértice **1891** segue até o vértice **1892**, de coordenada UTM E= 458.756,3644 m e N= 7.607.433,8447 m, no azimute de 232°39'34", na extensão de 27,28 m; Do vértice **1892** segue até o vértice **1893**, de coordenada UTM E= 458.736,0204 m e N= 7.607.417,1900 m, no azimute de 230°41'39", na extensão de 26,29 m; Do vértice **1893** segue até o vértice **1894**, de coordenada UTM E= 458.710,6089 m e N= 7.607.399,3047 m, no azimute de 234°51'40", na extensão de 31,07 m; Do vértice **1894** segue até o vértice **1895**, de coordenada UTM E= 458.682,7073 m e N= 7.607.383,9587 m, no azimute de 241°11'21", na extensão de 31,84 m; Do vértice **1895** segue até o vértice **1896**, de coordenada UTM E= 458.664,8471 m e N= 7.607.367,3103 m, no azimute de 227°00'40", na extensão de 24,42 m; Do vértice **1896** segue até o vértice **1897**, de coordenada UTM E= 458.648,3354 m e N= 7.607.349,4477 m, no azimute de 222°44'58", na extensão de 24,33 m; Do vértice **1897** segue até o vértice **1898**, de coordenada UTM E= 458.631,8302 m e N= 7.607.329,0394 m, no azimute de 218°57'51", na extensão de 26,25 m; Do vértice **1898** segue até o vértice **1899**, de coordenada UTM E= 458.621,7542 m e N= 7.607.303,5561 m, no azimute de 201°34'25", na extensão de 27,40 m; Do vértice **1899** segue até o vértice **1900**, de coordenada UTM E= 458.618,0041 m e N= 7.607.272,8871 m, no azimute de 186°58'17", na extensão de 30,90 m; Do vértice **1900** segue até o vértice **1901**, de coordenada UTM E= 458.618,0761 m e N= 7.607.244,8842 m, no azimute de 179°51'10", na extensão de 28,00 m; Do vértice **1901** segue até o vértice **1902**, de coordenada UTM E= 458.638,5047 m e N= 7.607.228,4447 m, no azimute de 128°49'28", na extensão de 26,22 m; Do vértice **1902** segue até o vértice **1903**, de coordenada UTM

E= 458.653,8824 m e N= 7.607.204,2443 m, no azimute de 147°34'01", na extensão de 28,67 m; Do vértice **1903** segue até o vértice **1904**, de coordenada UTM E= 458.656,5384 m e N= 7.607.177,4656 m, no azimute de 174°20'09", na extensão de 26,91 m; Do vértice **1904** segue até o vértice **1905**, de coordenada UTM E= 458.666,7385 m e N= 7.607.154,5801 m, no azimute de 155°58'39", na extensão de 25,06 m; Do vértice **1905** segue até o vértice **1906**, de coordenada UTM E= 458.650,2432 m e N= 7.607.130,4087 m, no azimute de 214°18'39", na extensão de 29,26 m; Do

vértice **1906** segue até o vértice **1907**, de coordenada UTM E= 458.633,7384 m e N= 7.607.110,0004 m, no azimute de 218°57'48", na extensão de 26,25 m; Do vértice **1907** segue até o vértice **1908**, de coordenada UTM E= 458.628,7334 m e N= 7.607.084,4195 m, no azimute de 191°04'13", na extensão de 26,07 m; Do vértice **1908** segue até o vértice **1909**, de coordenada UTM E= 458.630,0536 m e N= 7.607.053,8741 m, no azimute de 177°31'31", na extensão de 30,57 m; Do vértice **1909** segue até o vértice **1910**, de coordenada UTM E= 458.628,8839 m e N= 7.607.025,8680 m, no azimute de 182°23'30", na extensão de 28,03 m; Do vértice **1910** segue até o vértice **1911**, de coordenada UTM E= 458.609,8859 m e N= 7.607.009,2165 m, no azimute de 228°45'57", na extensão de 25,26 m; Do vértice **1911** segue até o vértice **1912**, de coordenada UTM E= 458.585,7103 m e N= 7.606.993,8799 m, no azimute de 237°36'35", na extensão de 28,63 m; Do vértice **1912** segue até o vértice **1913**, de coordenada UTM E= 458.566,6054 m e N= 7.606.978,5564 m, no azimute de 231°16'04", na extensão de 24,49 m; Do vértice **1913** segue até o vértice **1914**, de coordenada UTM E= 458.552,6975 m e N= 7.606.954,3914 m, no azimute de 209°55'20", na extensão de 27,88 m; Do vértice **1914** segue até o vértice **1915**, de coordenada UTM E= 458.543,8670 m e N= 7.606.927,5830 m, no azimute de 198°13'54", na extensão de 28,23 m; Do vértice **1915** segue até o vértice **1916**, de coordenada UTM E= 458.542,5973 m e N= 7.606.898,2485 m, no azimute de 182°28'42", na extensão de 29,36 m; Do vértice **1916** segue até o vértice **1917**, de coordenada UTM E= 458.541,4177 m e N= 7.606.874,1162 m, no azimute de 182°47'54", na extensão de 24,16 m; Do vértice **1917** segue até o vértice **1918**, de coordenada UTM E= 458.539,0032 m e N= 7.606.847,3245 m, no azimute de 185°08'59", na extensão de 26,90 m; Do vértice **1918** segue até o vértice **1919**, de coordenada UTM E= 458.533,8981 m e N= 7.606.820,5258 m, no azimute de 190°47'08", na extensão de 27,28 m; Do vértice **1919** segue até o vértice **1920**, de coordenada UTM E= 458.525,0741 m e N= 7.606.791,2825 m, no azimute de 196°47'27", na extensão de 30,55 m; Do vértice **1920** segue até o vértice **1921**, de coordenada UTM E= 458.513,7502 m e N= 7.606.768,3416 m, no azimute de 206°16'17", na extensão de 25,58 m; Do vértice **1921** segue até o vértice **1922**, de coordenada UTM E= 458.498,4910 m e N= 7.606.746,6081 m, no azimute de 215°04'22", na extensão de 26,56 m; Do vértice **1922** segue até o vértice **1923**, de coordenada UTM E= 458.479,3900 m e N= 7.606.729,9562 m, no azimute de 228°55'07", na extensão de 25,34 m; Do vértice **1923** segue até o vértice **1924**, de coordenada UTM E= 458.457,7921 m e N= 7.606.718,5000 m, no azimute de 242°03'26", na extensão de 24,45 m; Do vértice **1924** segue até o vértice **1925**, de coordenada UTM E= 458.432,3394 m e N= 7.606.717,1061 m, no azimute de 266°51'55", na extensão de 25,49 m; Do vértice **1925** segue até o vértice **1926**, de coordenada UTM E= 458.404,3260 m e N= 7.606.705,5225 m, no azimute de 247°32'05", na extensão de 30,31 m; Do vértice **1926** segue até o vértice **1927**, de coordenada UTM E= 458.377,6478 m e N= 7.606.697,8165 m, no azimute de 253°53'18", na extensão de 27,77 m; Do vértice **1927** segue até o vértice **1928**, de coordenada UTM E= 458.348,3630 m e N= 7.606.697,7407 m, no azimute de 269°51'06", na extensão de 29,28 m; Do vértice **1928** segue até o vértice **1929**, de coordenada UTM E= 458.320,3230 m e N= 7.606.696,4505 m, no azimute de 267°21'56", na extensão de 28,07 m; Do vértice **1929** segue até o vértice **1930**, de coordenada UTM E= 458.294,8769 m e N= 7.606.692,5107 m, no azimute de 261°11'56", na extensão de 25,75 m; Do vértice **1930** segue até o vértice **1931**, de coordenada UTM E= 458.269,4275 m e N= 7.606.689,8989 m, no azimute de 264°08'26", na extensão de 25,58 m; Do vértice **1931** segue até o vértice **1932**, de coordenada UTM E= 458.245,2329 m e N= 7.606.682,1990 m, no azimute de 252°20'47", na extensão de 25,39 m; Do vértice **1932** segue até o vértice **1933**, de coordenada UTM E= 458.219,8098 m e N= 7.606.669,4043 m, no azimute de 243°17'07", na extensão de 28,46 m; Do vértice **1933** segue até o vértice **1934**, de coordenada UTM E= 458.194,3836 m e N= 7.606.657,8271 m, no azimute de 245°31'08", na extensão de 27,94 m; Do vértice **1934** segue até o vértice **1935**, de coordenada UTM E= 458.171,4474 m e N= 7.606.643,8212 m, no azimute de 238°35'24", na extensão de 26,87 m; Do vértice **1935** segue até o vértice **1936**, de coordenada UTM E= 458.148,6248 m e N= 7.606.625,9418 m, no azimute de 231°55'29", na extensão de 28,99 m; Do vértice **1936** segue até o vértice **1937**, de coordenada UTM E= 458.139,6819 m e N= 7.606.602,8961 m, no azimute de 201°12'32", na extensão de 24,72 m; Do vértice **1937** segue até o vértice **1938**, de coordenada UTM E= 458.149,9991 m e N= 7.606.574,9199 m, no azimute de 159°45'24", na extensão de 29,82 m; Do vértice **1938** segue até o vértice **1939**, de coordenada UTM E= 458.166,6154 m e N= 7.606.552,0515 m, no azimute de 143°59'52", na extensão de 28,27 m; Do vértice **1939** segue até o vértice **1940**, de coordenada UTM E= 458.190,8658 m e N= 7.606.538,1682 m, no azimute de 119°47'28", na extensão de 27,94 m; Do vértice **1940** segue até o vértice **1941**, de coordenada UTM E= 458.213,7610 m e N= 7.606.528,0448 m, no azimute de 113°51'12", na extensão de 25,03 m; Do vértice

1941 segue até o vértice **1942**, de coordenada UTM E= 458.237,9950 m e N= 7.606.520,4705 m, no azimute de 107°21'24", na extensão de 25,39 m; Do vértice **1942** segue até o vértice **1943**, de coordenada UTM E= 458.267,3125 m e N= 7.606.507,8179 m, no azimute de 113°20'37", na extensão de 31,93 m; Do vértice **1943** segue até o vértice **1944**, de coordenada UTM E= 458.296,6202 m e N= 7.606.498,9284 m, no azimute de 106°52'24", na extensão de 30,63 m; Do vértice **1944** segue até o vértice **1945**, de coordenada UTM E= 458.331,1148 m e N= 7.606.485,0715 m, no azimute de 111°53'09", na extensão de 37,17 m; Do vértice **1945** segue até o vértice **1946**, de coordenada UTM E= 458.357,8290 m e N= 7.606.478,7210 m, no azimute de 103°22'20", na extensão de 27,46 m; Do vértice **1946** segue até o vértice **1947**, de coordenada UTM E= 458.387,1267 m e N= 7.606.473,7053 m, no azimute de 99°42'53", na extensão de 29,72 m; Do vértice **1947** segue até o vértice **1948**, de coordenada UTM E= 458.412,6693 m e N= 7.606.480,1911 m, no azimute de 75°45'09", na extensão de 26,35 m; Do vértice **1948** segue até o vértice **1949**, de coordenada UTM E= 458.439,3668 m e N= 7.606.480,2600 m, no azimute de 89°51'08", na extensão de 26,70 m; Do vértice **1949** segue até o vértice **1950**, de coordenada UTM E= 458.466,0708 m e N= 7.606.477,7832 m, no azimute de 95°17'57", na extensão de 26,82 m; Do vértice **1950** segue até o vértice **1951**, de coordenada UTM E= 458.492,9016 m e N= 7.606.466,3413 m, no azimute de 113°05'44", na extensão de 29,17 m; Do vértice **1951** segue até o vértice **1952**, de coordenada UTM E= 458.513,3228 m e N= 7.606.452,4478 m, no azimute de 124°13'45", na extensão de 24,70 m; Do vértice **1952** segue até o vértice **1953**, de coordenada UTM E= 458.534,9860 m e N= 7.606.438,4466 m, no azimute de 122°52'30", na extensão de 25,79 m; Do vértice **1953** segue até o vértice **1954**, de coordenada UTM E= 458.557,9976 m e N= 7.606.423,2315 m, no azimute de 123°28'21", na extensão de 27,59 m; Do vértice **1954** segue até o vértice **1955**, de coordenada UTM E= 458.586,1057 m e N= 7.606.397,8465 m, no azimute de 132°05'09", na extensão de 37,87 m; Do vértice **1955** segue até o vértice **1956**, de coordenada UTM E= 458.609,0072 m e N= 7.606.385,1767 m, no azimute de 118°57'10", na extensão de 26,17 m; Do vértice **1956** segue até o vértice **1957**, de coordenada UTM E= 458.624,3743 m e N= 7.606.364,8503 m, no azimute de 142°54'36", na extensão de 25,48 m; Do vértice **1957** segue até o vértice **1958**, de coordenada UTM E= 458.637,1805 m e N= 7.606.334,3344 m, no azimute de 157°14'03", na extensão de 33,09 m; Do vértice **1958** segue até o vértice **1959**, de coordenada UTM E= 458.641,0781 m e N= 7.606.307,5589 m, no azimute de 171°43'04", na extensão de 27,06 m; Do vértice **1959** segue até o vértice **1960**, de coordenada UTM E= 458.619,4905 m e N= 7.606.292,2289 m, no azimute de 234°37'13", na extensão de 26,48 m; Do vértice **1960** segue até o vértice **1961**, de coordenada UTM E= 458.568,4762 m e N= 7.606.292,0977 m, no azimute de 269°51'10", na extensão de 51,01 m; Do vértice **1961** segue até o vértice **1962**, de coordenada UTM E= 458.544,3725 m e N= 7.606.289,4898 m, no azimute de 263°49'30", na extensão de 24,24 m; Do vértice **1962** segue até o vértice **1963**, de coordenada UTM E= 458.532,9455 m e N= 7.606.266,5488 m, no azimute de 206°28'41", na extensão de 25,63 m; Do vértice **1963** segue até o vértice **1964**, de coordenada UTM E= 458.538,0849 m e N= 7.606.239,7764 m, no azimute de 169°08'00", na extensão de 27,26 m; Do vértice **1964** segue até o vértice **1965**, de coordenada UTM E= 458.557,2773 m e N= 7.606.220,7881 m, no azimute de 134°41'37", na extensão de 27,00 m; Do vértice **1965** segue até o vértice **1966**, de coordenada UTM E= 458.580,1884 m e N= 7.606.204,2445 m, no azimute de 125°49'56", na extensão de 28,26 m; Do vértice **1966** segue até o vértice **1967**, de coordenada UTM E= 458.600,6191 m e N= 7.606.186,4770 m, no azimute de 131°00'42", na extensão de 27,08 m; Do vértice **1967** segue até o vértice **1968**, de coordenada UTM E= 458.610,9223 m e N= 7.606.163,5918 m, no azimute de 155°45'44", na extensão de 25,10 m; Do vértice **1968** segue até o vértice **1969**, de coordenada UTM E= 458.613,5716 m e N= 7.606.139,3588 m, no azimute de 173°45'39", na extensão de 24,38 m; Do vértice **1969** segue até o vértice **1970**, de coordenada UTM E= 458.590,6225 m e N= 7.606.130,4450 m, no azimute de 248°46'23", na extensão de 24,62 m; Do vértice **1970** segue até o vértice **1971**, de coordenada UTM E= 458.571,5222 m e N= 7.606.113,7931 m, no azimute de 228°55'04", na extensão de 25,34 m; Do vértice **1971** segue até o vértice **1972**, de coordenada UTM E= 458.560,1956 m e N= 7.606.092,0699 m, no azimute de 207°32'16", na extensão de 24,50 m; Do vértice **1972** segue até o vértice **1973**, de coordenada UTM E= 458.553,8422 m e N= 7.606.067,9243 m, no azimute de 194°44'31", na extensão de 24,97 m; Do vértice **1973** segue até o vértice **1974**, de coordenada UTM E= 458.555,2530 m e N= 7.606.042,4704 m, no azimute de 176°49'39", na extensão de 25,49 m; Do vértice **1974** segue até o vértice **1975**, de coordenada UTM E= 458.565,4592 m e N= 7.606.017,0395 m, no azimute de 158°07'59", na extensão de 27,40 m; Do vértice **1975** segue até o vértice **1976**, de coordenada UTM E= 458.570,5919 m e N= 7.605.992,8129 m, no azimute de 168°02'17", na extensão de 24,76 m; Do

vértice **1976** segue até o vértice **1977**, de coordenada UTM E= 458.566,8258 m e N= 7.605.968,5633 m, no azimute de 188°49'40", na extensão de 24,54 m; Do vértice **1977** segue até o vértice **1978**, de coordenada UTM E= 458.540,1781 m e N= 7.605.949,4569 m, no azimute de 234°21'34", na extensão de 32,79 m; Do vértice **1978** segue até o vértice **1979**, de coordenada UTM E= 458.514,7363 m e N= 7.605.944,2998 m, no azimute de 258°32'29", na extensão de 25,96 m; Do vértice **1979** segue até o vértice **1980**, de coordenada UTM E= 458.490,5298 m e N= 7.605.941,6916 m, no azimute de 263°51'01", na extensão de 24,35 m; Do vértice **1980** segue até o vértice **1981**, de coordenada UTM E= 458.437,0334 m e N= 7.605.941,4428 m, no azimute de 269°44'01", na extensão de 53,50 m; Do vértice **1981** segue até o vértice **1982**, de coordenada UTM E= 458.407,7366 m e N= 7.605.946,4586 m, no azimute de 279°42'55", na extensão de 29,72 m; Do vértice **1982** segue até o vértice **1983**, de coordenada UTM E= 458.383,5068 m e N= 7.605.952,8157 m, no azimute de 284°42'04", na extensão de 25,05 m; Do vértice **1983** segue até o vértice **1984**, de coordenada UTM E= 458.356,8102 m e N= 7.605.952,7466 m, no azimute de 269°51'06", na extensão de 26,70 m; Do vértice **1984** segue até o vértice **1985**, de coordenada UTM E= 458.332,6070 m e N= 7.605.948,8100 m, no azimute de 260°45'43", na extensão de 24,52 m; Do vértice **1985** segue até o vértice **1986**, de coordenada UTM E= 458.309,6619 m e N= 7.605.938,5676 m, no azimute de 245°56'40", na extensão de 25,13 m; Do vértice **1986** segue até o vértice **1987**, de coordenada UTM E= 458.303,4159 m e N= 7.605.913,0940 m, no azimute de 193°46'37", na extensão de 26,23 m; Do vértice **1987** segue até o vértice **1988**, de coordenada UTM E= 458.308,5490 m e N= 7.605.888,8674 m, no azimute de 168°02'14", na extensão de 24,76 m; Do vértice **1988** segue até o vértice **1989**, de coordenada UTM E= 458.313,6918 m e N= 7.605.860,8776 m, no azimute de 169°35'19", na extensão de 28,46 m; Do vértice **1989** segue até o vértice **1990**, de coordenada UTM E= 458.311,2744 m e N= 7.605.835,4139 m, no azimute de 185°25'23", na extensão de 25,58 m; Do vértice **1990** segue até o vértice **1991**, de coordenada UTM E= 458.285,8360 m e N= 7.605.829,0390 m, no azimute de 255°55'53", na extensão de 26,22 m; Do vértice **1991** segue até o vértice **1992**, de coordenada UTM E= 458.259,0329 m e N= 7.605.830,1869 m, no azimute de 272°27'08", na extensão de 26,83 m; Do vértice **1992** segue até o vértice **1993**, de coordenada UTM E= 458.232,3232 m e N= 7.605.835,2091 m, no azimute de 280°38'56", na extensão de 27,18 m; Do vértice **1993** segue até o vértice **1994**, de coordenada UTM E= 458.206,7751 m e N= 7.605.831,2688 m, no azimute de 261°13'56", na extensão de 25,85 m; Do vértice **1994** segue até o vértice **1995**, de coordenada UTM E= 458.187,7820 m e N= 7.605.813,3994 m, no azimute de 226°44'45", na extensão de 26,08 m; Do vértice **1995** segue até o vértice **1996**, de coordenada UTM E= 458.168,6823 m e N= 7.605.796,8578 m, no azimute de 229°06'20", na extensão de 25,27 m; Do vértice **1996** segue até o vértice **1997**, de coordenada UTM E= 458.149,6959 m e N= 7.605.776,4424 m, no azimute de 222°55'23", na extensão de 27,88 m; Do vértice **1997** segue até o vértice **1998**, de coordenada UTM E= 458.130,6163 m e N= 7.605.752,1528 m, no azimute de 218°08'59", na extensão de 30,89 m; Do vértice **1998** segue até o vértice **1999**, de coordenada UTM E= 458.111,5200 m e N= 7.605.734,2830 m, no azimute de 226°54'01", na extensão de 26,15 m; Do vértice **1999** segue até o vértice **2000**, de coordenada UTM E= 458.087,4172 m e N= 7.605.731,6744 m, no azimute de 263°49'23", na extensão de 24,24 m; Do vértice **2000** segue até o vértice **2001**, de coordenada UTM E= 458.063,1910 m e N= 7.605.736,7028 m, no azimute de 281°43'33", na extensão de 24,74 m; Do vértice **2001** segue até o vértice **2002**, de coordenada UTM E= 458.037,7266 m e N= 7.605.740,3997 m, no azimute de 278°15'38", na extensão de 25,73 m; Do vértice **2002** segue até o vértice **2003**, de coordenada UTM E= 458.016,0400 m e N= 7.605.723,8510 m, no azimute de 232°39'12", na extensão de 27,28 m; Do vértice **2003** segue até o vértice **2004**, de coordenada UTM E= 458.014,8616 m e N= 7.605.699,6082 m, no azimute de 182°46'58", na extensão de 24,27 m; Do vértice **2004** segue até o vértice **2005**, de coordenada UTM E= 458.032,7056 m e N= 7.605.681,8346 m, no azimute de 134°53'12", na extensão de 25,19 m; Do vértice **2005** segue até o vértice **2006**, de coordenada UTM E= 458.056,9383 m e N= 7.605.674,2605 m, no azimute de 107°21'25", na extensão de 25,39 m; Do vértice **2006** segue até o vértice **2007**, de coordenada UTM E= 458.083,7548 m e N= 7.605.667,9107 m, no azimute de 103°19'18", na extensão de 27,56 m; Do vértice **2007** segue até o vértice **2008**, de coordenada UTM E= 458.105,4139 m e N= 7.605.655,2384 m, no azimute de 120°19'52", na extensão de 25,09 m; Do vértice **2008** segue até o vértice **2009**, de coordenada UTM E= 458.120,7776 m e N= 7.605.636,2407 m, no azimute de 141°02'13", na extensão de 24,43 m; Do vértice **2009** segue até o vértice **2010**, de coordenada UTM E= 458.134,8028 m e N= 7.605.614,5831 m, no azimute de 147°04'24", na extensão de 25,80 m; Do vértice **2010** segue até o vértice **2011**, de coordenada UTM E= 458.136,2142 m e N= 7.605.589,1293 m, no azimute de 176°49'34", na extensão de 25,49 m; Do vértice

2011 segue até o vértice **2012**, de coordenada UTM E= 458.103,1228 m e N= 7.605.581,4060 m, no azimute de 256°51'46", na extensão de 33,98 m; Do vértice **2012** segue até o vértice **2013**, de coordenada UTM E= 458.068,6663 m e N= 7.605.581,3162 m, no azimute de 269°51'02", na extensão de 34,46 m; Do vértice **2013** segue até o vértice **2014**, de coordenada UTM E= 458.040,6317 m e N= 7.605.578,6973 m, no azimute de 264°39'47", na extensão de 28,16 m; Do vértice **2014** segue até o vértice **2015**, de coordenada UTM E= 458.027,9612 m e N= 7.605.556,9701 m, no azimute de 210°14'57", na extensão de 25,15 m; Do vértice **2015** segue até o vértice **2016**, de coordenada UTM E= 458.025,5474 m e N= 7.605.530,2889 m, no azimute de 185°10'10", na extensão de 26,79 m; Do vértice **2016** segue até o vértice **2017**, de coordenada UTM E= 458.029,4392 m e N= 7.605.506,0591 m, no azimute de 170°52'30", na extensão de 24,54 m; Do vértice **2017** segue até o vértice **2018**, de coordenada UTM E= 458.030,7573 m e N= 7.605.476,7312 m, no azimute de 177°25'36", na extensão de 29,36 m; Do vértice **2018** segue até o vértice **2019**, de coordenada UTM E= 458.011,7650 m e N= 7.605.458,8614 m, no azimute de 226°44'39", na extensão de 26,08 m; Do vértice **2019** segue até o vértice **2020**, de coordenada UTM E= 457.986,2140 m e N= 7.605.456,2490 m, no azimute de 264°09'44", na extensão de 25,68 m; Do vértice **2020** segue até o vértice **2021**, de coordenada UTM E= 457.960,7265 m e N= 7.605.468,9111 m, no azimute de 296°25'05", na extensão de 28,46 m; Do vértice **2021** segue até o vértice **2022**, de coordenada UTM E= 457.936,4874 m e N= 7.605.479,0307 m, no azimute de 292°39'36", na extensão de 26,27 m; Do vértice **2022** segue até o vértice **2023**, de coordenada UTM E= 457.909,8081 m e N= 7.605.472,6519 m, no azimute de 256°33'13", na extensão de 27,43 m; Do vértice **2023** segue até o vértice **2024**, de coordenada UTM E= 457.897,1413 m e N= 7.605.449,5963 m, no azimute de 208°47'04", na extensão de 26,31 m; Do vértice **2024** segue até o vértice **2025**, de coordenada UTM E= 457.897,2178 m e N= 7.605.420,3759 m, no azimute de 179°51'00", na extensão de 29,22 m; Do vértice **2025** segue até o vértice **2026**, de coordenada UTM E= 457.901,1164 m e N= 7.605.393,6005 m, no azimute de 171°42'57", na extensão de 27,06 m; Do vértice **2026** segue até o vértice **2027**, de coordenada UTM E= 457.912,6749 m e N= 7.605.365,6275 m, no azimute de 157°32'58", na extensão de 30,27 m; Do vértice **2027** segue até o vértice **2028**, de coordenada UTM E= 457.915,2217 m e N= 7.605.341,3944 m, no azimute de 174°00'02", na extensão de 24,37 m; Do vértice **2028** segue até o vértice **2029**, de coordenada UTM E= 457.914,0533 m e N= 7.605.313,3880 m, no azimute de 182°23'20", na extensão de 28,03 m; Do vértice **2029** segue até o vértice **2030**, de coordenada UTM E= 457.903,9731 m e N= 7.605.290,4500 m, no azimute de 203°43'24", na extensão de 25,06 m; Do vértice **2030** segue até o vértice **2031**, de coordenada UTM E= 457.884,8877 m e N= 7.605.268,7059 m, no azimute de 221°16'28", na extensão de 28,93 m; Do vértice **2031** segue até o vértice **2032**, de coordenada UTM E= 457.861,9438 m e N= 7.605.258,4629 m, no azimute de 245°56'31", na extensão de 25,13 m; Do vértice **2032** segue até o vértice **2033**, de coordenada UTM E= 457.835,2449 m e N= 7.605.259,7211

m, no azimute de 272°41'53", na extensão de 26,73 m; Do vértice **2033** segue até o vértice **2034**, de coordenada UTM E= 457.804,6076 m e N= 7.605.263,4041 m, no azimute de 276°51'17", na extensão de 30,86 m; Do vértice **2034** segue até o vértice **2035**, de coordenada UTM E= 457.775,3084 m e N= 7.605.269,7469 m, no azimute de 282°12'54", na extensão de 29,98 m; Do vértice **2035** segue até o vértice **2036**, de coordenada UTM E= 457.748,5763 m e N= 7.605.283,6229 m, no azimute de 297°25'58", na extensão de 30,12 m; Do vértice **2036** segue até o vértice **2037**, de coordenada UTM E= 457.734,4507 m e N= 7.605.303,9518 m, no azimute de 325°12'23", na extensão de 24,75 m; Do vértice **2037** segue até o vértice **2038**, de coordenada UTM E= 457.721,6534 m e N= 7.605.330,7036 m, no azimute de 334°26'05", na extensão de 29,66 m; Do vértice **2038** segue até o vértice **2039**, de coordenada UTM E= 457.708,8260 m e N= 7.605.368,8562 m, no azimute de 341°25'00", na extensão de 40,25 m; Do vértice **2039** segue até o vértice **2040**, de coordenada UTM E= 457.687,0965 m e N= 7.605.408,3133 m, no azimute de 331°09'28", na extensão de 45,04 m; Do vértice **2040** segue até o vértice **2041**, de coordenada UTM E= 457.665,3971 m e N= 7.605.436,2594 m, no azimute de 322°10'18", na extensão de 35,38 m; Do vértice **2041** segue até o vértice **2042**, de coordenada UTM E= 457.638,5710 m e N= 7.605.446,3718 m, no azimute de 290°39'16", na extensão de 28,67 m; Do vértice **2042** segue até o vértice **2043**, de coordenada UTM E= 457.610,5199 m e N= 7.605.450,1719 m, no azimute de 277°42'54", na extensão de 28,31 m; Do vértice **2043** segue até o vértice **2044**, de coordenada UTM E= 457.583,8007 m e N= 7.605.458,9562 m, no azimute de 288°11'56", na extensão de 28,13 m; Do vértice **2044** segue até o vértice **2045**, de coordenada UTM E= 457.559,5847 m e N= 7.605.460,2205 m, no azimute de 272°59'19", na extensão de 24,25 m; Do vértice **2045** segue até o vértice **2046**, de coordenada UTM E= 457.534,1305 m e N= 7.605.460,1533 m, no azimute de

269°50'55", na extensão de 25,45 m; Do vértice **2046** segue até o vértice **2047**, de coordenada UTM E= 457.507,3651 m e N= 7.605.447,2432 m, no azimute de 244°15'00", na extensão de 29,72 m; Do vértice **2047** segue até o vértice **2048**, de coordenada UTM E= 457.487,0350 m e N= 7.605.426,8235 m, no azimute de 224°52'27", na extensão de 28,81 m; Do vértice **2048** segue até o vértice **2049**, de coordenada UTM E= 457.471,8920 m e N= 7.605.401,3260 m, no azimute de 210°42'22", na extensão de 29,66 m; Do vértice **2049** segue até o vértice **2050**, de coordenada UTM E= 457.461,7120 m e N= 7.605.377,1698 m, no azimute de 202°51'06", na extensão de 26,21 m; Do vértice **2050** segue até o vértice **2051**, de coordenada UTM E= 457.460,5344 m e N= 7.605.352,9270 m, no azimute de 182°46'52", na extensão de 24,27 m; Do vértice **2051** segue até o vértice **2052**, de coordenada UTM E= 457.460,6825 m e N= 7.605.296,9210 m, no azimute de 179°50'54", na extensão de 56,01 m; Do vértice **2052** segue até o vértice **2053**, de coordenada UTM E= 457.462,0018 m e N= 7.605.267,5930 m, no azimute de 177°25'28", na extensão de 29,36 m; Do vértice **2053** segue até o vértice **2054**, de coordenada UTM E= 457.460,8274 m e N= 7.605.242,1324 m, no azimute de 182°38'28", na extensão de 25,49 m; Do vértice **2054** segue até o vértice **2055**, de coordenada UTM E= 457.435,3803 m e N= 7.605.239,5193 m, no azimute de 264°08'13", na extensão de 25,58 m; Do vértice **2055** segue até o vértice **2056**, de coordenada UTM E= 457.409,9198 m e N= 7.605.241,9977 m, no azimute de 275°33'35", na extensão de 25,58 m; Do vértice **2056** segue até o vértice **2057**, de coordenada UTM E= 457.385,6909 m e N= 7.605.248,2425 m, no azimute de 284°27'11", na extensão de 25,02 m; Do vértice **2057** segue até o vértice **2058**, de coordenada UTM E= 457.362,6966 m e N= 7.605.257,1470 m, no azimute de 291°10'08", na extensão de 24,66 m; Do vértice **2058** segue até o vértice **2059**, de coordenada UTM E= 457.338,4776 m e N= 7.605.259,6286 m, no azimute de 275°51'01", na extensão de 24,35 m; Do vértice **2059** segue até o vértice **2060**, de coordenada UTM E= 457.314,3656 m e N= 7.605.260,7821 m, no azimute de 272°44'20", na extensão de 24,14 m; Do vértice **2060** segue até o vértice **2061**, de coordenada UTM E= 457.299,1092 m e N= 7.605.239,1582 m, no azimute de 215°12'15", na extensão de 26,46 m; Do vértice **2061** segue até o vértice **2062**, de coordenada UTM E= 457.297,9319 m e N= 7.605.214,9151 m, no azimute de 182°46'49", na extensão de 24,27 m; Do vértice **2062** segue até o vértice **2063**, de coordenada UTM E= 457.301,8247 m e N= 7.605.190,6856 m, no azimute de 170°52'22", na extensão de 24,54 m; Do vértice **2063** segue até o vértice **2064**, de coordenada UTM E= 457.309,4456 m e N= 7.605.165,2483 m, no azimute de 163°19'19", na extensão de 26,55 m; Do vértice **2064** segue até o vértice **2065**, de coordenada UTM E= 457.309,5164 m e N= 7.605.138,5735 m, no azimute de 179°50'53", na extensão de 26,67 m; Do vértice **2065** segue até o vértice **2066**, de coordenada UTM E= 457.294,3675 m e N= 7.605.115,5108 m, no azimute de 213°17'57", na extensão de 27,59 m; Do vértice **2066** segue até o vértice **2067**, de coordenada UTM E= 457.270,1722 m e N= 7.605.109,1376 m, no azimute de 255°14'34", na extensão de 25,02 m; Do vértice **2067** segue até o vértice **2068**, de coordenada UTM E= 457.245,9535 m e N= 7.605.111,6190 m, no azimute de 275°51'00", na extensão de 24,35 m; Do vértice **2068** segue até o vértice **2069**, de coordenada UTM E= 457.220,4831 m e N= 7.605.117,8603 m, no azimute de 283°46'07", na extensão de 26,22 m; Do vértice **2069** segue até o vértice **2070**, de coordenada UTM E= 457.197,4889 m e N= 7.605.126,7646 m, no azimute de 291°10'06", na extensão de 24,66 m; Do vértice **2070** segue até o vértice **2071**, de coordenada UTM E= 457.172,0216 m e N= 7.605.131,7883 m, no azimute de 281°09'32", na extensão de 25,96 m; Do vértice **2071** segue até o vértice **2072**, de coordenada UTM E= 457.146,5647 m e N= 7.605.132,9380 m, no azimute de 272°35'09", na extensão de 25,48 m; Do vértice **2072** segue até o vértice **2073**, de coordenada UTM E= 457.122,3491 m e N= 7.605.134,2017 m, no azimute de 272°59'14", na extensão de 24,25 m; Do vértice **2073** segue até o vértice **2074**, de coordenada UTM E= 457.093,0672 m e N= 7.605.134,1236 m, no azimute de 269°50'50", na extensão de 29,28 m; Do vértice **2074** segue até o vértice **2075**, de coordenada UTM E= 457.070,1275 m e N= 7.605.122,5512 m, no azimute de 243°13'49", na extensão de 25,69 m; Do vértice **2075** segue até o vértice **2076**, de coordenada UTM E= 457.049,7811 m e N= 7.605.108,5505 m, no azimute de 235°28'03", na extensão de 24,70 m; Do vértice **2076** segue até o vértice **2077**, de coordenada UTM E= 457.029,5418 m e N= 7.605.093,2220 m, no azimute de 232°51'40", na extensão de 25,39 m; Do vértice **2077** segue até o vértice **2078**, de coordenada UTM E= 457.005,3469 m e N= 7.605.086,7376 m, no azimute de 254°59'49", na extensão de 25,05 m; Do vértice **2078** segue até o vértice **2079**, de coordenada UTM E= 456.978,5414 m e N= 7.605.089,2117 m, no azimute de 275°16'24", na extensão de 26,92 m; Do vértice **2079** segue até o vértice **2080**, de coordenada UTM E= 456.953,0810 m e N= 7.605.091,6893 m, no azimute de 275°33'29", na extensão de 25,58 m; Do vértice **2080** segue até o vértice **2081**, de coordenada UTM E= 456.925,0375 m e N= 7.605.092,8317 m, no azimute de

272°19'58", na extensão de 28,07 m; Do vértice **2081** segue até o vértice **2082**, de coordenada UTM E= 456.899,6076 m e N= 7.605.083,9088 m, no azimute de 250°39'54", na extensão de 26,95 m; Do vértice **2082** segue até o vértice **2083**, de coordenada UTM E= 456.878,0164 m e N= 7.605.071,1221 m, no azimute de 239°21'55", na extensão de 25,09 m; Do vértice **2083** segue até o vértice **2084**, de coordenada UTM E= 456.871,6696 m e N= 7.605.045,6478 m, no azimute de 193°59'24", na extensão de 26,25 m; Do vértice **2084** segue até o vértice **2085**, de coordenada UTM E= 456.888,2829 m e N= 7.605.023,9981 m, no azimute de 142°29'55", na extensão de 27,29 m; Do vértice **2085** segue até o vértice **2086**, de coordenada UTM E= 456.912,4981 m e N= 7.605.022,8455 m, no azimute de 92°43'30", na extensão de 24,24 m; Do vértice **2086** segue até o vértice **2087**, de coordenada UTM E= 456.939,3070 m e N= 7.605.019,0434 m, no azimute de 98°04'19", na extensão de 27,08 m; Do vértice **2087** segue até o vértice **2088**, de coordenada UTM E= 456.964,7773 m e N= 7.605.012,8025 m, no azimute de 103°46'04", na extensão de 26,22 m; Do vértice **2088** segue até o vértice **2089**, de coordenada UTM E= 456.982,6221 m e N= 7.604.994,9193 m, no azimute de 135°03'42", na extensão de 25,26 m; Do vértice **2089** segue até o vértice **2090**, de coordenada UTM E= 456.986,5218 m e N= 7.604.968,2547 m, no azimute de 171°40'46", na extensão de 26,95 m; Do vértice **2090** segue até o vértice **2091**, de coordenada UTM E= 456.986,6104 m e N= 7.604.935,1603 m, no azimute de 179°50'48", na extensão de 33,09 m; Do vértice **2091** segue até o vértice **2092**, de coordenada UTM E= 456.985,4368 m e N= 7.604.909,6996 m, no azimute de 182°38'21", na extensão de 25,49 m; Do vértice **2092** segue até o vértice **2093**, de coordenada UTM E= 456.984,2704 m e N= 7.604.881,5826 m, no azimute de 182°22'32", na extensão de 28,14 m; Do vértice **2093** segue até o vértice **2094**, de coordenada UTM E= 456.984,3486 m e N= 7.604.852,3622 m, no azimute de 179°50'48", na extensão de 29,22 m; Do vértice **2094** segue até o vértice **2095**, de coordenada UTM E= 456.989,4901 m e N= 7.604.825,5902 m, no azimute de 169°07'44", na extensão de 27,26 m; Do vértice **2095** segue até o vértice **2096**, de coordenada UTM E= 457.003,5231 m e N= 7.604.801,3878 m, no azimute de 149°53'38", na extensão de 27,98 m; Do vértice **2096** segue até o vértice **2097**, de coordenada UTM E= 457.016,3142 m e N= 7.604.777,2927 m, no azimute de 152°02'17", na extensão de 27,28 m; Do vértice **2097** segue até o vértice **2098**, de coordenada UTM E= 457.022,7973

m e N= 7.604.751,8526 m, no azimute de 165°42'11", na extensão de 26,25 m; Do vértice **2098** segue até o vértice **2099**, de coordenada UTM E= 457.006,3241 m e N= 7.604.721,2597 m, no azimute de 208°18'03", na extensão de 34,75 m; Do vértice **2099** segue até o vértice **2100**, de coordenada UTM E= 456.987,2238 m e N= 7.604.705,8234 m, no azimute de 231°03'21", na extensão de 24,56 m; Do vértice **2100** segue até o vértice **2101**, de coordenada UTM E= 456.960,5665 m e N= 7.604.691,8057 m, no azimute de 242°15'45", na extensão de 30,12 m; Do vértice **2101** segue até o vértice **2102**, de coordenada UTM E= 456.935,1444 m e N= 7.604.680,2265 m, no azimute de 245°30'43", na extensão de 27,94 m; Do vértice **2102** segue até o vértice **2103**, de coordenada UTM E= 456.912,2020 m e N= 7.604.669,9820 m, no azimute de 245°56'16", na extensão de 25,13 m; Do vértice **2103** segue até o vértice **2104**, de coordenada UTM E= 456.884,1861 m e N= 7.604.661,0521 m, no azimute de 252°19'14", na extensão de 29,40 m; Do vértice **2104** segue até o vértice **2105**, de coordenada UTM E= 456.865,1959 m e N= 7.604.643,1810 m, no azimute de 226°44'20", na extensão de 26,08 m; Do vértice **2105** segue até o vértice **2106**, de coordenada UTM E= 456.838,4356 m e N= 7.604.629,0521 m, no azimute de 242°10'01", na extensão de 30,26 m; Do vértice **2106** segue até o vértice **2107**, de coordenada UTM E= 456.810,4133 m e N= 7.604.622,5573 m, no azimute de 256°57'02", na extensão de 28,77 m; Do vértice **2107** segue até o vértice **2108**, de coordenada UTM E= 456.782,5215 m e N= 7.604.605,9903 m, no azimute de 239°17'27", na extensão de 32,44 m; Do vértice **2108** segue até o vértice **2109**, de coordenada UTM E= 456.762,1934 m e N= 7.604.585,5696 m, no azimute de 224°52'12", na extensão de 28,81 m; Do vértice **2109** segue até o vértice **2110**, de coordenada UTM E= 456.763,5070 m e N= 7.604.558,7875 m, no azimute de 177°11'31", na extensão de 26,81 m; Do vértice **2110** segue até o vértice **2111**, de coordenada UTM E= 456.777,5366 m e N= 7.604.535,9134 m, no azimute de 148°28'39", na extensão de 26,83 m; Do vértice **2111** segue até o vértice **2112**, de coordenada UTM E= 456.795,4809 m e N= 7.604.519,3590 m, no azimute de 132°41'34", na extensão de 24,41 m; Do vértice **2112** segue até o vértice **2113**, de coordenada UTM E= 456.818,3776 m e N= 7.604.508,0199 m, no azimute de 116°20'45", na extensão de 25,55 m; Do vértice **2113** segue até o vértice **2114**, de coordenada UTM E= 456.846,4615 m e N= 7.604.491,4926 m, no azimute de 120°28'36", na extensão de 32,59 m; Do vértice **2114** segue até o vértice **2115**, de coordenada UTM E= 456.874,5518 m e N= 7.604.472,5303 m, no azimute de 124°01'16", na extensão de 33,89 m; Do vértice **2115** segue até o vértice **2116**, de coordenada UTM E= 456.935,8300 m e N= 7.604.424,2147 m, no azimute de

128°15'16", na extensão de 78,03 m; Do vértice **2116** segue até o vértice **2117**, de coordenada UTM E= 456.958,8472 m e N= 7.604.406,4560 m, no azimute de 127°39'06", na extensão de 29,07 m; Do vértice **2117** segue até o vértice **2118**, de coordenada UTM E= 456.980,5191 m e N= 7.604.388,6939 m, no azimute de 129°20'16", na extensão de 28,02 m; Do vértice **2118** segue até o vértice **2119**, de coordenada UTM E= 457.000,9630 m e N= 7.604.365,8367 m, no azimute de 138°11'23", na extensão de 30,67 m; Do vértice **2119** segue até o vértice **2120**, de coordenada UTM E= 457.021,4138 m e N= 7.604.340,4340 m, no azimute de 141°09'49", na extensão de 32,61 m; Do vértice **2120** segue até o vértice **2121**, de coordenada UTM E= 457.032,9632 m e N= 7.604.316,2248 m, no azimute de 154°29'45", na extensão de 26,82 m; Do vértice **2121** segue até o vértice **2122**, de coordenada UTM E= 457.046,9923 m e N= 7.604.293,3506 m, no azimute de 148°28'43", na extensão de 26,83 m; Do vértice **2122** segue até o vértice **2123**, de coordenada UTM E= 457.062,3627 m e N= 7.604.271,8082 m, no azimute de 144°29'32", na extensão de 26,46 m; Do vértice **2123** segue até o vértice **2124**, de coordenada UTM E= 457.077,6331 m e N= 7.604.248,9373 m, no azimute de 146°16'12", na extensão de 27,50 m; Do vértice **2124** segue até o vértice **2125**, de coordenada UTM E= 457.080,2912 m e N= 7.604.222,1587 m, no azimute de 174°19'52", na extensão de 26,91 m; Do vértice **2125** segue até o vértice **2126**, de coordenada UTM E= 457.074,0446 m e N= 7.604.197,9020 m, no azimute de 194°26'28", na extensão de 25,05 m; Do vértice **2126** segue até o vértice **2127**, de coordenada UTM E= 457.051,1197 m e N= 7.604.181,3488 m, no azimute de 234°10'07", na extensão de 28,28 m; Do vértice **2127** segue até o vértice **2128**, de coordenada UTM E= 457.025,6915 m e N= 7.604.172,3153 m, no azimute de 250°26'32", na extensão de 26,99 m; Do vértice **2128** segue até o vértice **2129**, de coordenada UTM E= 456.996,4417 m e N= 7.604.160,8365 m, no azimute de 248°34'23", na extensão de 31,42 m; Do vértice **2129** segue até o vértice **2130**, de coordenada UTM E= 456.976,0969 m e N= 7.604.146,7252 m, no azimute de 235°15'16", na extensão de 24,76 m; Do vértice **2130** segue até o vértice **2131**, de coordenada UTM E= 456.965,9188 m e N= 7.604.122,4580 m, no azimute de 202°45'14", na extensão de 26,32 m; Do vértice **2131** segue até o vértice **2132**, de coordenada UTM E= 456.964,7455 m e N= 7.604.096,9974 m, no azimute de 182°38'19", na extensão de 25,49 m; Do vértice **2132** segue até o vértice **2133**, de coordenada UTM E= 456.960,9818 m e N= 7.604.072,8580 m, no azimute de 188°51'43", na extensão de 24,43 m; Do vértice **2133** segue até o vértice **2134**, de coordenada UTM E= 456.943,2374 m e N= 7.604.053,6620 m, no azimute de 222°44'59", na extensão de 26,14 m; Do vértice **2134** segue até o vértice **2135**, de coordenada UTM E= 456.919,0543 m e N= 7.604.043,4143 m, no azimute de 247°02'06", na extensão de 26,26 m; Do vértice **2135** segue até o vértice **2136**, de coordenada UTM E= 456.894,8644 m e N= 7.604.035,7121 m, no azimute de 252°20'18", na extensão de 25,39 m; Do vértice **2136** segue até o vértice **2137**, de coordenada UTM E= 456.873,2852 m e N= 7.604.019,0515 m, no azimute de 232°19'46", na extensão de 27,26 m; Do vértice **2137** segue até o vértice **2138**, de coordenada UTM E= 456.850,3574 m e N= 7.604.003,7156 m, no azimute de 236°13'20", na extensão de 27,58 m; Do vértice **2138** segue até o vértice **2139**, de coordenada UTM E= 456.826,1744 m e N= 7.603.993,4677 m, no azimute de 247°02'04", na extensão de 26,26 m; Do vértice **2139** segue até o vértice **2140**, de coordenada UTM E= 456.811,0237 m e N= 7.603.971,7327 m, no azimute de 214°52'44", na extensão de 26,49 m; Do vértice **2140** segue até o vértice **2141**, de coordenada UTM E= 456.804,6738 m e N= 7.603.947,5863 m, no azimute de 194°44'02", na extensão de 24,97 m; Do vértice **2141** segue até o vértice **2142**, de coordenada UTM E= 456.804,7458 m e N= 7.603.920,8008 m, no azimute de 179°50'46", na extensão de 26,79 m; Do vértice **2142** segue até o vértice **2143**, de coordenada UTM E= 456.809,4508 m e N= 7.603.902,5505 m, no azimute de 165°32'37", na extensão de 18,85 m; Do vértice **2143** segue até o vértice **2144**, de coordenada UTM E= 456.818,3190 m e N= 7.603.875,0139 m, no azimute de 162°08'56", na extensão de 28,93 m; Do vértice **2144** segue até o vértice **2145**, de coordenada UTM E= 456.825,2751 m e N= 7.603.866,0671 m, no azimute de 142°08'06", na extensão de 11,33 m; Do vértice **2145** segue até o vértice **2146**, de coordenada UTM E= 456.813,8182 m e N= 7.603.855,8532 m, no azimute de 228°16'58", na extensão de 15,35 m; Do vértice **2146** segue até o vértice **2147**, de coordenada UTM E= 456.801,1641 m e N= 7.603.829,1442 m, no azimute de 205°21'02", na extensão de 29,55 m; Do vértice **2147** segue até o vértice **2148**, de coordenada UTM E= 456.793,5799 m e N= 7.603.802,3381 m, no azimute de 195°47'52", na extensão de 27,86 m; Do vértice **2148** segue até o vértice **2149**, de coordenada UTM E= 456.788,5754 m e N= 7.603.778,0846 m, no azimute de 191°39'32", na extensão de 24,76 m; Do vértice **2149** segue até o vértice **2150**, de coordenada UTM E= 456.784,8158 m e N= 7.603.752,6171 m, no azimute de 188°23'51", na extensão de 25,74 m; Do vértice **2150** segue até o vértice **2151**, de coordenada UTM E= 456.779,8111 m e N= 7.603.728,4743 m, no azimute de 191°42'41", na extensão

de 24,66 m; Do vértice **2151** segue até o vértice **2152**, de coordenada UTM E= 456.774,8103 m e N= 7.603.702,8927 m, no azimute de 191°03'39", na extensão de 26,07 m; Do vértice **2152** segue até o vértice **2153**, de coordenada UTM E= 456.764,6293 m e N= 7.603.679,9536 m, no azimute de 203°55'59", na extensão de 25,10 m; Do vértice **2153** segue até o vértice **2154**, de coordenada UTM E= 456.751,9618 m e N= 7.603.658,3359 m, no azimute de 210°22'10", na extensão de 25,06 m; Do vértice **2154** segue até o vértice **2155**, de coordenada UTM E= 456.734,2112 m e N= 7.603.641,6855 m, no azimute de 226°49'54", na extensão de 24,34 m; Do vértice **2155** segue até o vértice **2156**, de coordenada UTM E= 456.713,8775 m e N= 7.603.623,8105 m, no azimute de 228°40'55", na extensão de 27,07 m; Do vértice **2156** segue até o vértice **2157**, de coordenada UTM E= 456.694,7784 m e N= 7.603.608,4845 m, no azimute de 231°15'17", na extensão de 24,49 m; Do vértice **2157** segue até o vértice **2158**, de coordenada UTM E= 456.675,7897 m e N= 7.603.590,6130 m, no azimute de 226°44'10", na extensão de 26,08 m; Do vértice **2158** segue até o vértice **2159**, de coordenada UTM E= 456.659,2843 m e N= 7.603.572,7482 m, no azimute de 222°44'07", na extensão de 24,32 m; Do vértice **2159** segue até o vértice **2160**, de coordenada UTM E= 456.647,8688 m e N= 7.603.547,2600 m, no azimute de 204°07'35", na extensão de 27,93 m; Do vértice **2160** segue até o vértice **2161**, de coordenada UTM E= 456.632,6153 m e N= 7.603.525,5246 m, no azimute de 215°03'38", na extensão de 26,55 m; Do vértice **2161** segue até o vértice **2162**, de coordenada UTM E= 456.617,4616 m e N= 7.603.505,1177 m, no azimute de 216°35'48", na extensão de 25,42 m; Do vértice **2162** segue até o vértice **2163**, de coordenada UTM

E= 456.603,4496 m e N= 7.603.483,3856 m, no azimute de 212°48'44", na extensão de 25,86 m; Do vértice **2163** segue até o vértice **2164**, de coordenada UTM E= 456.583,1127 m e N= 7.603.466,8386 m, no azimute de 230°52'00", na extensão de 26,22 m; Do vértice **2164** segue até o vértice **2165**, de coordenada UTM E= 456.558,9449 m e N= 7.603.451,3881 m, no azimute de 237°24'33", na extensão de 28,68 m; Do vértice **2165** segue até o vértice **2166**, de coordenada UTM E= 456.537,3595 m e N= 7.603.437,3835 m, no azimute de 237°01'28", na extensão de 25,73 m; Do vértice **2166** segue até o vértice **2167**, de coordenada UTM E= 456.519,6094 m e N= 7.603.420,7328 m, no azimute de 226°49'50", na extensão de 24,34 m; Do vértice **2167** segue até o vértice **2168**, de coordenada UTM E= 456.503,1075 m e N= 7.603.401,6502 m, no azimute de 220°51'07", na extensão de 25,23 m; Do vértice **2168** segue até o vértice **2169**, de coordenada UTM E= 456.487,8645 m e N= 7.603.376,1515 m, no azimute de 210°52'15", na extensão de 29,71 m; Do vértice **2169** segue até o vértice **2170**, de coordenada UTM E= 456.481,6227 m e N= 7.603.350,5663 m, no azimute de 193°42'36", na extensão de 26,34 m; Do vértice **2170** segue até o vértice **2171**, de coordenada UTM E= 456.484,1747 m e N= 7.603.325,1158 m, no azimute de 174°16'26", na extensão de 25,58 m; Do vértice **2171** segue até o vértice **2172**, de coordenada UTM E= 456.485,4920 m e N= 7.603.297,1161 m, no azimute de 177°18'23", na extensão de 28,03 m; Do vértice **2172** segue até o vértice **2173**, de coordenada UTM E= 456.485,8198 m e N= 7.603.214,3247 m, no azimute de 179°46'24", na extensão de 82,79 m; Do vértice **2173** segue até o vértice **2174**, de coordenada UTM E= 456.482,0641 m e N= 7.603.187,6395 m, no azimute de 188°00'40", na extensão de 26,95 m; Do vértice **2174** segue até o vértice **2175**, de coordenada UTM E= 456.478,3156 m e N= 7.603.158,2978 m, no azimute de 187°16'49", na extensão de 29,58 m; Do vértice **2175** segue até o vértice **2176**, de coordenada UTM E= 456.470,7255 m e N= 7.603.134,0372 m, no azimute de 197°22'22", na extensão de 25,42 m; Do vértice **2176** segue até o vértice **2177**, de coordenada UTM E= 456.458,0692 m e N= 7.603.108,5454 m, no azimute de 206°24'13", na extensão de 28,46 m; Do vértice **2177** segue até o vértice **2178**, de coordenada UTM E= 456.444,0647 m e N= 7.603.084,2675 m, no azimute de 209°58'41", na extensão de 28,03 m; Do vértice **2178** segue até o vértice **2179**, de coordenada UTM E= 456.425,0871 m e N= 7.603.062,6324 m, no azimute de 221°15'22", na extensão de 28,78 m; Do vértice **2179** segue até o vértice **2180**, de coordenada UTM E= 456.409,8275 m e N= 7.603.043,4425 m, no azimute de 218°29'29", na extensão de 24,52 m; Do vértice **2180** segue até o vértice **2181**, de coordenada UTM E= 456.388,2568 m e N= 7.603.024,3462 m, no azimute de 228°28'55", na extensão de 28,81 m; Do vértice **2181** segue até o vértice **2182**, de coordenada UTM E= 456.364,0966 m e N= 7.603.006,3496 m, no azimute de 233°19'05", na extensão de 30,13 m; Do vértice **2182** segue até o vértice **2183**, de coordenada UTM E= 456.336,0701 m e N= 7.603.002,5103 m, no azimute de 262°11'58", na extensão de 28,29 m; Do vértice **2183** segue até o vértice **2184**, de coordenada UTM E= 456.315,7343 m e N= 7.602.985,8523 m, no azimute de 230°40'39", na extensão de 26,29 m; Do vértice **2184** segue até o vértice **2185**, de coordenada UTM E= 456.292,8049 m e N= 7.602.971,8435 m, no azimute de 238°34'38", na extensão de 26,87 m; Do vértice **2185** segue até o vértice **2186**, de coordenada UTM

E= 456.262,3374 m e N= 7.602.952,6121 m, no azimute de 237°44'22", na extensão de 36,03 m; Do vértice **2186** segue até o vértice **2187**, de coordenada UTM E= 456.239,4118 m e N= 7.602.937,2751 m, no azimute de 236°13'04", na extensão de 27,58 m; Do vértice **2187** segue até o vértice **2188**, de coordenada UTM E= 456.216,5862 m e N= 7.602.923,1560 m, no azimute de 238°15'38", na extensão de 26,84 m; Do vértice **2188** segue até o vértice **2189**, de coordenada UTM E= 456.192,4226 m e N= 7.602.906,5981 m, no azimute de 235°34'46", na extensão de 29,29 m; Do vértice **2189** segue até o vértice **2190**, de coordenada UTM E= 456.170,8456 m e N= 7.602.889,9365 m, no azimute de 232°19'30", na extensão de 27,26 m; Do vértice **2190** segue até o vértice **2191**, de coordenada UTM E= 456.144,1024 m e N= 7.602.870,8257 m, no azimute de 234°27'01", na extensão de 32,87 m; Do vértice **2191** segue até o vértice **2192**, de coordenada UTM E= 456.123,7842 m e N= 7.602.847,8583 m, no azimute de 221°29'52", na extensão de 30,66 m; Do vértice **2192** segue até o vértice **2193**, de coordenada UTM E= 456.102,2630 m e N= 7.602.810,8309 m, no azimute de 210°09'58", na extensão de 42,83 m; Do vértice **2193** segue até o vértice **2194**, de coordenada UTM E= 456.080,7105 m e N= 7.602.785,3143 m, no azimute de 220°11'10", na extensão de 33,40 m; Do vértice **2194** segue até o vértice **2195**, de coordenada UTM E= 456.065,4585 m e N= 7.602.763,5784 m, no azimute de 215°03'26", na extensão de 26,55 m; Do vértice **2195** segue até o vértice **2196**, de coordenada UTM E= 456.045,1442 m e N= 7.602.739,2828 m, no azimute de 219°54'00", na extensão de 31,67 m; Do vértice **2196** segue até o vértice **2197**, de coordenada UTM E= 456.029,8920 m e N= 7.602.717,6576 m, no azimute de 215°11'42", na extensão de 26,46 m; Do vértice **2197** segue até o vértice **2198**, de coordenada UTM E= 456.013,4125 m e N= 7.602.690,8266 m, no azimute de 211°33'29", na extensão de 31,49 m; Do vértice **2198** segue até o vértice **2199**, de coordenada UTM E= 455.993,1018 m e N= 7.602.665,3134 m, no azimute de 218°31'23", na extensão de 32,61 m; Do vértice **2199** segue até o vértice **2200**, de coordenada UTM E= 455.972,7668 m e N= 7.602.648,6550 m, no azimute de 230°40'33", na extensão de 26,29 m; Do vértice **2200** segue até o vértice **2201**, de coordenada UTM E= 455.947,3553 m e N= 7.602.634,6389 m, no azimute de 241°07'13", na extensão de 29,02 m; Do vértice **2201** segue até o vértice **2202**, de coordenada UTM E= 455.923,1646 m e N= 7.602.628,1529 m, no azimute de 254°59'26", na extensão de 25,05 m; Do vértice **2202** segue até o vértice **2203**, de coordenada UTM E= 455.896,4907 m e N= 7.602.621,7707 m, no azimute de 256°32'38", na extensão de 27,43 m; Do vértice **2203** segue até o vértice **2204**, de coordenada UTM E= 455.872,2895 m e N= 7.602.619,1584 m, no azimute de 263°50'22", na extensão de 24,34 m; Do vértice **2204** segue até o vértice **2205**, de coordenada UTM E= 455.846,8538 m e N= 7.602.613,9970 m, no azimute de 258°31'46", na extensão de 25,95 m; Do vértice **2205** segue até o vértice **2206**, de coordenada UTM E= 455.816,2420 m e N= 7.602.610,0388 m, no azimute de 262°37'57", na extensão de 30,87 m; Do vértice **2206** segue até o vértice **2207**, de coordenada UTM E= 455.789,5858 m e N= 7.602.597,2367 m, no azimute de 244°20'48", na extensão de 29,57 m; Do vértice **2207** segue até o vértice **2208**, de coordenada UTM E= 455.766,6575 m e N= 7.602.583,2273 m, no azimute de 238°34'29", na extensão de 26,87 m; Do vértice **2208** segue até o vértice **2209**, de coordenada UTM E= 455.753,9995 m e N= 7.602.558,9524 m, no azimute de 207°32'22", na extensão de 27,38 m; Do vértice **2209** segue até o vértice **2210**, de coordenada UTM E= 455.738,7584 m e N= 7.602.533,4529 m, no azimute de 210°52'00", na extensão de 29,71 m; Do vértice **2210** segue até o vértice **2211**, de coordenada UTM E= 455.723,5212 m e N= 7.602.506,6251 m, no azimute de 209°35'42", na extensão de 30,85 m; Do vértice **2211** segue até o vértice **2212**, de coordenada UTM E= 455.712,2115 m e N= 7.602.481,1363 m, no azimute de 203°55'39", na extensão de 27,89 m; Do vértice **2212** segue até o vértice **2213**, de coordenada UTM E= 455.699,4465 m e N= 7.602.458,1892 m, no azimute de 209°05'11", na extensão de 26,26 m; Do vértice **2213** segue até o vértice **2214**, de coordenada UTM E= 455.691,9717 m e N= 7.602.430,1653 m, no azimute de 194°56'05", na extensão de 29,00 m; Do vértice **2214** segue até o vértice **2215**, de coordenada UTM E= 455.676,7276 m e N= 7.602.405,8833 m, no azimute de 212°07'14", na extensão de 28,67 m; Do vértice **2215** segue até o vértice **2216**, de coordenada UTM E= 455.656,3929 m e N= 7.602.389,3350 m, no azimute de 230°51'41", na extensão de 26,22 m; Do vértice **2216** segue até o vértice **2217**, de coordenada UTM E= 455.600,3570 m e N= 7.602.376,3407 m, no azimute de 256°56'40", na extensão de 57,52 m; Do vértice **2217** segue até o vértice **2218**, de coordenada UTM E= 455.574,9219 m e N= 7.602.371,1789 m, no azimute de 258°31'42", na extensão de 25,95 m; Do vértice **2218** segue até o vértice **2219**, de coordenada UTM E= 455.550,7526 m e N= 7.602.357,1658 m, no azimute de 239°53'42", na extensão de 27,94 m; Do vértice **2219** segue até o vértice **2220**, de coordenada UTM E= 455.525,3455 m e N= 7.602.341,8209 m, no azimute de 238°52'11", na extensão de 29,68 m; Do vértice **2220** segue até o vértice **2221**, de coordenada UTM E=

455.499,9493 m e N= 7.602.322,6020 m, no azimute de 232°52'59", na extensão de 31,85 m; Do vértice **2221** segue até o vértice **2222**, de coordenada UTM E= 455.474,4352 m e N= 7.602.308,5850 m, no azimute de 241°12'59", na extensão de 29,11 m; Do vértice **2222** segue até o vértice **2223**, de coordenada UTM E= 455.452,8635 m e N= 7.602.290,5941 m, no azimute de 230°10'19", na extensão de 28,09 m; Do vértice **2223** segue até o vértice **2224**, de coordenada UTM E= 455.427,4248 m e N= 7.602.286,7603 m, no azimute de 261°25'47", na extensão de 25,73 m; Do vértice **2224** segue até o vértice **2225**, de coordenada UTM E= 455.401,9685 m e N= 7.602.289,2354 m, no azimute de 275°33'11", na extensão de 25,58 m; Do vértice **2225** segue até o vértice **2226**, de coordenada UTM E= 455.377,7536 m e N= 7.602.291,7139 m, no azimute de 275°50'39", na extensão de 24,34 m; Do vértice **2226** segue até o vértice **2227**, de coordenada UTM E= 455.348,4803 m e N= 7.602.290,3043 m, no azimute de 267°14'35", na extensão de 29,31 m; Do vértice **2227** segue até o vértice **2228**, de coordenada UTM E= 455.321,7180 m e N= 7.602.278,8293 m, no azimute de 246°47'30", na extensão de 29,12 m; Do vértice **2228** segue até o vértice **2229**, de coordenada UTM E= 455.295,0311 m e N= 7.602.277,4268 m, no azimute de 266°59'30", na extensão de 26,72 m; Do vértice **2229** segue até o vértice **2230**, de coordenada UTM E= 455.269,4960 m e N= 7.602.271,0467 m, no azimute de 255°58'18", na extensão de 26,32 m; Do vértice **2230** segue até o vértice **2231**, de coordenada UTM E= 455.241,4889 m e N= 7.602.260,7855 m, no azimute de 249°52'42", na extensão de 29,83 m; Do vértice **2231** segue até o vértice **2232**, de coordenada UTM E= 455.218,6546 m e N= 7.602.250,5389 m, no azimute de 245°49'57", na extensão de 25,03 m; Do vértice **2232** segue até o vértice **2233**, de coordenada UTM E= 455.198,3137 m e N= 7.602.236,4252 m, no azimute de 235°14'41", na extensão de 24,76 m; Do vértice **2233** segue até o vértice **2234**, de coordenada UTM E= 455.179,2177 m e N= 7.602.221,0974 m, no azimute de 231°14'49", na extensão de 24,49 m; Do vértice **2234** segue até o vértice **2235**, de coordenada UTM E= 455.152,5946 m e N= 7.602.196,8937 m, no azimute de 227°43'31", na extensão de 35,98 m; Do vértice **2235** segue até o vértice **2236**, de coordenada UTM E= 455.134,7689 m e N= 7.602.171,2756 m, no azimute de 214°49'52", na extensão de 31,21 m; Do vértice **2236** segue até o vértice **2237**, de coordenada UTM E= 455.114,4460 m e N= 7.602.150,8526 m, no azimute de 224°51'34", na extensão de 28,81 m; Do vértice **2237** segue até o vértice **2238**, de coordenada UTM E= 455.099,2956 m e N= 7.602.130,4443 m, no azimute de 216°35'19", na extensão de 25,42 m; Do vértice **2238** segue até o vértice **2239**, de coordenada UTM E= 455.080,2175 m e N= 7.602.108,8074 m, no azimute de 221°24'14", na extensão de 28,85 m; Do vértice **2239** segue até o vértice **2240**, de coordenada UTM E= 455.064,9783 m e N= 7.602.083,1963 m, no azimute de 210°45'13", na extensão de 29,80 m; Do vértice **2240** segue até o vértice **2241**, de coordenada UTM E= 455.051,0729 m e N= 7.602.061,5738 m, no azimute de 212°44'42", na extensão de 25,71 m; Do vértice **2241** segue até o vértice **2242**, de coordenada UTM E= 455.034,5779 m e N= 7.602.041,1616 m, no azimute de 218°56'30", na extensão de 26,24 m; Do vértice **2242** segue até o vértice **2243**, de coordenada UTM E= 455.018,0794 m e N= 7.602.021,9669 m, no azimute de 220°40'48", na extensão de 25,31 m; Do vértice **2243** segue até o vértice **2244**, de coordenada UTM E= 454.996,3868 m e N= 7.602.010,5055 m, no azimute de 242°09'00", na extensão de 24,53 m; Do vértice **2244** segue até o vértice **2245**, de coordenada UTM E= 454.972,1866 m e N= 7.602.007,8919 m, no azimute de 263°50'10", na extensão de 24,34 m; Do vértice **2245** segue até o vértice **2246**, de coordenada UTM E= 454.941,6616 m e N= 7.602.010,3520 m, no azimute de 274°36'28", na extensão de 30,62 m; Do vértice **2246** segue até o vértice **2247**, de coordenada UTM E= 454.917,4257 m e N= 7.602.020,4670 m, no azimute de 292°39'12", na extensão de 26,26 m; Do vértice **2247** segue até o vértice **2248**, de coordenada UTM E= 454.899,5679 m e N= 7.602.043,3288 m, no azimute de 322°00'21", na extensão de 29,01 m; Do vértice **2248** segue até o vértice **2249**, de coordenada UTM E= 454.880,3760 m e N= 7.602.062,3127 m, no azimute de 314°41'16", na extensão de 26,99 m; Do vértice **2249** segue até o vértice **2250**, de coordenada UTM E= 454.863,7701 m e N= 7.602.081,4146 m, no azimute de 318°59'55", na extensão de 25,31 m; Do vértice **2250** segue até o vértice **2251**, de coordenada UTM E= 454.847,1607 m e N= 7.602.101,7340 m, no azimute de 320°44'13", na extensão de 26,24 m; Do vértice **2251** segue até o vértice **2252**, de coordenada UTM E= 454.829,3170 m e N= 7.602.119,5041 m, no azimute de 314°52'54", na extensão de 25,18 m; Do vértice **2252** segue até o vértice **2253**, de coordenada UTM E= 454.813,9523 m e N= 7.602.138,6094 m, no azimute de 321°11'36", na extensão de 24,52 m; Do vértice **2253** segue até o vértice **2254**, de coordenada UTM E= 454.799,8256 m e N= 7.602.158,9358 m, no azimute de 325°12'03", na extensão de 24,75 m; Do vértice **2254** segue até o vértice **2255**, de coordenada UTM E= 454.780,7295 m e N= 7.602.180,5763 m, no azimute de 318°34'27", na extensão de 28,86 m; Do vértice **2255** segue até o vértice **2256**, de coordenada UTM

E= 454.765,3613 m e N= 7.602.200,8991 m, no azimute de 322°54'12", na extensão de 25,48 m; Do vértice **2256** segue até o vértice **2257**, de coordenada UTM E= 454.747,4959 m e N= 7.602.226,3065 m, no azimute de 324°53'12", na extensão de 31,06 m; Do vértice **2257** segue até o vértice **2258**, de coordenada UTM E= 454.730,8827 m e N= 7.602.247,8432 m, no azimute de 322°21'14", na extensão de 27,20 m; Do vértice **2258** segue até o vértice **2259**, de coordenada UTM E= 454.710,4487 m e N= 7.602.266,9341 m, no azimute de 313°03'14", na extensão de 27,96 m; Do vértice **2259** segue até o vértice **2260**, de coordenada UTM E= 454.691,2455 m e N= 7.602.289,7918 m, no azimute de 319°57'57", na extensão de 29,85 m; Do vértice **2260** segue até o vértice **2261**, de coordenada UTM E= 454.672,0599 m e N= 7.602.306,3405 m, no azimute de 310°46'47", na extensão de 25,34 m; Do vértice **2261** segue até o vértice **2262**, de coordenada UTM E= 454.654,2159 m e N= 7.602.324,1104 m, no azimute de 314°52'50", na extensão de 25,18 m; Do vértice **2262** segue até o vértice **2263**, de coordenada UTM E= 454.629,9577 m e N= 7.602.341,8623 m, no azimute de 306°11'47", na extensão de 30,06 m; Do vértice **2263** segue até o vértice **2264**, de coordenada UTM E= 454.604,4364 m e N= 7.602.367,2478 m, no azimute de 314°50'50", na extensão de 36,00 m; Do vértice **2264** segue até o vértice **2265**, de coordenada UTM E= 454.585,2473 m e N= 7.602.385,0139 m, no azimute de 312°47'41", na extensão de 26,15 m; Do vértice **2265** segue até o vértice **2266**, de coordenada UTM E= 454.564,8201 m e N= 7.602.401,5588 m, no azimute de 309°00'21", na extensão de 26,29 m; Do vértice **2266** segue até o vértice **2267**, de coordenada UTM E= 454.546,9435 m e N= 7.602.430,7292 m, no azimute de 328°29'55", na extensão de 34,21 m; Do vértice **2267** segue até o vértice **2268**, de coordenada UTM E= 454.532,9049 m e N= 7.602.456,2577 m, no azimute de 331°11'34", na extensão de 29,13 m; Do vértice **2268** segue até o vértice **2269**, de coordenada UTM E= 454.520,0118 m e N= 7.602.479,1330 m, no azimute de 330°35'36", na extensão de 26,26 m; Do vértice **2269** segue até o vértice **2270**, de coordenada UTM E= 454.507,2150 m e N= 7.602.504,5544 m, no azimute de 333°16'48", na extensão de 28,46 m; Do vértice **2270** segue até o vértice **2271**, de coordenada UTM E= 454.497,0078 m e N= 7.602.528,7655 m, no azimute de 337°08'25", na extensão de 26,27 m; Do vértice **2271** segue até o vértice **2272**, de coordenada UTM E= 454.494,3387 m e N= 7.602.557,9789 m, no azimute de 354°46'47", na extensão de 29,34 m; Do vértice **2272** segue até o vértice **2273**, de coordenada UTM E= 454.486,6110 m e N= 7.602.583,4146 m, no azimute de 343°06'02", na extensão de 26,58 m; Do vértice **2273** segue até o vértice **2274**, de coordenada UTM E= 454.475,1479 m e N= 7.602.612,7137 m, no azimute de 338°37'56", na extensão de 31,46 m; Do vértice **2274** segue até o vértice **2275**, de coordenada UTM E= 454.469,8848 m e N= 7.602.644,5763 m, no azimute de 350°37'14", na extensão de 32,29 m; Do vértice **2275** segue até o vértice **2276**, de coordenada UTM E= 454.467,3297 m e N= 7.602.670,0265 m, no azimute de 354°16'01", na extensão de 25,58 m; Do vértice **2276** segue até o vértice **2277**, de coordenada UTM E= 454.463,4297 m e N= 7.602.695,4731 m, no azimute de 351°17'11", na extensão de 25,74 m; Do vértice **2277** segue até o vértice **2278**, de coordenada UTM E= 454.459,5187 m e N= 7.602.724,7935 m, no azimute de 352°24'08", na extensão de 29,58 m; Do vértice **2278** segue até o vértice **2279**, de coordenada UTM E= 454.455,6043 m e N= 7.602.755,3316 m, no azimute de 352°41'44", na extensão de 30,79 m; Do vértice **2279** segue até o vértice **2280**, de coordenada UTM E= 454.450,4594 m e N= 7.602.781,9921 m, no azimute de 349°04'39", na extensão de 27,15 m; Do vértice **2280** segue até o vértice **2281**, de coordenada UTM E= 454.445,3213 m e N= 7.602.806,2177 m, no azimute de 348°01'31", na extensão de 24,76 m; Do vértice **2281** segue até o vértice **2282**, de coordenada UTM E= 454.442,6517 m e N= 7.602.835,5417 m, no azimute de 354°47'54", na extensão de 29,45 m; Do vértice **2282** segue até o vértice **2283**, de coordenada UTM E= 454.439,9968 m e N= 7.602.859,6635 m, no azimute de 353°43'10", na extensão de 24,27 m; Do vértice **2283** segue até o vértice **2284**, de coordenada UTM E= 454.436,1712 m e N= 7.602.895,2932 m, no azimute de 353°52'18", na extensão de 35,83 m; Do vértice **2284** segue até o vértice **2285**, de coordenada UTM E= 454.432,2746 m e N= 7.602.919,5223 m, no azimute de 350°51'49", na extensão de 24,54 m; Do vértice **2285** segue até o vértice **2286**, de coordenada UTM E= 454.421,9636 m e N= 7.602.943,7331 m, no azimute de 336°55'54", na extensão de 26,31 m; Do vértice **2286** segue até o vértice **2287**, de coordenada UTM E= 454.402,7375 m e N= 7.602.974,2277 m, no azimute de 327°46'10", na extensão de 36,05 m; Do vértice **2287** segue até o vértice **2288**, de coordenada UTM E= 454.382,3588 m e N= 7.603.009,8105 m, no azimute de 330°11'59", na extensão de 41,01 m; Do vértice **2288** segue até o vértice **2289**, de coordenada UTM E= 454.368,2236 m e N= 7.603.032,6821 m, no azimute de 328°16'59", na extensão de 26,89 m; Do vértice **2289** segue até o vértice **2290**, de coordenada UTM E= 454.356,6493 m e N= 7.603.064,5266 m, no azimute de 340°01'32", na extensão de 33,88 m; Do vértice **2290** segue até o vértice **2291**, de coordenada UTM

E= 454.341,3832 m e N= 7.603.084,8493 m, no azimute de 323°05'12", na extensão de 25,42 m; Do vértice **2291** segue até o vértice **2292**, de coordenada UTM E= 454.323,4272 m e N= 7.603.105,1644 m, no azimute de 318°31'38", na extensão de 27,11 m; Do vértice **2292** segue até o vértice **2293**, de coordenada UTM E= 454.301,7285 m e N= 7.603.131,8885m, no azimute de 320°55'30", na extensão de 34,42 m; Do vértice **2293** segue até o vértice **2294**, de coordenada UTM E= 454.281,2966 m e N= 7.603.149,6507 m, no azimute de 311°00'06", na extensão de 27,07 m; Do vértice **2294** segue até o vértice **2295**, de coordenada UTM E= 454.262,1134 m e N= 7.603.164,8705 m, no azimute de 308°25'42", na extensão de 24,49 m; Do vértice **2295** segue até o vértice **2296**, de coordenada UTM E= 454.237,9604 m e N= 7.603.181,4046 m, no azimute de 304°23'38", na extensão de 29,27 m; Do vértice **2296** segue até o vértice **2297**, de coordenada UTM E= 454.211,1285 m e N= 7.603.194,0570 m, no azimute de 295°14'45", na extensão de 29,67 m; Do vértice **2297** segue até o vértice **2298**, de coordenada UTM E= 454.186,8830 m e N= 7.603.206,7166 m, no azimute de 297°34'15", na extensão de 27,35 m; Do vértice **2298** segue até o vértice **2299**, de coordenada UTM E= 454.163,9935 m e N= 7.603.215,5062 m, no azimute de 291°00'25", na extensão de 24,52 m; Do vértice **2299** segue até o vértice **2300**, de coordenada UTM E= 454.132,0955 m e N= 7.603.226,9264 m, no azimute de 289°41'55", na extensão de 33,88 m; Do vértice **2300** segue até o vértice **2301**, de coordenada UTM E= 454.107,8573 m e N= 7.603.237,0403 m, no azimute de 292°38'57", na extensão de 26,26 m; Do vértice **2301** segue até o vértice **2302**, de coordenada UTM E= 454.081,0397 m e N= 7.603.244,6009 m, no azimute de 285°44'40", na extensão de 27,86 m; Do vértice **2302** segue até o vértice **2303**, de coordenada UTM E= 454.054,3328 m e N= 7.603.249,6161 m, no azimute de 280°38'08", na extensão de 27,17 m; Do vértice **2303** segue até o vértice **2304**, de coordenada UTM E= 454.023,6907 m e N= 7.603.255,9482 m, no azimute de 281°40'32", na extensão de 31,29 m; Do vértice **2304** segue até o vértice **2305**, de coordenada UTM E= 453.965,1114 m e N= 7.603.263,4177 m, no azimute de 277°16'00", na extensão de 59,05 m; Do vértice **2305** segue até o vértice **2306**, de coordenada UTM E= 453.933,2354 m e N= 7.603.267,0896 m, no azimute de 276°34'16", na extensão de 32,09 m; Do vértice **2306** segue até o vértice **2307**, de coordenada UTM E= 453.909,1185 m e N= 7.603.270,8945 m, no azimute de 278°57'56", na extensão de 24,42 m; Do vértice **2307** segue até o vértice **2308**, de coordenada UTM E= 453.878,4693 m e N= 7.603.279,6614 m, no azimute de 285°57'46", na extensão de 31,88 m; Do vértice **2308** segue até o vértice **2309**, de coordenada UTM E= 453.849,1686 m e N= 7.603.287,2145 m, no azimute de 284°27'18", na extensão de 30,26 m; Do vértice **2309** segue até o vértice **2310**, de coordenada UTM E= 453.821,0909 m e N= 7.603.301,1908 m, no azimute de 296°27'46", na extensão de 31,36 m; Do vértice **2310** segue até o vértice **2311**, de coordenada UTM E= 453.807,0507 m e N= 7.603.326,6081 m, no azimute de 331°05'03", na extensão de 29,04 m; Do vértice **2311** segue até o vértice **2312**, de coordenada UTM E= 453.787,8523 m e N= 7.603.346,9190 m, no azimute de 316°36'46", na extensão de 27,95 m; Do vértice **2312** segue até o vértice **2313**, de coordenada UTM E= 453.764,9327 m e N= 7.603.366,0016 m, no azimute de 309°46'49", na extensão de 29,82 m; Do vértice **2313** segue até o vértice **2314**, de coordenada UTM E= 453.740,6719 m e N= 7.603.383,7521 m, no azimute de 306°11'28", na extensão de 30,06 m; Do vértice **2314** segue até o vértice **2315**, de coordenada UTM E= 453.698,5462 m e N= 7.603.425,6911 m, no azimute de 314°52'22", na extensão de 59,44 m; Do vértice **2315** segue até o vértice **2316**, de coordenada UTM E= 453.679,3475 m e N= 7.603.446,0018 m, no azimute de 316°36'44", na extensão de 27,95 m; Do vértice **2316** segue até o vértice **2317**, de coordenada UTM E= 453.665,2144 m e N= 7.603.467,6554 m, no azimute de 326°52'04", na extensão de 25,86 m; Do vértice **2317** segue até o vértice **2318**, de coordenada UTM E= 453.649,9509 m e N= 7.603.486,6493 m, no azimute de 321°12'53", na extensão de 24,37 m; Do vértice **2318** segue até o vértice **2319**, de coordenada UTM E= 453.633,3164 m e N= 7.603.514,6047 m, no azimute de 329°14'45", na extensão de 32,53 m; Do vértice **2319** segue até o vértice **2320**, de coordenada UTM E= 453.621,7551 m e N= 7.603.541,3571 m, no azimute de 336°37'41", na extensão de 29,14 m; Do vértice **2320** segue até o vértice **2321**, de coordenada UTM E= 453.620,4401 m e N= 7.603.566,8109 m, no azimute de 357°02'33", na extensão de 25,49 m; Do vértice **2321** segue até o vértice **2322**, de coordenada UTM E= 453.607,6444 m e N= 7.603.591,0141 m, no azimute de 332°08'08", na extensão de 27,38 m; Do vértice **2322** segue até o vértice **2323**, de coordenada UTM E= 453.599,9148 m e N= 7.603.616,4494 m, no azimute de 343°05'47", na extensão de 26,58 m; Do vértice **2323** segue até o vértice **2324**, de coordenada UTM E= 453.592,1705 m e N= 7.603.646,9761 m, no azimute de 345°45'54", na extensão de 31,49 m; Do vértice **2324** segue até o vértice **2325**, de coordenada UTM E= 453.584,4370 m e N= 7.603.673,7396 m, no azimute de 343°52'59", na extensão de 27,86 m; Do vértice **2325** segue até o vértice **2326**, de coordenada UTM

E= 453.574,2281 m e N= 7.603.697,8395 m, no azimute de 337°02'32", na extensão de 26,17 m; Do vértice **2326** segue até o vértice **2327**, de coordenada UTM E= 453.549,9590 m e N= 7.603.718,2462 m, no azimute de 310°03'32", na extensão de 31,71 m; Do vértice **2327** segue até o vértice **2328**, de coordenada UTM E= 453.524,4485 m e N= 7.603.738,5384 m, no azimute de 308°30'01", na extensão de 32,60 m; Do vértice **2328** segue até o vértice **2329**, de coordenada UTM E= 453.496,3774 m e N= 7.603.749,8579 m, no azimute de 291°57'41", na extensão de 30,27 m; Do vértice **2329** segue até o vértice **2330**, de coordenada UTM E= 453.469,5586 m e N= 7.603.757,4176 m, no azimute de 285°44'32", na extensão de 27,86 m; Do vértice **2330** segue até o vértice **2331**, de coordenada UTM E= 453.440,2642 m e N= 7.603.762,4242 m, no azimute de 279°41'55", na extensão de 29,72 m; Do vértice **2331** segue até o vértice **2332**, de coordenada UTM E= 453.410,9734 m e N= 7.603.766,2133 m, no azimute de 277°22'15", na extensão de 29,53 m; Do vértice **2332** segue até o vértice **2333**, de coordenada UTM E= 453.385,5105 m e N= 7.603.770,0135 m, no azimute de 278°29'18", na extensão de 25,74 m; Do vértice **2333** segue até o vértice **2334**, de coordenada UTM E= 453.360,0516 m e N= 7.603.772,4854 m, no azimute de 275°32'44", na extensão de 25,58 m; Do vértice **2334** segue até o vértice **2335**, de coordenada UTM E= 453.301,3886 m e N= 7.603.772,3150 m, no azimute de 269°50'01", na extensão de 58,66 m; Do vértice **2335** segue até o vértice **2336**, de coordenada UTM E= 453.269,6223 m e N= 7.603.773,4402 m, no azimute de 272°01'43", na extensão de 31,79 m; Do vértice **2336** segue até o vértice **2337**, de coordenada UTM E= 453.240,3388 m e N= 7.603.774,6832 m, no azimute de 272°25'50", na extensão de 29,31 m; Do vértice **2337** segue até o vértice **2338**, de coordenada UTM E= 453.209,7105 m e N= 7.603.775,8116 m, no azimute de 272°06'36", na extensão de 30,65 m; Do vértice **2338** segue até o vértice **2339**, de coordenada UTM E= 453.166,4372 m e N= 7.603.784,6511 m, no azimute de 281°32'42", na extensão de 44,17 m; Do vértice **2339** segue até o vértice **2340**, de coordenada UTM E= 453.133,3037 m e N= 7.603.793,4093 m, no azimute de 284°48'23", na extensão de 34,27 m; Do vértice **2340** segue até o vértice **2341**, de coordenada UTM E= 453.107,7185 m e N= 7.603.803,6284 m, no azimute de 291°46'21", na extensão de 27,55 m; Do vértice **2341** segue até o vértice **2342**, de coordenada UTM E= 453.075,9149 m e N= 7.603.817,4819 m, no azimute de 293°32'16", na extensão de 34,69 m; Do vértice **2342** segue até o vértice **2343**, de coordenada UTM E= 453.049,1069 m e N= 7.603.821,2776 m, no azimute de 278°03'32", na extensão de 27,08 m; Do vértice **2343** segue até o vértice **2344**, de coordenada UTM E= 453.031,2557 m e N= 7.603.840,2634 m, no azimute de 316°45'51", na extensão de 26,06 m; Do vértice **2344** segue até o vértice **2345**, de coordenada UTM E= 453.017,1252 m e N= 7.603.860,5881 m, no azimute de 325°11'29", na extensão de 24,75 m; Do vértice **2345** segue até o vértice **2346**, de coordenada UTM E= 453.005,6622 m e N= 7.603.888,6686 m, no azimute de 337°47'38", na extensão de 30,33 m; Do vértice **2346** segue até o vértice **2347**, de coordenada UTM E= 453.000,5181 m e N= 7.603.914,1112 m, no azimute de 348°34'11", na extensão de 25,96 m; Do vértice **2347** segue até o vértice **2348**, de coordenada UTM E= 453.000,2426 m e N= 7.604.008,3036 m, no azimute de 359°49'57", na extensão de 94,19 m; Do vértice **2348** segue até o vértice **2349**, de coordenada UTM E= 453.002,6364 m e N= 7.604.038,8598 m, no azimute de 4°28'46", na extensão de 30,65 m; Do vértice **2349** segue até o vértice **2350**, de coordenada UTM E= 453.003,9067 m e N= 7.604.064,4318 m, no azimute de 2°50'38", na extensão de 25,60 m; Do vértice **2350** segue até o vértice **2351**, de coordenada UTM E= 453.017,7999 m e N= 7.604.089,9300 m, no azimute de 28°35'05", na extensão de 29,04 m; Do vértice **2351** segue até o vértice **2352**, de coordenada UTM E= 453.026,6084 m e N= 7.604.120,5048 m, no azimute de 16°04'17", na extensão de 31,82 m; Do vértice **2352** segue até o vértice **2353**, de coordenada UTM E= 453.032,9340 m e N= 7.604.151,0725 m, no azimute de 11°41'30", na extensão de 31,22 m; Do vértice **2353** segue até o vértice **2354**, de coordenada UTM E= 453.037,9294 m e N= 7.604.176,5447 m, no azimute de 11°05'44", na extensão de 25,96 m; Do vértice **2354** segue até o vértice **2355**, de coordenada UTM E= 453.046,7416 m e N= 7.604.205,9020 m, no azimute de 16°42'30", na extensão de 30,65 m; Do vértice **2355** segue até o vértice **2356**, de coordenada UTM E= 453.053,0672 m e N= 7.604.236,4697 m, no azimute de 11°41'30", na extensão de 31,22 m; Do vértice **2356** segue até o vértice **2357**, de coordenada UTM E= 453.056,8097 m e N= 7.604.265,8122 m, no azimute de 7°16'07", na extensão de 29,58 m; Do vértice **2357** segue até o vértice **2358**, de coordenada UTM E= 453.056,7169 m e N=7.604.297,5786 m, no azimute de 359°49'57", na extensão de 31,77 m; Do vértice **2358** segue até o vértice **2359**, de coordenada UTM E= 453.052,8071 m e N= 7.604.325,5705 m, no azimute de 352°02'54", na extensão de 28,26 m; Do vértice **2359** segue até o vértice **2360**, de coordenada UTM E= 453.056,5645 m e N= 7.604.349,8216 m, no azimute de 8°48'26", na extensão de 24,54 m; Do vértice **2360** segue até o vértice **2361**, de coordenada UTM E= 453.060,3184 m e N=

7.604.375,2902 m, no azimute de 8°23'05", na extensão de 25,74 m; Do vértice **2361** segue até o vértice **2362**, de coordenada UTM E= 453.062,8342 m e N= 7.604.399,5375 m, no azimute de 5°55'25", na extensão de 24,38 m; Do vértice **2362** segue até o vértice **2363**, de coordenada UTM E= 453.063,9569 m e N= 7.604.440,2730 m, no azimute de 1°34'43", na extensão de 40,75 m; Do vértice **2363** segue até o vértice **2364**, de coordenada UTM E= 453.063,8677 m e N= 7.604.470,8219 m, no azimute de 359°49'58", na extensão de 30,55 m; Do vértice **2364** segue até o vértice **2365**, de coordenada UTM E= 453.061,3063 m e N= 7.604.497,6002 m, no azimute de 354°32'10", na extensão de 26,90 m; Do vértice **2365** segue até o vértice **2366**, de coordenada UTM E= 453.059,8833 m e N= 7.604.524,2712 m, no azimute de 356°56'46", na extensão de 26,71 m; Do vértice **2366** segue até o vértice **2367**, de coordenada UTM E= 453.055,9620 m e N= 7.604.556,1371 m, no azimute de 352°59'05", na extensão de 32,11 m; Do vértice **2367** segue até o vértice **2368**, de coordenada UTM E= 453.048,3381 m e N= 7.604.580,3549 m, no azimute de 342°31'33", na extensão de 25,39 m; Do vértice **2368** segue até o vértice **2369**, de coordenada UTM E= 453.038,0057 m e N= 7.604.610,8739 m, no azimute de 341°17'46", na extensão de 32,22 m; Do vértice **2369** segue até o vértice **2370**, de coordenada UTM E= 453.023,9593 m e N= 7.604.637,6186 m, no azimute de 332°17'29", na extensão de 30,21 m; Do vértice **2370** segue até o vértice **2371**, de coordenada UTM E= 453.012,4075 m e N= 7.604.660,4967 m, no azimute de 333°12'35", na extensão de 25,63 m; Do vértice **2371** segue até o vértice **2372**, de coordenada UTM E= 452.993,2028 m e N= 7.604.682,0242 m, no azimute de 318°15'50", na extensão de 28,85 m; Do vértice **2372** segue até o vértice **2373**, de coordenada UTM E= 452.970,2878 m e N= 7.604.698,5599 m, no azimute de 305°48'53", na extensão de 28,26 m; Do vértice **2373** segue até o vértice **2374**, de coordenada UTM E= 452.944,7936 m e N= 7.604.712,5423 m, no azimute de 298°44'34", na extensão de 29,08 m; Do vértice **2374** segue até o vértice **2375**, de coordenada UTM E= 452.919,2148 m e N= 7.604.720,1047 m, no azimute de 286°28'13", na extensão de 26,67 m; Do vértice **2375** segue até o vértice **2376**, de coordenada UTM E= 452.895,0918 m e N= 7.604.725,1256 m, no azimute de 281°45'27", na extensão de 24,64 m; Do vértice **2376** segue até o vértice **2377**, de coordenada UTM E= 452.869,5202 m e N= 7.604.730,1422 m, no azimute de 281°05'57", na extensão de 26,06 m; Do vértice **2377** segue até o vértice **2378**, de coordenada UTM E= 452.842,8144 m e N= 7.604.733,8271 m, no azimute de 277°51'22", na extensão de 26,96 m; Do vértice **2378** segue até o vértice **2379**, de coordenada UTM E= 452.827,9181 m e N= 7.604.733,7834 m, no azimute de 269°49'55", na extensão de 14,90 m; Do vértice **2379** segue até o vértice **2380**, de coordenada UTM E= 452.813,5329 m e N= 7.604.733,7412 m, no azimute de 269°49'55", na extensão de 14,39 m; Do vértice **2380** segue até o vértice **2381**, de coordenada UTM E= 452.785,5117 m e N= 7.604.727,3499 m, no azimute de 257°09'05", na extensão de 28,74 m; Do vértice **2381** segue até o vértice **2382**, de coordenada UTM E= 452.747,3319 m e N= 7.604.727,2377 m, no azimute de 269°49'54", na extensão de 38,18 m; Do vértice **2382** segue até o vértice **2383**, de coordenada UTM E= 452.712,8620 m e N= 7.604.732,2279 m, no azimute de 278°14'15", na extensão de 34,83 m; Do vértice **2383** segue até o vértice **2384**, de coordenada UTM E= 452.683,5541 m e N= 7.604.741,1072 m, no azimute de 286°51'18", na extensão de 30,62 m; Do vértice **2384** segue até o vértice **2385**, de coordenada UTM E= 452.658,0900 m e N= 7.604.744,7955 m, no azimute de 278°14'30", na extensão de 25,73 m; Do vértice **2385** segue até o vértice **2386**, de coordenada UTM E= 452.630,0312 m e N= 7.604.751,1326 m, no azimute de 282°43'36", na extensão de 28,77 m; Do vértice **2386** segue até o vértice **2387**, de coordenada UTM E= 452.602,0722 m e N= 7.604.758,6875 m, no azimute de 285°07'16", na extensão de 28,96 m; Do vértice **2387** segue até o vértice **2388**, de coordenada UTM E= 452.576,5004 m e N= 7.604.763,7036 m, no azimute de 281°05'53", na extensão de 26,06 m; Do vértice **2388** segue até o vértice **2389**, de coordenada UTM E= 452.552,3773 m e N= 7.604.768,7240 m, no azimute de 281°45'23", na extensão de 24,64 m; Do vértice **2389** segue até o vértice **2390**, de coordenada UTM E= 452.529,3699 m e N= 7.604.781,3849 m, no azimute de 298°49'26", na extensão de 26,26 m; Do vértice **2390** segue até o vértice **2391**, de coordenada UTM E= 452.501,2848 m e N= 7.604.796,5765 m, no azimute de 298°24'34", na extensão de 31,93 m; Do vértice **2391** segue até o vértice **2392**, de coordenada UTM E= 452.474,5784 m e N= 7.604.800,3716 m, no azimute de 278°05'16", na extensão de 26,97 m; Do vértice **2392** segue até o vértice **2393**, de coordenada UTM E= 452.449,1101 m e N= 7.604.805,3878 m, no azimute de 281°08'32", na extensão de 25,96 m; Do vértice **2393** segue até o vértice **2394**, de coordenada UTM E= 452.418,4683 m e N= 7.604.810,3886 m, no azimute de 279°16'09", na extensão de 31,05 m; Do vértice **2394** segue até o vértice **2395**, de coordenada UTM E= 452.391,7508 m e N= 7.604.817,9469 m, no azimute de 285°47'46", na extensão de 27,77 m; Do vértice **2395** segue até o vértice **2396**, de coordenada UTM E= 452.366,1714 m e N= 7.604.825,5083

m, no azimute de 286°28'05", na extensão de 26,67 m; Do vértice **2396** segue até o vértice **2397**, de coordenada UTM E= 452.336,8556 m e N= 7.604.836,9328 m, no azimute de 291°17'28", na extensão de 31,46 m; Do vértice **2397** segue até o vértice **2398**, de coordenada UTM E= 452.306,3096 m e N= 7.604.844,4794 m, no azimute de 283°52'39", na extensão de 31,46 m; Do vértice **2398** segue até o vértice **2399**, de coordenada UTM E= 452.275,7561 m e N= 7.604.854,5719 m, no azimute de 288°16'46", na extensão de 32,18 m; Do vértice **2399** segue até o vértice **2400**, de coordenada UTM E= 452.247,6857 m e N= 7.604.864,6716 m, no azimute de 289°47'19", na extensão de 29,83 m; Do vértice **2400** segue até o vértice **2401**, de coordenada UTM E= 452.220,8419 m e N= 7.604.879,8664 m, no azimute de 299°30'43", na extensão de 30,85 m; Do vértice **2401** segue até o vértice **2402**, de coordenada UTM E= 452.197,9410 m e N= 7.604.891,3096 m, no azimute de 296°33'02", na extensão de 25,60 m; Do vértice **2402** segue até o vértice **2403**, de coordenada UTM E= 452.173,6989 m e N= 7.604.901,4207 m, no azimute de 292°38'26", na extensão de 26,27 m; Do vértice **2403** segue até o vértice **2404**, de coordenada UTM E= 452.193,9764 m e N= 7.604.937,1216 m, no azimute de 29°35'45", na extensão de 41,06 m; Do vértice **2404** segue até o vértice **2405**, de coordenada UTM E= 452.209,2293 m e N= 7.604.957,5331 m, no azimute de 36°46'11", na extensão de 25,48 m; Do vértice **2405** segue até o vértice **2406**, de coordenada UTM E= 452.223,1372 m e N= 7.604.977,9404 m, no azimute de 34°16'30", na extensão de 24,70 m; Do vértice **2406** segue até o vértice **2407**, de coordenada UTM E= 452.238,3827 m e N= 7.605.000,8976 m, no azimute de 33°35'15", na extensão de 27,56 m; Do vértice **2407** segue até o vértice **2408**, de coordenada UTM E= 452.252,2792 m e N= 7.605.025,1789 m, no azimute de 29°46'59", na extensão de 27,98 m; Do vértice **2408** segue até o vértice **2409**, de coordenada UTM E= 452.267,5362 m e N= 7.605.044,2622 m, no azimute de 38°38'32", na extensão de 24,43 m; Do vértice **2409** segue até o vértice **2410**, de coordenada UTM E= 452.284,0386 m e N= 7.605.062,1315 m, no azimute de 42°43'22", na extensão de 24,32 m; Do vértice **2410** segue até o vértice **2411**, de coordenada UTM E= 452.301,7862 m e N= 7.605.078,7869 m, no azimute de 46°49'06", na extensão de 24,34 m; Do vértice **2411** segue até o vértice **2412**, de coordenada UTM E= 452.322,0905 m e N= 7.605.105,6329 m, no azimute de 37°06'04", na extensão de 33,66 m; Do vértice **2412** segue até o vértice **2413**, de coordenada UTM E= 452.336,1021 m e N= 7.605.126,0406 m, no azimute de 34°28'22", na extensão de 24,75 m; Do vértice **2413** segue até o vértice **2414**, de coordenada UTM E= 452.349,9840 m e N= 7.605.155,3026 m, no azimute de 25°22'47", na extensão de 32,39 m; Do vértice **2414** segue até o vértice **2415**, de coordenada UTM E= 452.362,7502 m e N= 7.605.177,0348 m, no azimute de 30°25'53", na extensão de 25,20 m; Do vértice **2415** segue até o vértice **2416**, de coordenada UTM E= 452.377,8699 m e N= 7.605.207,6286 m, no azimute de 26°17'56", na extensão de 34,13 m; Do vértice **2416** segue até o vértice **2417**, de coordenada UTM E= 452.390,5291 m e N= 7.605.230,5779 m, no azimute de 28°52'55", na extensão de 26,21 m; Do vértice **2417** segue até o vértice **2418**, de coordenada UTM E= 452.408,3543 m e N= 7.605.256,0884 m, no azimute de 34°56'37", na extensão de 31,12 m; Do vértice **2418** segue até o vértice **2419**, de coordenada UTM E= 452.426,0836 m e N= 7.605.279,0527 m, no azimute de 37°40'10", na extensão de 29,01 m; Do vértice **2419** segue até o vértice **2420**, de coordenada UTM E= 452.443,8205 m e N= 7.605.299,4713 m, no azimute de 40°58'47", na extensão de 27,05 m; Do vértice **2420** segue até o vértice **2421**, de coordenada UTM E= 452.459,0703 m e N= 7.605.321,2106 m, no azimute de 35°02'56", na extensão de 26,55 m; Do vértice **2421** segue até o vértice **2422**, de coordenada UTM E= 452.471,7296 m e N= 7.605.344,1598 m, no azimute de 28°52'56", na extensão de 26,21 m; Do vértice **2422** segue até o vértice **2423**, de coordenada UTM E= 452.486,9869 m e N= 7.605.363,3535 m, no azimute de 38°28'54", na extensão de 24,52 m; Do vértice

2423 segue até o vértice **2424**, de coordenada UTM E= 452.497,1630 m e N= 7.605.386,2954 m, no azimute de 23°55'13", na extensão de 25,10 m; Do vértice **2424** segue até o vértice **2425**, de coordenada UTM E= 452.505,9828 m e N= 7.605.412,9966 m, no azimute de 18°16'45", na extensão de 28,12 m; Do vértice **2425** segue até o vértice **2426**, de coordenada UTM E= 452.522,4857 m e N= 7.605.430,8657 m, no azimute de 42°43'26", na extensão de 24,32 m; Do vértice **2426** segue até o vértice **2427**, de coordenada UTM E= 452.546,6568 m e N= 7.605.444,9939 m, no azimute de 59°41'36", na extensão de 28,00 m; Do vértice **2427** segue até o vértice **2428**, de coordenada UTM E= 452.582,1314 m e N= 7.605.485,8307 m, no azimute de 40°58'50", na extensão de 54,09 m; Do vértice **2428** segue até o vértice **2429**, de coordenada UTM E= 452.598,7266 m e N= 7.605.507,5739 m, no azimute de 37°21'08", na extensão de 27,35 m; Do vértice **2429** segue até o vértice **2430**, de coordenada UTM E= 452.617,7021 m e N= 7.605.529,2135 m, no azimute de 41°14'50", na extensão de 28,78 m; Do vértice **2430** segue até o vértice **2431**, de coordenada UTM E= 452.638,0150 m e N=

7.605.553,5133 m, no azimute de 39°53'35", na extensão de 31,67 m; Do vértice **2431** segue até o vértice **2432**, de coordenada UTM E= 452.649,4366 m e N= 7.605.575,2413 m, no azimute de 27°43'45", na extensão de 24,55 m; Do vértice **2432** segue até o vértice **2433**, de coordenada UTM E= 452.658,2605 m e N= 7.605.600,7248 m, no azimute de 19°05'56", na extensão de 26,97 m; Do vértice **2433** segue até o vértice **2434**, de coordenada UTM E= 452.663,2557 m e N= 7.605.626,1972 m, no azimute de 11°05'42", na extensão de 25,96 m; Do vértice **2434** segue até o vértice **2435**, de coordenada UTM E= 452.667,0057 m e N= 7.605.652,8833 m, no azimute de 7°59'56", na extensão de 26,95 m; Do vértice **2435** segue até o vértice **2436**, de coordenada UTM E= 452.677,1784 m e N= 7.605.677,1532 m, no azimute de 22°44'27", na extensão de 26,32 m; Do vértice **2436** segue até o vértice **2437**, de coordenada UTM E= 452.682,1663 m e N= 7.605.705,1713 m, no azimute de 10°05'39", na extensão de 28,46 m; Do vértice **2437** segue até o vértice **2438**, de coordenada UTM E= 452.687,1652 m e N= 7.605.729,4261 m, no azimute de 11°38'44", na extensão de 24,76 m; Do vértice **2438** segue até o vértice **2439**, de coordenada UTM E= 452.693,5021 m e N= 7.605.756,1198 m, no azimute de 13°21'16", na extensão de 27,44 m; Do vértice **2439** segue até o vértice **2440**, de coordenada UTM E= 452.698,5012 m e N= 7.605.780,3746 m, no azimute de 11°38'46", na extensão de 24,76 m; Do vértice **2440** segue até o vértice **2441**, de coordenada UTM E= 452.708,6664 m e N= 7.605.807,1902 m, no azimute de 20°45'38", na extensão de 28,68 m; Do vértice **2441** segue até o vértice **2442**, de coordenada UTM E= 452.721,2516 m e N= 7.605.855,5966 m, no azimute de 14°34'25", na extensão de 50,02 m; Do vértice **2442** segue até o vértice **2443**, de coordenada UTM E= 452.735,1571 m e N= 7.605.877,3318 m, no azimute de 32°36'35", na extensão de 25,80 m; Do vértice **2443** segue até o vértice **2444**, de coordenada UTM E= 452.751,6498 m e N= 7.605.898,9638 m, no azimute de 37°19'22", na extensão de 27,20 m; Do vértice **2444** segue até o vértice **2445**, de coordenada UTM E= 452.764,4135 m e N= 7.605.921,9132 m, no azimute de 29°04'53", na extensão de 26,26 m; Do vértice **2445** segue até o vértice **2446**, de coordenada UTM E= 452.780,9098 m e N= 7.605.942,3275 m, no azimute de 38°56'27", na extensão de 26,25 m; Do vértice **2446** segue até o vértice **2447**, de coordenada UTM E= 452.792,2175 m e N= 7.605.967,8183 m, no azimute de 23°55'19", na extensão de 27,89 m; Do vértice **2447** segue até o vértice **2448**, de coordenada UTM E= 452.803,6397 m e N= 7.605.989,5461 m, no azimute de 27°43'51", na extensão de 24,55 m; Do vértice **2448** segue até o vértice **2449**, de coordenada UTM E= 452.815,0508 m e N= 7.606.015,0373 m, no azimute de 24°06'56", na extensão de 27,93 m; Do vértice **2449** segue até o vértice **2450**, de coordenada UTM E= 452.827,6889 m e N= 7.606.045,6234 m, no azimute de 22°27'01", na extensão de 33,09 m; Do vértice **2450** segue até o vértice **2451**, de coordenada UTM E= 452.839,1037 m e N= 7.606.069,8968 m, no azimute de 25°11'08", na extensão de 26,82 m; Do vértice **2451** segue até o vértice **2452**, de coordenada UTM E= 452.847,9320 m e N= 7.606.094,0521 m, no azimute de 20°04'35", na extensão de 25,72 m; Do vértice **2452** segue até o vértice **2453**, de coordenada UTM E= 452.861,9374 m e N= 7.606.117,1156 m, no azimute de 31°16'06", na extensão de 26,98 m; Do vértice **2453** segue até o vértice **2454**, de coordenada UTM E= 452.879,6797 m e N= 7.606.136,2055 m, no azimute de 42°54'17", na extensão de 26,06 m; Do vértice **2454** segue até o vértice **2455**, de coordenada UTM E= 452.902,4838 m e N= 7.606.193,6070 m, no azimute de 21°40'00", na extensão de 61,77 m; Do vértice **2455** segue até o vértice **2456**, de coordenada UTM E= 452.912,5537 m e N= 7.606.217,8766 m, no azimute de 22°32'04", na extensão de 26,28 m; Do vértice **2456** segue até o vértice **2457**, de coordenada UTM E= 452.925,2033 m e N= 7.606.244,5886 m, no azimute de 25°20'25", na extensão de 29,56 m; Do vértice **2457** segue até o vértice **2458**, de coordenada UTM E= 452.935,3693 m e N= 7.606.271,4042 m, no azimute de 20°45'44", na extensão de 28,68 m; Do vértice **2458** segue até o vértice **2459**, de coordenada UTM E= 452.948,0340 m e N= 7.606.293,0249 m, no azimute de 30°21'37", na extensão de 25,06 m; Do vértice **2459** segue até o vértice **2460**, de coordenada UTM E= 452.961,9365 m e N= 7.606.315,9772 m, no azimute de 31°12'13", na extensão de 26,83 m; Do vértice **2460** segue até o vértice **2461**, de coordenada UTM E= 452.977,1915 m e N= 7.606.336,4986 m, no azimute de 36°37'34", na extensão de 25,57 m; Do vértice **2461** segue até o vértice **2462**, de coordenada UTM E= 452.989,8488 m e N= 7.606.360,6649 m, no azimute de 27°38'37", na extensão de 27,28 m; Do vértice **2462** segue até o vértice **2463**, de coordenada UTM E= 452.993,6067 m e N= 7.606.384,9159 m, no azimute de 8°48'30", na extensão de 24,54 m; Do vértice **2463** segue até o vértice **2464**, de coordenada UTM E= 453.007,5169 m e N= 7.606.405,3226 m, no azimute de 34°16'49", na extensão de 24,70 m; Do vértice **2464** segue até o vértice **2465**, de coordenada UTM E= 453.021,5266 m e N= 7.606.427,0577 m, no azimute de 32°48'16", na extensão de 25,86 m; Do vértice **2465** segue até o vértice **2466**, de coordenada UTM E= 453.039,2582 m e N=

7.606.450,0212 m, no azimute de 37°40'27", na extensão de 29,01 m; Do vértice **2466** segue até o vértice **2467**, de coordenada UTM E= 453.059,6030 m e N= 7.606.464,0270 m, no azimute de 55°27'20", na extensão de 24,70 m; Do vértice **2467** segue até o vértice **2468**, de coordenada UTM E= 453.076,1037 m e N= 7.606.483,2236 m, no azimute de 40°40'52", na extensão de 25,31 m; Do vértice **2468** segue até o vértice **2469**, de coordenada UTM E= 453.092,6085 m e N= 7.606.501,0921 m, no azimute de 42°43'41", na extensão de 24,32 m; Do vértice **2469** segue até o vértice **2470**, de coordenada UTM E= 453.110,4585 m e N= 7.606.518,9644 m, no azimute de 44°57'51", na extensão de 25,26 m; Do vértice **2470** segue até o vértice **2471**, de coordenada UTM E= 453.129,4320 m e N= 7.606.541,9314 m, no azimute de 39°33'39", na extensão de 29,79 m; Do vértice **2471** segue até o vértice **2472**, de coordenada UTM E= 453.148,5164 m e N= 7.606.562,3529 m, no azimute de 43°03'42", na extensão de 27,95 m; Do vértice **2472** segue até o vértice **2473**, de coordenada UTM E= 453.161,1813 m e N= 7.606.584,0841 m, no azimute de 30°14'01", na extensão de 25,15 m; Do vértice **2473** segue até o vértice **2474**, de coordenada UTM E= 453.178,9170 m e N= 7.606.605,7193 m, no azimute de 39°20'37", na extensão de 27,98 m; Do vértice **2474** segue até o vértice **2475**, de coordenada UTM E= 453.201,8562 m e N= 7.606.617,2973 m, no azimute de 63°13'08", na extensão de 25,70 m; Do vértice **2475** segue até o vértice **2476**, de coordenada UTM E= 453.222,1939 m e N= 7.606.633,8485 m, no azimute de 50°51'38", na extensão de 26,22 m; Do vértice **2476** segue até o vértice **2477**, de coordenada UTM E= 453.241,1860 m e N= 7.606.650,5064 m, no azimute de 48°44'45", na extensão de 25,26 m; Do vértice **2477** segue até o vértice **2478**, de coordenada UTM E= 453.264,1108 m e N= 7.606.667,0650 m, no azimute de 54°09'34", na extensão de 28,28 m; Do vértice **2478** segue até o vértice **2479**, de coordenada UTM E= 453.293,3585 m e N= 7.606.679,9894 m, no azimute de 66°09'35", na extensão de 31,98 m; Do vértice **2479** segue até o vértice **2480**, de coordenada UTM E= 453.321,3648 m e N= 7.606.692,7994 m, no azimute de 65°25'15", na extensão de 30,80 m; Do vértice **2480** segue até o vértice **2481**, de coordenada UTM E= 453.344,2009 m e N= 7.606.704,2662 m, no azimute de 63°20'14", na extensão de 25,55 m; Do vértice **2481** segue até o vértice **2482**, de coordenada UTM E= 453.390,0874 m e N= 7.606.724,7653 m, no azimute de 65°55'41", na extensão de 50,26 m; Do vértice **2482** segue até o vértice **2483**, de coordenada UTM E= 453.414,1651 m e N= 7.606.736,3462 m, no azimute de 64°18'48", na extensão de 26,72 m; Do vértice **2483** segue até o vértice **2484**, de coordenada UTM E= 453.440,9299 m e N= 7.606.749,1524 m, no azimute de 64°25'49", na extensão de 29,67 m; Do vértice **2484** segue até o vértice **2485**, de coordenada UTM E= 453.465,1076 m e N= 7.606.761,9510 m, no azimute de 62°06'18", na extensão de 27,36 m; Do vértice **2485** segue até o vértice **2486**, de coordenada UTM E= 453.491,7581 m e N= 7.606.778,5202 m, no azimute de 58°07'48", na extensão de 31,38 m; Do vértice **2486** segue até o vértice **2487**, de coordenada UTM E= 453.515,9394 m e N= 7.606.790,1012 m, no azimute de 64°24'33", na extensão de 26,81 m; Do vértice **2487** segue até o vértice **2488**, de coordenada UTM E= 453.536,2811 m e N= 7.606.805,4345 m, no azimute de 52°59'29", na extensão de 25,47 m; Do vértice **2488** segue até o vértice **2489**, de coordenada UTM E= 453.555,3517 m e N=

7.606.830,9472 m, no azimute de 36°46'41", na extensão de 31,85 m; Do vértice **2489** segue até o vértice **2490**, de coordenada UTM E= 453.575,6897 m e N= 7.606.847,6086 m, no azimute de 50°40'29", na extensão de 26,29 m; Do vértice **2490** segue até o vértice **2491**, de coordenada UTM E= 453.592,1772 m e N= 7.606.871,7854 m, no azimute de 34°17'32", na extensão de 29,26 m; Do vértice **2491** segue até o vértice **2492**, de coordenada UTM E= 453.606,0812 m e N= 7.606.894,7372 m, no azimute de 31°12'26", na extensão de 26,83 m; Do vértice **2492** segue até o vértice **2493**, de coordenada UTM E= 453.618,7434 m e N= 7.606.917,6854 m, no azimute de 28°53'19", na extensão de 26,21 m; Do vértice **2493** segue até o vértice **2494**, de coordenada UTM E= 453.627,5765 m e N= 7.606.940,7334 m, no azimute de 20°58'09", na extensão de 24,68 m; Do vértice **2494** segue até o vértice **2495**, de coordenada UTM E= 453.645,3949 m e N= 7.606.970,0055 m, no azimute de 31°19'46", na extensão de 34,27 m; Do vértice **2495** segue até o vértice **2496**, de coordenada UTM E= 453.660,5481 m e N= 7.606.990,4152 m, no azimute de 36°35'32", na extensão de 25,42 m; Do vértice **2496** segue até o vértice **2497**, de coordenada UTM E= 453.677,0321 m e N= 7.607.015,9201 m, no azimute de 32°52'29", na extensão de 30,37 m; Do vértice **2497** segue até o vértice **2498**, de coordenada UTM E= 453.691,0433 m e N= 7.607.037,6547 m, no azimute de 32°48'28", na extensão de 25,86 m; Do vértice **2498** segue até o vértice **2499**, de coordenada UTM E= 453.703,7093 m e N= 7.607.059,3854 m, no azimute de 30°14'11", na extensão de 25,15 m; Do vértice **2499** segue até o vértice **2500**, de coordenada UTM E= 453.717,6175 m e N= 7.607.081,0089 m, no azimute de 32°44'57", na extensão de 25,71 m; Do vértice **2500** segue até o vértice **2501**, de coordenada UTM E=

453.729,0417 m e N= 7.607.102,7360 m, no azimute de 27°44'08", na extensão de 24,55 m; Do vértice **2501** segue até o vértice **2502**, de coordenada UTM E= 453.731,5521 m e N= 7.607.129,4182 m, no azimute de 5°22'29", na extensão de 26,80 m; Do vértice **2502** segue até o vértice **2503**, de coordenada UTM E= 453.730,1260 m e N= 7.607.157,5281 m, no azimute de 357°05'45", na extensão de 28,15 m; Do vértice **2503** segue até o vértice **2504**, de coordenada UTM E= 453.730,0162 m e N= 7.607.195,7140 m, no azimute de 359°50'07", na extensão de 38,19 m; Do vértice **2504** segue até o vértice **2505**, de coordenada UTM E= 453.727,4594 m e N= 7.607.221,1642 m, no azimute de 354°15'47", na extensão de 25,58 m; Do vértice **2505** segue até o vértice **2506**, de coordenada UTM E= 453.727,1995 m e N= 7.607.311,5929 m, no azimute de 359°50'07", na extensão de 90,43 m; Do vértice **2506** segue até o vértice **2507**, de coordenada UTM E= 453.728,3643 m e N= 7.607.338,3820 m, no azimute de 2°29'23", na extensão de 26,81 m; Do vértice **2507** segue até o vértice **2508**, de coordenada UTM E= 453.728,2911 m e N= 7.607.363,8393 m, no azimute de 359°50'07", na extensão de 25,46 m; Do vértice **2508** segue até o vértice **2509**, de coordenada UTM E= 453.729,5633 m e N= 7.607.389,3005 m, no azimute de 2°51'37", na extensão de 25,49 m; Do vértice **2509** segue até o vértice **2510**, de coordenada UTM E= 453.721,8249 m e N= 7.607.417,2814 m, no azimute de 344°32'27", na extensão de 29,03 m; Do vértice **2510** segue até o vértice **2511**, de coordenada UTM E= 453.717,9189 m e N= 7.607.444,0559 m, no azimute de 351°42'00", na extensão de 27,06 m; Do vértice **2511** segue até o vértice **2512**, de coordenada UTM E= 453.708,9497 m e N= 7.607.468,1595 m, no azimute de 339°35'21", na extensão de 25,72 m; Do vértice **2512** segue até o vértice **2513**, de coordenada UTM E= 453.701,2148 m e N= 7.607.494,9229 m, no azimute de 343°52'49", na extensão de 27,86 m; Do vértice **2513** segue até o vértice **2514**, de coordenada UTM E= 453.689,6546 m e N= 7.607.520,3471 m, no azimute de 335°32'57", na extensão de 27,93 m; Do vértice **2514** segue até o vértice **2515**, de coordenada UTM E= 453.680,6889 m e N= 7.607.543,2331 m, no azimute de 338°36'26", na extensão de 24,58 m; Do vértice **2515** segue até o vértice **2516**, de coordenada UTM E= 453.665,3106 m e N= 7.607.564,8830 m, no azimute de 324°36'47", na extensão de 26,56 m; Do vértice **2516** segue até o vértice **2517**, de coordenada UTM E= 453.652,5085 m e N= 7.607.590,3037 m, no azimute de 333°16'11", na extensão de 28,46 m; Do vértice **2517** segue até o vértice **2518**, de coordenada UTM E= 453.641,0552 m e N= 7.607.614,5107 m, no azimute de 334°40'46", na extensão de 26,78 m; Do vértice **2518** segue até o vértice **2519**, de coordenada UTM E= 453.632,0820 m e N= 7.607.639,9424 m, no azimute de 340°33'55", na extensão de 26,97 m; Do vértice **2519** segue até o vértice **2520**, de coordenada UTM E= 453.628,1835 m e N= 7.607.664,0604 m, no azimute de 350°49'05", na extensão de 24,43 m; Do vértice **2520** segue até o vértice **2521**, de coordenada UTM E= 453.622,9393 m e N= 7.607.688,2852 m, no azimute de 347°47'06", na extensão de 24,79 m; Do vértice **2521** segue até o vértice **2522**, de coordenada UTM E= 453.615,3114 m e N= 7.607.713,7208 m, no azimute de 343°18'23", na extensão de 26,55 m; Do vértice **2522** segue até o vértice **2523**, de coordenada UTM E= 453.604,9963 m e N= 7.607.737,9309 m, no azimute de 336°55'22", na extensão de 26,32 m; Do vértice **2523** segue até o vértice **2524**, de coordenada UTM E= 453.589,7289 m e N= 7.607.756,9248 m, no azimute de 321°12'26", na extensão de 24,37 m; Do vértice **2524** segue até o vértice **2525**, de coordenada UTM E= 453.570,5393 m e N= 7.607.772,2547 m, no azimute de 308°37'13", na extensão de 24,56 m; Do vértice **2525** segue até o vértice **2526**, de coordenada UTM E= 453.550,1047 m e N= 7.607.788,6877 m, no azimute de 308°48'19", na extensão de 26,22 m; Do vértice **2526** segue até o vértice **2527**, de coordenada UTM E= 453.533,4805 m e N= 7.607.811,5515 m, no azimute de 323°58'45", na extensão de 28,27 m; Do vértice **2527** segue até o vértice **2528**, de coordenada UTM E= 453.521,9234 m e N= 7.607.835,7581 m, no azimute de 334°28'43", na extensão de 26,82 m; Do vértice **2528** segue até o vértice **2529**, de coordenada UTM E= 453.512,9572 m e N= 7.607.858,6439 m, no azimute de 338°36'21", na extensão de 24,58 m; Do vértice **2529** segue até o vértice **2530**, de coordenada UTM E= 453.503,9873 m e N= 7.607.882,8580 m, no azimute de 339°40'23", na extensão de 25,82 m; Do vértice **2530** segue até o vértice **2531**, de coordenada UTM E= 453.501,4340 m e N= 7.607.906,9799 m, no azimute de 353°57'28", na extensão de 24,26 m; Do vértice **2531** segue até o vértice **2532**, de coordenada UTM E= 453.500,0038 m e N= 7.607.936,3072 m, no azimute de 357°12'29", na extensão de 29,36 m; Do vértice **2532** segue até o vértice **2533**, de coordenada UTM E= 453.494,8594 m e N= 7.607.961,7499 m, no azimute de 348°34'09", na extensão de 25,96 m; Do vértice **2533** segue até o vértice **2534**, de coordenada UTM E= 453.485,8858 m e N= 7.607.987,1814 m, no azimute de 340°33'52", na extensão de 26,97 m; Do vértice **2534** segue até o vértice **2535**, de coordenada UTM E= 453.478,1502 m e N= 7.608.013,9447 m, no azimute de 343°52'43", na extensão de 27,86 m; Do vértice **2535** segue até o vértice **2536**, de coordenada UTM E= 453.466,5967 m e N=

7.608.036,8232 m, no azimute de 333°12'23", na extensão de 25,63 m; Do vértice **2536** segue até o vértice **2537**, de coordenada UTM E= 453.458,9683 m e N= 7.608.062,2586 m, no azimute de 343°18'19", na extensão de 26,55 m; Do vértice **2537** segue até o vértice **2538**, de coordenada UTM E= 453.447,4002 m e N= 7.608.090,2284 m, no azimute de 337°31'49", na extensão de 30,27 m; Do vértice **2538** segue até o vértice **2539**, de coordenada UTM E= 453.430,7682 m e N= 7.608.115,6378 m, no azimute de 326°47'34", na extensão de 30,37 m; Do vértice **2539** segue até o vértice **2540**, de coordenada UTM E= 453.415,3851 m e N= 7.608.138,6157 m, no azimute de 326°11'56", na extensão de 27,65 m; Do vértice **2540** segue até o vértice **2541**, de coordenada UTM E= 453.403,9276 m e N= 7.608.164,0401 m, no azimute de 335°44'29", na extensão de 27,89 m; Do vértice **2541** segue até o vértice **2542**, de coordenada UTM E= 453.388,5520 m e N= 7.608.184,3615 m, no azimute de 322°53'17", na extensão de 25,48 m; Do vértice **2542** segue até o vértice **2543**, de coordenada UTM E= 453.370,6707 m e N= 7.608.212,3130 m, no azimute de 327°23'30", na extensão de 33,18 m; Do vértice **2543** segue até o vértice **2544**, de coordenada UTM E= 453.357,8785 m e N= 7.608.233,9702 m, no azimute de 329°25'52", na extensão de 25,15 m; Do vértice **2544** segue até o vértice **2545**, de coordenada UTM E= 453.342,4955 m e N= 7.608.256,8374 m, no azimute de 326°04'15", na extensão de 27,56 m; Do vértice **2545** segue até o vértice **2546**, de coordenada UTM E= 453.328,4544 m e N= 7.608.280,9260 m, no azimute de 329°45'45", na extensão de 27,88 m; Do vértice **2546** segue até o vértice **2547**, de coordenada UTM E= 453.315,6547 m e N= 7.608.305,1288 m, no azimute de 332°07'40", na extensão de 27,38 m; Do vértice **2547** segue até o vértice **2548**, de coordenada UTM E= 453.301,5022 m e N= 7.608.331,8735 m, no azimute de 332°06'49", na extensão de 30,26 m; Do vértice **2548** segue até o vértice **2549**, de coordenada UTM E= 453.288,7102 m e N= 7.608.353,4199 m, no azimute de 329°18'09", na extensão de 25,06 m; Do vértice **2549** segue até o vértice **2550**, de coordenada UTM E= 453.272,0887 m e N= 7.608.375,0659 m, no azimute de 322°28'48", na extensão de 27,29 m; Do vértice **2550** segue até o vértice **2551**, de coordenada UTM E= 453.256,8125 m e N= 7.608.396,7158 m, no azimute de 324°47'35", na extensão de 26,50 m; Do vértice **2551** segue até o vértice **2552**, de coordenada UTM E= 453.242,6749 m e N= 7.608.418,2583 m, no azimute de 326°43'28", na extensão de 25,77 m; Do vértice **2552** segue até o vértice **2553**, de coordenada UTM E= 453.223,5806 m e N= 7.608.436,0230 m, no azimute de 312°56'03", na extensão de 26,08 m; Do vértice **2553** segue até o vértice **2554**, de coordenada UTM

E= 453.205,6135 m e N= 7.608.457,6651 m, no azimute de 320°18'03", na extensão de 28,13 m; Do vértice **2554** segue até o vértice **2555**, de coordenada UTM E= 453.185,2847 m e N= 7.608.472,8804 m, no azimute de 306°48'48", na extensão de 25,39 m; Do vértice **2555** segue até o vértice **2556**, de coordenada UTM E= 453.145,6358 m e N= 7.608.512,2796 m, no azimute de 314°49'08", na extensão de 55,90 m; Do vértice **2556** segue até o vértice **2557**, de coordenada UTM E= 453.121,3702 m e N= 7.608.528,8117 m, no azimute de 304°15'59", na extensão de 29,36 m; Do vértice **2557** segue até o vértice **2558**, de coordenada UTM E= 453.099,6923 m e N= 7.608.545,2407 m, no azimute de 307°09'26", na extensão de 27,20 m; Do vértice **2558** segue até o vértice **2559**, de coordenada UTM E= 453.076,7869 m e N= 7.608.556,6851 m, no azimute de 296°32'54", na extensão de 25,61 m; Do vértice **2559** segue até o vértice **2560**, de coordenada UTM E= 453.052,5660 m e N= 7.608.557,8321 m, no azimute de 272°42'41", na extensão de 24,25 m; Do vértice **2560** segue até o vértice **2561**, de coordenada UTM E= 453.027,1291 m e N= 7.608.550,1206 m, no azimute de 253°08'05", na extensão de 26,58 m; Do vértice **2561** segue até o vértice **2562**, de coordenada UTM E= 453.001,5625 m e N= 7.608.551,3743 m, no azimute de 272°48'26", na extensão de 25,60 m; Do vértice **2562** segue até o vértice **2563**, de coordenada UTM E= 452.946,8149 m e N= 7.608.551,2145 m, no azimute de 269°49'58", na extensão de 54,75 m; Do vértice **2563** segue até o vértice **2564**, de coordenada UTM E= 452.918,8609 m e N= 7.608.554,8960 m, no azimute de 277°30'09", na extensão de 28,20 m; Do vértice **2564** segue até o vértice **2565**, de coordenada UTM E= 452.892,0411 m e N= 7.608.560,0198 m, no azimute de 280°48'57", na extensão de 27,30 m; Do vértice **2565** segue até o vértice **2566**, de coordenada UTM E= 452.867,8053 m e N= 7.608.566,2579 m, no azimute de 284°26'03", na extensão de 25,03 m; Do vértice **2566** segue até o vértice **2567**, de coordenada UTM E= 452.844,8812 m e N= 7.608.584,0110 m, no azimute de 307°45'19", na extensão de 28,99 m; Do vértice **2567** segue até o vértice **2568**, de coordenada UTM E= 452.830,8462 m e N= 7.608.605,6642 m, no azimute de 327°02'59", na extensão de 25,80 m; Do vértice **2568** segue até o vértice **2569**, de coordenada UTM E= 452.824,3551 m e N= 7.608.631,1026 m, no azimute de 345°41'07", na extensão de 26,25 m; Do vértice **2569** segue até o vértice **2570**, de coordenada UTM E= 452.816,6220 m e N= 7.608.656,5375 m, no azimute de 343°05'20", na extensão de 26,58 m; Do vértice **2570** segue até o

vértice **2571**, de coordenada UTM E= 452.800,0069 m e N= 7.608.675,6373 m, no azimute de 318°58'47", na extensão de 25,32 m; Do vértice **2571** segue até o vértice **2572**, de coordenada UTM E= 452.792,2628 m e N= 7.608.704,8353 m, no azimute de 345°08'44", na extensão de 30,21 m; Do vértice **2572** segue até o vértice **2573**, de coordenada UTM E= 452.788,4660 m e N= 7.608.729,0642 m, no azimute de 351°05'38", na extensão de 24,52 m; Do vértice **2573** segue até o vértice **2574**, de coordenada UTM E= 452.779,4944 m e N= 7.608.753,2778 m, no azimute de 339°40'10", na extensão de 25,82 m; Do vértice **2574** segue até o vértice **2575**, de coordenada UTM E= 452.766,5865 m e N= 7.608.778,6974 m, no azimute de 333°04'43", na extensão de 28,51 m; Do vértice **2575** segue até o vértice **2576**, de coordenada UTM E= 452.752,5551 m e N= 7.608.799,0223 m, no azimute de 325°22'50", na extensão de 24,70 m; Do vértice **2576** segue até o vértice **2577**, de coordenada UTM E= 452.743,5835 m e N= 7.608.823,2360 m, no azimute de 339°40'10", na extensão de 25,82 m; Do vértice **2577** segue até o vértice **2578**, de coordenada UTM E= 452.734,6157 m e N= 7.608.846,1214 m, no azimute de 338°36'07", na extensão de 24,58 m; Do vértice **2578** segue até o vértice **2579**, de coordenada UTM E= 452.729,4737 m e N= 7.608.870,2357 m, no azimute de 347°57'46", na extensão de 24,66 m; Do vértice **2579** segue até o vértice **2580**, de coordenada UTM E= 452.729,3987 m e N= 7.608.895,8035 m, no azimute de 359°49'55", na extensão de 25,57 m; Do vértice **2580** segue até o vértice **2581**, de coordenada UTM E= 452.735,6372 m e N= 7.608.921,2793 m, no azimute de 13°45'35", na extensão de 26,23 m; Do vértice **2581** segue até o vértice **2582**, de coordenada UTM E= 452.729,2457 m e N= 7.608.947,9356 m, no azimute de 346°30'59", na extensão de 27,41 m; Do vértice **2582** segue até o vértice **2583**, de coordenada UTM E= 452.717,6866 m e N= 7.608.972,1416 m, no azimute de 334°28'26", na extensão de 26,82 m; Do vértice **2583** segue até o vértice **2584**, de coordenada UTM E= 452.702,3906 m e N= 7.609.000,1001 m, no azimute de 331°19'02", na extensão de 31,87 m; Do vértice **2584** segue até o vértice **2585**, de coordenada UTM E= 452.681,9531 m e N= 7.609.016,6427 m, no azimute de 308°59'15", na extensão de 26,29 m; Do vértice **2585** segue até o vértice **2586**, de coordenada UTM E= 452.657,7052 m e N= 7.609.026,7545 m, no azimute de 292°38'13", na extensão de 26,27 m; Do vértice **2586** segue até o vértice **2587**, de coordenada UTM E= 452.632,2342 m e N= 7.609.030,4428 m, no azimute de 278°14'22", na extensão de 25,74 m; Do vértice **2587** segue até o vértice **2588**, de coordenada UTM E= 452.608,0049 m e N= 7.609.034,2456 m, no azimute de 278°55'11", na extensão de 24,53 m; Do vértice **2588** segue até o vértice **2589**, de coordenada UTM E= 452.585,0023 m e N= 7.609.043,1432 m, no azimute de 291°08'50", na extensão de 24,66 m; Do vértice **2589** segue até o vértice **2590**, de coordenada UTM E= 452.560,8503 m e N= 7.609.055,8010 m, no azimute de 297°39'31", na extensão de 27,27 m; Do vértice **2590** segue até o vértice **2591**, de coordenada UTM E= 452.533,9998 m e N= 7.609.070,9963 m, no azimute de 299°30'23", na extensão de 30,85 m; Do vértice **2591** segue até o vértice **2592**, de coordenada UTM E= 452.488,0761 m e N= 7.609.096,3185 m, no azimute de 298°52'20", na extensão de 52,44 m; Do vértice **2592** segue até o vértice **2593**, de coordenada UTM E= 452.465,1508 m e N= 7.609.114,0710 m, no azimute de 307°45'10", na extensão de 29,00 m; Do vértice **2593** segue até o vértice **2594**, de coordenada UTM E= 452.447,2968 m e N= 7.609.131,8386 m, no azimute de 314°51'40", na extensão de 25,19 m; Do vértice **2594** segue até o vértice **2595**, de coordenada UTM E= 452.424,2790 m e N= 7.609.145,8277 m, no azimute de 301°17'21", na extensão de 26,94 m; Do vértice **2595** segue até o vértice **2596**, de coordenada UTM E= 452.402,5995 m e N= 7.609.162,2557 m, no azimute de 307°09'13", na extensão de 27,20 m; Do vértice **2596** segue até o vértice **2597**, de coordenada UTM E= 452.378,3359 m e N= 7.609.177,5691 m, no azimute de 302°15'25", na extensão de 28,69 m; Do vértice **2597** segue até o vértice **2598**, de coordenada UTM E= 452.356,6714 m e N= 7.609.188,9057 m, no azimute de 297°37'20", na extensão de 24,45 m; Do vértice **2598** segue até o vértice **2599**, de coordenada UTM E= 452.334,9914 m e N= 7.609.205,4441 m, no azimute de 307°20'17", na extensão de 27,27 m; Do vértice **2599** segue até o vértice **2600**, de coordenada UTM E= 452.310,7318 m e N= 7.609.219,3186 m, no azimute de 299°45'58", na extensão de 27,95 m; Do vértice **2600** segue até o vértice **2601**, de coordenada UTM E= 452.286,4680 m e N= 7.609.234,6319 m, no azimute de 302°15'24", na extensão de 28,69 m; Do vértice **2601** segue até o vértice **2602**, de coordenada UTM E= 452.259,7395 m e N= 7.609.243,4075 m, no azimute de 288°10'34", na extensão de 28,13 m; Do vértice **2602** segue até o vértice **2603**, de coordenada UTM E= 452.234,2601 m e N= 7.609.249,7517 m, no azimute de 283°58'55", na extensão de 26,26 m; Do vértice **2603** segue até o vértice **2604**, de coordenada UTM E= 452.210,0230 m e N= 7.609.255,9889 m, no azimute de 284°25'53", na extensão de 25,03 m; Do vértice **2604** segue até o vértice **2605**, de coordenada UTM E= 452.184,5551 m e N= 7.609.258,4591 m, no azimute de 275°32'24", na extensão de 25,59 m; Do vértice **2605** segue até o

vértice **2606**, de coordenada UTM E= 452.156,4884 m e N= 7.609.264,7955 m, no azimute de 282°43'19", na extensão de 28,77 m; Do vértice **2606** segue até o vértice **2607**, de coordenada UTM E= 452.131,0093 m e N= 7.609.271,0288 m, no azimute de 283°44'49", na extensão de 26,23 m; Do vértice **2607** segue até o vértice **2608**, de coordenada UTM E= 452.106,7718 m e N= 7.609.277,3765 m, no azimute de 284°40'33", na extensão de 25,05 m; Do vértice **2608** segue até o vértice **2609**, de coordenada UTM E= 452.080,0467 m e N= 7.609.284,9343 m, no azimute de 285°47'27", na extensão de 27,77 m; Do vértice **2609** segue até o vértice **2610**, de coordenada UTM E= 452.055,8092 m e N= 7.609.291,2819 m, no azimute de 284°40'33", na extensão de 25,05 m; Do vértice **2610** segue até o vértice **2611**, de coordenada UTM E= 452.030,3260 m e N= 7.609.298,8433 m, no azimute de 286°31'36", na extensão de 26,58 m; Do vértice **2611** segue até o vértice **2612**, de coordenada UTM E= 452.003,4938 m e N= 7.609.307,6182 m, no azimute de 288°06'33", na extensão de 28,23 m; Do vértice **2612** segue até o vértice **2613**, de coordenada UTM E= 451.979,3406 m e N= 7.609.320,3856 m, no azimute de 297°51'39", na extensão de 27,32 m; Do vértice **2613** segue até o vértice **2614**, de coordenada UTM E= 451.956,3149 m e N= 7.609.336,8091 m, no azimute de 305°29'57", na extensão de 28,28 m; Do vértice **2614** segue até o vértice **2615**, de coordenada UTM E= 451.935,8763 m e N= 7.609.353,3508 m, no azimute de 308°59'04", na extensão de 26,29 m; Do vértice **2615** segue até o vértice **2616**, de coordenada UTM E= 451.918,0179 m e N= 7.609.372,3352 m, no azimute de 316°45'03", na extensão de 26,06 m; Do vértice **2616** segue até o vértice **2617**, de coordenada UTM E= 451.901,4046 m e N= 7.609.390,2166 m, no azimute de 317°06'19", na extensão de 24,41 m; Do vértice **2617** segue até o vértice **2618**, de coordenada UTM E= 451.886,1144 m e N= 7.609.415,6285 m, no azimute de 328°57'54", na extensão de 29,66 m; Do vértice **2618** segue até o vértice **2619**, de coordenada UTM E= 451.871,9741 m e N= 7.609.437,1698 m, no azimute de 326°43'05", na extensão de 25,77 m; Do vértice **2619** segue até o vértice **2620**, de coordenada UTM E= 451.859,1714 m e N= 7.609.461,3716 m, no azimute de 332°07'17", na extensão de 27,38 m; Do vértice **2620** segue até o vértice **2621**, de coordenada UTM E= 451.843,9000 m e N= 7.609.480,4744 m, no azimute de 321°21'35", na extensão de 24,46 m; Do vértice **2621** segue até o vértice **2622**, de coordenada UTM E= 451.829,7519 m e N= 7.609.504,5614 m, no azimute de 329°34'16", na extensão de 27,93 m; Do vértice **2622** segue até o vértice **2623**, de coordenada UTM E= 451.815,7034 m e N= 7.609.529,9768 m, no azimute de 331°04'06", na extensão de 29,04 m; Do vértice **2623** segue até o vértice **2624**, de coordenada UTM E= 451.804,1501 m e N= 7.609.551,6365 m, no azimute de 331°55'28", na extensão de 24,55 m; Do vértice **2624** segue até o vértice **2625**, de coordenada UTM E= 451.781,2234 m e N= 7.609.569,3882 m, no azimute de 307°45'00", na extensão de 29,00 m; Do vértice **2625** segue até o vértice **2626**, de coordenada UTM E= 451.759,5388 m e N= 7.609.587,1435 m, no azimute de 309°18'37", na extensão de 28,03 m; Do vértice **2626** segue até o vértice **2627**, de coordenada UTM E= 451.736,5198 m e N= 7.609.601,1316 m, no azimute de 301°17'10", na extensão de 26,94 m; Do vértice **2627** segue até o vértice **2628**, de coordenada UTM E= 451.716,0770 m e N= 7.609.618,8905 m, no azimute de 310°58'52", na extensão de 27,08 m; Do vértice **2628** segue até o vértice **2629**, de coordenada UTM E= 451.694,3957 m e N= 7.609.635,4284 m, no azimute de 307°20'07", na extensão de 27,27 m; Do vértice **2629** segue até o vértice **2630**, de coordenada UTM E= 451.672,7301 m e N= 7.609.646,7640 m, no azimute de 297°37'08", na extensão de 24,45 m; Do vértice **2630** segue até o vértice **2631**, de coordenada UTM E= 451.651,0605 m e N= 7.609.659,4276 m, no azimute de 300°18'07", na extensão de 25,10 m; Do vértice **2631** segue até o vértice **2632**, de coordenada UTM E= 451.634,4430 m e N= 7.609.678,5262 m, no azimute de 318°58'26", na extensão de 25,32 m; Do vértice **2632** segue até o vértice **2633**, de coordenada UTM E= 451.612,7769 m e N= 7.609.689,9723 m, no azimute de 297°50'50", na extensão de 24,50 m; Do vértice **2633** segue até o vértice **2634**, de coordenada UTM E= 451.588,5313 m e N= 7.609.698,7543 m, no azimute de 289°54'39", na extensão de 25,79 m; Do vértice **2634** segue até o vértice **2635**, de coordenada UTM E= 451.565,5272 m e N= 7.609.707,6507 m, no azimute de 291°08'35", na extensão de 24,66 m; Do vértice **2635** segue até o vértice **2636**, de coordenada UTM E= 451.541,3735 m e N= 7.609.720,3068 m, no azimute de 297°39'13", na extensão de 27,27 m; Do vértice **2636** segue até o vértice **2637**, de coordenada UTM E= 451.517,1237 m e N= 7.609.730,4169 m, no azimute de 292°37'55", na extensão de 26,27 m; Do vértice **2637** segue até o vértice **2638**, de coordenada UTM E= 451.490,4089 m e N= 7.609.734,2105 m, no azimute de 278°04'56", na extensão de 26,98 m; Do vértice **2638** segue até o vértice **2639**, de coordenada UTM E= 451.468,6355 m e N= 7.609.746,8737 m, no azimute de 300°10'55", na extensão de 25,19 m; Do vértice **2639** segue até o vértice **2640**, de coordenada UTM E= 451.446,9619 m e N= 7.609.760,7546 m, no azimute de 302°38'15", na extensão de 25,74 m; Do vértice **2640** segue até o

vértice **2641**, de coordenada UTM E= 451.427,8714 m e N= 7.609.776,0823 m, no azimute de 308°45'39", na extensão de 24,48 m; Do vértice **2641** segue até o vértice **2642**, de coordenada UTM E= 451.407,4357 m e N= 7.609.791,2952 m, no azimute de 306°39'54", na extensão de 25,48 m; Do vértice **2642** segue até o vértice **2643**, de coordenada UTM E= 451.381,9324 m e N= 7.609.805,1646 m, no azimute de 298°32'19", na extensão de 29,03 m; Do vértice **2643** segue até o vértice **2644**, de coordenada UTM E= 451.361,4966 m e N= 7.609.820,3774 m, no azimute de 306°39'54", na extensão de 25,48 m; Do vértice **2644** segue até o vértice **2645**, de coordenada UTM E= 451.337,2386 m e N= 7.609.833,1436 m, no azimute de 297°45'23", na extensão de 27,41 m; Do vértice **2645** segue até o vértice **2646**, de coordenada UTM E= 451.312,9927 m e N= 7.609.841,9252 m, no azimute de 289°54'35", na extensão de 25,79 m; Do vértice **2646** segue até o vértice **2647**, de coordenada UTM E= 451.288,8307 m e N= 7.609.857,1267 m, no azimute de 302°10'34", na extensão de 28,55 m; Do vértice **2647** segue até o vértice **2648**, de coordenada UTM E= 451.264,5729 m e N= 7.609.869,7821 m, no azimute de 297°33'05", na extensão de 27,36 m; Do vértice **2648** segue até o vértice **2649**, de coordenada UTM E= 451.237,7543 m e N= 7.609.873,5749 m, no azimute de 278°02'59", na extensão de 27,09 m; Do vértice **2649** segue até o vértice **2650**, de coordenada UTM E= 451.213,6154 m e N= 7.609.881,1390 m, no azimute de 287°23'55", na extensão de 25,30 m; Do vértice **2650** segue até o vértice **2651**, de coordenada UTM E= 451.185,5317 m e N= 7.609.892,5653 m, no azimute de 292°08'23", na extensão de 30,32 m; Do vértice **2651** segue até o vértice **2652**, de coordenada UTM E= 451.161,2737 m e N= 7.609.905,2205 m, no azimute de 297°33'02", na extensão de 27,36 m; Do vértice **2652** segue até o vértice **2653**, de coordenada UTM E= 451.135,7697 m e N= 7.609.919,2002 m, no azimute de 298°43'44", na extensão de 29,08 m; Do vértice **2653** segue até o vértice **2654**, de coordenada UTM E= 451.112,8495 m e N= 7.609.934,4052 m, no azimute de 303°33'35", na extensão de 27,51 m; Do vértice **2654** segue até o vértice **2655**, de coordenada UTM E= 451.089,8298 m e N= 7.609.948,2817 m, no azimute de 301°04'55", na extensão de 26,88 m; Do vértice **2655** segue até o vértice **2656**, de coordenada UTM E= 451.066,9055 m e N= 7.609.964,8148 m, no azimute de 305°47'58", na extensão de 28,26 m; Do vértice **2656** segue até o vértice **2657**, de coordenada UTM E= 451.037,5602 m e N= 7.609.982,5458 m, no azimute de 301°08'29", na extensão de 34,29 m; Do vértice **2657** segue até o vértice **2658**, de coordenada UTM E= 450.989,0476 m e N= 7.610.006,6384 m, no azimute de 296°24'36", na extensão de 54,17 m; Do vértice **2658** segue até o vértice **2659**, de coordenada UTM E= 450.959,7100 m e N= 7.610.021,8237 m, no azimute de 297°21'59", na extensão de 33,03 m; Do vértice **2659** segue até o vértice **2660**, de coordenada UTM E= 450.935,4554 m e N= 7.610.033,2610 m, no azimute de 295°14'47", na extensão de 26,82 m; Do vértice **2660** segue até o vértice **2661**, de coordenada UTM E= 450.908,7170 m e N= 7.610.044,5802 m, no azimute de 292°56'40", na extensão de 29,04 m; Do vértice **2661** segue até o vértice **2662**, de coordenada UTM E= 450.880,6368 m e N= 7.610.054,6776 m, no azimute de 289°46'41", na extensão de 29,84 m; Do vértice **2662** segue até o vértice **2663**, de coordenada UTM E= 450.856,4819 m e N= 7.610.067,3328 m, no azimute de 297°39'03", na extensão de 27,27 m; Do vértice **2663** segue até o vértice **2664**, de coordenada UTM E= 450.830,9928 m e N= 7.610.076,2205 m, no azimute de 289°13'23", na extensão de 26,99 m; Do vértice **2664** segue até o vértice **2665**, de coordenada UTM E= 450.806,7421 m e N= 7.610.086,3296 m, no azimute de 292°37'45", na extensão de 26,27 m; Do vértice **2665** segue até o vértice **2666**, de coordenada UTM E= 450.781,2608 m e N= 7.610.092,6715 m, no azimute de 283°58'34", na extensão de 26,26 m; Do vértice **2666** segue até o vértice **2667**, de coordenada UTM E= 450.749,3627 m e N= 7.610.098,8831 m, no azimute de 281°01'10", na extensão de 32,50 m; Do vértice **2667** segue até o vértice **2668**, de coordenada UTM E= 450.723,8695 m e N= 7.610.109,0988 m, no azimute de 291°50'14", na extensão de 27,46 m; Do vértice **2668** segue até o vértice **2669**, de coordenada UTM E= 450.702,2025 m e N= 7.610.120,4331 m, no azimute de 297°36'53", na extensão de 24,45 m; Do vértice **2669** segue até o vértice **2670**, de coordenada UTM E= 450.676,7445 m e N= 7.610.119,1376 m, no azimute de 267°05'13", na extensão de 25,49 m; Do vértice **2670** segue até o vértice **2671**, de coordenada UTM E= 450.652,5288 m e N= 7.610.117,7353 m, no azimute de 266°41'09", na extensão de 24,26 m; Do vértice **2671** segue até o vértice **2672**, de coordenada UTM E= 450.601,6132 m e N= 7.610.115,0336 m, no azimute de 266°57'45", na extensão de 50,99 m; Do vértice **2672** segue até o vértice **2673**, de coordenada UTM E= 450.573,5676 m e N= 7.610.113,7301 m, no azimute de 267°20'20", na extensão de 28,08 m; Do vértice **2673** segue até o vértice **2674**, de coordenada UTM E= 450.514,9928 m e N= 7.610.111,0046 m, no azimute de 267°20'09", na extensão de 58,64 m; Do vértice **2674** segue até o vértice **2675**, de coordenada UTM E= 450.489,5661 m e N= 7.610.099,5259 m, no azimute de 245°42'13", na extensão de 27,90 m; Do vértice **2675** segue até o

vértice **2676**, de coordenada UTM E= 450.466,6394 m e N= 7.610.082,8527 m, no azimute de 233°58'26", na extensão de 28,35 m; Do vértice **2676** segue até o vértice **2677**, de coordenada UTM E= 450.442,5426 m e N= 7.610.076,4696 m, no azimute de 255°09'48", na extensão de 24,93 m; Do vértice **2677** segue até o vértice **2678**, de coordenada UTM E= 450.413,1869 m e N= 7.610.063,6505 m, no azimute de 246°24'36", na extensão de 32,03 m; Do vértice **2678** segue até o vértice **2679**, de coordenada UTM E= 450.387,7566 m e N= 7.610.053,3892 m, no azimute de 248°01'32", na extensão de 27,42 m; Do vértice **2679** segue até o vértice **2680**, de coordenada UTM E= 450.362,3305 m e N= 7.610.041,7997 m, no azimute de 245°29'46", na extensão de 27,94 m; Do vértice **2680** segue até o vértice **2681**, de coordenada UTM E= 450.336,9316 m e N= 7.610.021,3554 m, no azimute de 231°10'06", na extensão de 32,60 m; Do vértice **2681** segue até o vértice **2682**, de coordenada UTM E= 450.319,1841 m e N= 7.610.003,4804 m, no azimute de 224°47'42", na extensão de 25,19 m; Do vértice **2682** segue até o vértice **2683**, de coordenada UTM E= 450.303,9286 m e N= 7.609.983,0674 m, no azimute de 216°46'20", na extensão de 25,48 m; Do vértice **2683** segue até o vértice **2684**, de coordenada UTM E= 450.290,0265 m e N= 7.609.960,1126

m, no azimute de 211°12'01", na extensão de 26,84 m; Do vértice **2684** segue até o vértice **2685**, de coordenada UTM E= 450.262,0481 m e N= 7.609.937,1145 m, no azimute de 230°34'48", na extensão de 36,22 m; Do vértice **2685** segue até o vértice **2686**, de coordenada UTM E= 450.241,7252 m e N= 7.609.915,3575 m, no azimute de 223°02'53", na extensão de 29,77 m; Do vértice **2686** segue até o vértice **2687**, de coordenada UTM E= 450.223,8782 m e N= 7.609.896,2647 m, no azimute de 223°04'06", na extensão de 26,14 m; Do vértice **2687** segue até o vértice **2688**, de coordenada UTM E= 450.208,7305 m e N= 7.609.874,5236 m, no azimute de 214°51'58", na extensão de 26,50 m; Do vértice **2688** segue até o vértice **2689**, de coordenada UTM E= 450.192,2290 m e N= 7.609.855,4348 m, no azimute de 220°50'32", na extensão de 25,23 m; Do vértice **2689** segue até o vértice **2690**, de coordenada UTM E= 450.170,5489 m e N= 7.609.837,5474 m, no azimute de 230°28'31", na extensão de 28,11 m; Do vértice **2690** segue até o vértice **2691**, de coordenada UTM E= 450.141,2936 m e N= 7.609.825,9456 m, no azimute de 248°22'05", na extensão de 31,47 m; Do vértice **2691** segue até o vértice **2692**, de coordenada UTM E= 450.113,3678 m e N= 7.609.819,5502 m, no azimute de 257°06'03", na extensão de 28,65 m; Do vértice **2692** segue até o vértice **2693**, de coordenada UTM E= 450.085,3190 m e N= 7.609.819,4633 m, no azimute de 269°49'21", na extensão de 28,05 m; Do vértice **2693** segue até o vértice **2694**, de coordenada UTM E= 450.061,0959 m e N= 7.609.820,6058 m, no azimute de 272°42'01", na extensão de 24,25 m; Do vértice **2694** segue até o vértice **2695**, de coordenada UTM E= 450.034,3806 m e N= 7.609.824,3970 m, no azimute de 278°04'37", na extensão de 26,98 m; Do vértice **2695** segue até o vértice **2696**, de coordenada UTM E= 450.008,9035 m e N= 7.609.829,4095 m, no azimute de 281°07'50", na extensão de 25,97 m; Do vértice **2696** segue até o vértice **2697**, de coordenada UTM E= 449.982,0809 m e N= 7.609.834,4177 m, no azimute de 280°34'34", na extensão de 27,29 m; Do vértice **2697** segue até o vértice **2698**, de coordenada UTM E= 449.957,9414 m e N= 7.609.841,9801 m, no azimute de 287°23'41", na extensão de 25,30 m; Do vértice **2698** segue até o vértice **2699**, de coordenada UTM E= 449.931,1067 m e N= 7.609.850,8622 m, no azimute de 288°18'51", na extensão de 28,27 m; Do vértice **2699** segue até o vértice **2700**, de coordenada UTM E= 449.904,3837 m e N= 7.609.857,0882 m, no azimute de 283°06'54", na extensão de 27,44 m; Do vértice **2700** segue até o vértice **2701**, de coordenada UTM E= 449.878,9102 m e N= 7.609.860,8830 m, no azimute de 278°28'23", na extensão de 25,75 m; Do vértice **2701** segue até o vértice **2702**, de coordenada UTM E= 449.852,1035 m e N= 7.609.860,7996 m, no azimute de 269°49'18", na extensão de 26,81 m; Do vértice **2702** segue até o vértice **2703**, de coordenada UTM E= 449.822,8046 m e N= 7.609.863,2541 m, no azimute de 274°47'19", na extensão de 29,40 m; Do vértice **2703** segue até o vértice **2704**, de coordenada UTM E= 449.797,3312 m e N= 7.609.867,0488 m, no azimute de 278°28'22", na extensão de 25,75 m; Do vértice **2704** segue até o vértice **2705**, de coordenada UTM E= 449.769,2705 m e N= 7.609.870,7246 m, no azimute de 277°27'47", na extensão de 28,30 m; Do vértice **2705** segue até o vértice **2706**, de coordenada UTM E= 449.742,5589 m e N= 7.609.873,2978 m, no azimute de 275°30'09", na extensão de 26,84 m; Do vértice **2706** segue até o vértice **2707**, de coordenada UTM E= 449.714,5100 m e N= 7.609.873,2103 m, no azimute de 269°49'17", na extensão de 28,05 m; Do vértice **2707** segue até o vértice **2708**, de coordenada UTM E= 449.689,0327 m e N= 7.609.878,2222 m, no azimute de 281°07'45", na extensão de 25,97 m; Do vértice **2708** segue até o vértice **2709**, de coordenada UTM E= 449.666,1311 m e N= 7.609.887,0055 m, no azimute de 290°58'59", na extensão de 24,53 m; Do vértice **2709** segue até o vértice **2710**, de coordenada UTM E= 449.636,8200 m e N= 7.609.893,3336 m, no azimute de 282°10'58", na extensão

de 29,99 m; Do vértice **2710** segue até o vértice **2711**, de coordenada UTM E= 449.611,3269 m e N= 7.609.903,4371 m, no azimute de 291°37'10", na extensão de 27,42 m; Do vértice **2711** segue até o vértice **2712**, de coordenada UTM E= 449.588,3134 m e N= 7.609.914,8763 m, no azimute de 296°25'49", na extensão de 25,70 m; Do vértice **2712** segue até o vértice **2713**, de coordenada UTM E= 449.560,3482 m e N= 7.609.921,0978 m, no azimute de 282°32'33", na extensão de 28,65 m; Do vértice **2713** segue até o vértice **2714**, de coordenada UTM E= 449.533,5009 m e N= 7.609.933,8532 m, no azimute de 295°24'46", na extensão de 29,72 m; Do vértice **2714** segue até o vértice **2715**, de coordenada UTM E= 449.510,5913 m e N= 7.609.945,1821 m, no azimute de 296°18'45", na extensão de 25,56 m; Do vértice **2715** segue até o vértice **2716**, de coordenada UTM E= 449.486,3358 m e N= 7.609.956,6173 m, no azimute de 295°14'29", na extensão de 26,82 m; Do vértice **2716** segue até o vértice **2717**, de coordenada UTM E= 449.465,8820 m e N= 7.609.976,9191 m, no azimute de 314°47'11", na extensão de 28,82 m; Do vértice **2717** segue até o vértice **2718**, de coordenada UTM E= 449.440,3726 m e N= 7.609.992,1137 m, no azimute de 300°46'48", na extensão de 29,69 m; Do vértice **2718** segue até o vértice **2719**, de coordenada UTM E= 449.412,2632 m e N= 7.610.011,1740 m, no azimute de 304°08'25", na extensão de 33,96 m; Do vértice **2719** segue até o vértice **2720**, de coordenada UTM E= 449.391,9326 m e N= 7.610.025,1672 m, no azimute de 304°32'20", na extensão de 24,68 m; Do vértice **2720** segue até o vértice **2721**, de coordenada UTM E= 449.367,6570 m e N= 7.610.042,9113 m, no azimute de 306°09'53", na extensão de 30,07 m; Do vértice **2721** segue até o vértice **2722**, de coordenada UTM E= 449.347,2232 m e N= 7.610.056,7934 m, no azimute de 304°11'28", na extensão de 24,70 m; Do vértice **2722** segue até o vértice **2723**, de coordenada UTM E= 449.321,7093 m e N= 7.610.073,3160 m, no azimute de 302°55'36", na extensão de 30,40 m; Do vértice **2723** segue até o vértice **2724**, de coordenada UTM E= 449.297,4496 m e N= 7.610.085,9685 m, no azimute de 297°32'38", na extensão de 27,36 m; Do vértice **2724** segue até o vértice **2725**, de coordenada UTM E= 449.273,3014 m e N= 7.610.096,0755 m, no azimute de 292°42'41", na extensão de 26,18 m; Do vértice **2725** segue até o vértice **2726**, de coordenada UTM E= 449.250,2836 m e N= 7.610.108,7317 m, no azimute de 298°48'15", na extensão de 26,27 m; Do vértice **2726** segue até o vértice **2727**, de coordenada UTM E= 449.303,4489 m e N= 7.610.208,2619 m, no azimute de 28°06'34", na extensão de 112,84 m; Do vértice **2727** segue até o vértice **2728**, de coordenada UTM E= 449.286,4718 m e N= 7.610.215,4607 m, no azimute de 292°58'42", na extensão de 18,44 m; Do vértice **2728** segue até o vértice **2729**, de coordenada UTM E= 449.375,3595 m e N= 7.610.306,2002 m, no azimute de 44°24'34", na extensão de 127,02 m; Do vértice **2729** segue até o vértice **2730**, de coordenada UTM E= 449.534,1098 m e N= 7.610.441,1380 m, no azimute de 49°38'08", na extensão de 208,35 m; Do vértice **2730** segue até o vértice **2731**, de coordenada UTM E= 449.613,4850 m e N= 7.610.532,4194 m, no azimute de 41°00'33", na extensão de 120,97 m; Do vértice **2731** segue até o vértice **2732**, de coordenada UTM E= 449.653,4227 m e N= 7.610.614,1605 m, no azimute de 26°02'22", na extensão de 90,98 m; Do vértice **2732** segue até o vértice **2733**, de coordenada UTM E= 449.788,1104 m e N= 7.610.623,7008 m, no azimute de 85°56'54", na extensão de 135,03 m; Do vértice **2733** segue até o vértice **2734**, de coordenada UTM E= 449.851,6104 m e N= 7.610.647,5134 m, no azimute de 69°26'38", na extensão de 67,82 m; Do vértice **2734** segue até o vértice **2735**, de coordenada UTM E= 449.930,9856 m e N= 7.610.750,7011 m, no azimute de 37°34'07", na extensão de 130,18 m; Do vértice **2735** segue até o vértice **2736**, de coordenada UTM E= 449.990,5170 m e N= 7.610.806,2636 m, no azimute de 46°58'30", na extensão de 81,43 m; Do vértice **2736** segue até o vértice **2737**, de coordenada UTM E= 450.149,2673 m e N= 7.610.865,7950 m, no azimute de 69°26'38", na extensão de 169,55 m; Do vértice **2737** segue até o vértice **2738**, de coordenada UTM E= 450.264,3613 m e N= 7.610.953,1077 m, no azimute de 52°48'55", na extensão de 144,47 m; Do vértice **2738** segue até o vértice **2739**, de coordenada UTM E= 450.319,9239 m e N= 7.610.984,8578 m, no azimute de 60°15'18", na extensão de 63,99 m; Do vértice **2739** segue até o vértice **2740**, de coordenada UTM E= 450.382,7682 m e N= 7.611.021,9931 m, no azimute de 59°25'15", na extensão de 73,00 m; Do vértice **2740** segue até o vértice **2741**, de coordenada UTM E= 450.661,8884 m e N= 7.610.919,1105 m, no azimute de 110°14'01", na extensão de 297,48 m; Do vértice **2741** segue até o vértice **2742**, de coordenada UTM E= 450.736,4160 m e N= 7.610.891,6399 m, no azimute de 110°14'01", na extensão de 79,43 m; Do vértice **2742** segue até o vértice **2743**, de coordenada UTM E= 450.779,2796 m e N= 7.610.875,8410 m, no azimute de 110°14'00", na extensão de 45,68 m; Do vértice **2743** segue até o vértice **2744**, de coordenada UTM E= 450.795,4017 m e N= 7.610.885,9934 m, no azimute de 57°48'02", na extensão de 19,05 m; Do vértice **2744** segue até o vértice **2745**, de coordenada UTM E= 450.830,0661 m e N= 7.610.906,6420 m, no azimute de 59°13'08", na extensão de 40,35 m;

Do vértice **2745** segue até o vértice **2746**, de coordenada UTM E= 450.854,0451 m e N= 7.610.918,0138 m, no azimute de 64°37'40", na extensão de 26,54 m; Do vértice **2746** segue até o vértice **2747**, de coordenada UTM E= 450.853,8679 m e N= 7.610.976,1126 m, no azimute de 359°49'31", na extensão de 58,10 m; Do vértice **2747** segue até o vértice **2748**, de coordenada UTM E= 451.009,7749 m e N= 7.610.894,4162 m, no azimute de 117°39'17", na extensão de 176,02 m; Do vértice **2748** segue até o vértice **2749**, de coordenada UTM E= 451.065,1598 m e N= 7.610.864,1655 m, no azimute de 118°38'35", na extensão de 63,11 m; Do vértice **2749** segue até o vértice **2750**, de coordenada UTM E= 451.136,6961 m e N= 7.610.827,5110 m, no azimute de 117°07'48", na extensão de 80,38 m; Do vértice **2750** segue até o vértice **2751**, de coordenada UTM E= 451.158,7344 m e N= 7.610.869,7168 m, no azimute de 27°34'19", na extensão de 47,61 m; Do vértice **2751** segue até o vértice **2752**, de coordenada UTM E= 451.195,4547 m e N= 7.610.943,5716 m, no azimute de 26°26'11", na extensão de 82,48 m; Do vértice **2752** segue até o vértice **2753**, de coordenada UTM E= 451.234,7180 m e N= 7.610.991,0970 m, no azimute de 39°33'43", na extensão de 61,65 m; Do vértice **2753** segue até o vértice **2754**, de coordenada UTM E= 451.237,0214 m e N= 7.611.043,7778 m, no azimute de 2°30'13", na extensão de 52,73 m; Do vértice **2754** segue até o vértice **2755**, de coordenada UTM E= 451.252,5460 m e N= 7.611.197,8550 m, no azimute de 5°45'13", na extensão de 154,86 m; Do vértice **2755** segue até o vértice **2756**, de coordenada UTM E= 451.232,5955 m e N= 7.611.211,2930 m, no azimute de 303°57'46", na extensão de 24,05 m; Do vértice **2756** segue até o vértice **2757**, de coordenada UTM E= 451.211,7963 m e N= 7.611.220,8275 m, no azimute de 294°37'37", na extensão de 22,88 m; Do vértice **2757** segue até o vértice **2758**, de coordenada UTM E= 451.208,8882 m e N= 7.611.227,9015 m, no azimute de 337°39'09", na extensão de 7,65 m; Do vértice **2758** segue até o vértice **2759**, de coordenada UTM E= 451.204,8958 m e N= 7.611.242,0740 m, no azimute de 344°16'03", na extensão de 14,72 m; Do vértice **2759** segue até o vértice **2760**, de coordenada UTM E= 451.210,1545 m e N= 7.611.268,5863 m, no azimute de 11°13'08", na extensão de 27,03 m; Do vértice **2760** segue até o vértice **2761**, de coordenada UTM E= 451.178,7126 m e N= 7.611.307,2777 m, no azimute de 320°54'06", na extensão de 49,86 m; Do vértice **2761** segue até o vértice **2762**, de coordenada UTM E= 451.192,3266 m e N= 7.611.366,3137 m, no azimute de 12°59'09", na extensão de 60,59 m; Do vértice **2762** segue até o vértice **2763**, de coordenada UTM E= 451.229,3622 m e N= 7.611.499,1639 m, no azimute de 15°34'38", na extensão de 137,92 m; Do vértice **2763** segue até o vértice **2764**, de coordenada UTM E= 451.258,6124 m e N= 7.611.600,3862 m, no azimute de 16°07'04", na extensão de 105,36 m; Do vértice **2764** segue até o vértice **2765**, de coordenada UTM E= 451.301,5604 m e N= 7.611.733,2541 m, no azimute de 17°54'46", na extensão de 139,64 m; Do vértice **2765** segue até o vértice **2766**, de coordenada UTM E= 451.325,0401 m e N= 7.611.788,1057 m, no azimute de 23°10'25", na extensão de 59,67 m; Do vértice **2766** segue até o vértice **2767**, de coordenada UTM E= 451.349,1471 m e N= 7.611.786,4012 m, no azimute de 94°02'40", na extensão de 24,17 m; Do vértice **2767** segue até o vértice **2768**, de coordenada UTM E= 451.415,7312 m e N= 7.611.771,5238 m, no azimute de 102°35'43", na extensão de 68,23 m; Do vértice **2768** segue até o vértice **2769**, de coordenada UTM E= 451.498,5912 m e N= 7.611.738,0623 m, no azimute de 111°59'26", na extensão de 89,36 m; Do vértice **2769** segue até o vértice **2770**, de coordenada UTM E= 451.563,7106 m e N= 7.611.706,6539 m, no azimute de 115°44'56", na extensão de 72,30 m; Do vértice **2770** segue até o vértice **2771**, de coordenada UTM E= 451.613,1232 m e N= 7.611.656,2355 m, no azimute de 135°34'38", na extensão de 70,59 m; Do vértice **2771** segue até o vértice **2772**, de coordenada UTM E= 451.666,5079 m e N= 7.611.595,2941 m, no azimute de 138°46'54", na extensão de 81,02 m; Do vértice **2772** segue até o vértice **2773**, de coordenada UTM E= 451.753,4966 m e N= 7.611.498,6350 m, no azimute de 138°00'51", na extensão de 130,04 m; Do vértice **2773** segue até o vértice **2774**, de coordenada UTM E= 451.774,1009 m e N= 7.611.424,6604 m, no azimute de 164°26'09", na extensão de 76,79 m; Do vértice **2774** segue até o vértice **2775**, de coordenada UTM E= 451.788,6737 m e N= 7.611.376,3914 m, no azimute de 163°12'02", na extensão de 50,42 m; Do vértice **2775** segue até o vértice **2776**, de coordenada UTM E= 451.801,7878 m e N= 7.611.302,7918 m, no azimute de 169°53'49", na extensão de 74,76 m; Do vértice **2776** segue até o vértice **2777**, de coordenada UTM E= 451.803,5640 m e N= 7.611.292,7235 m, no azimute de 169°59'40", na extensão de 10,22 m; Do vértice **2777** segue até o vértice **2778**, de coordenada UTM E= 451.805,9842 m e N= 7.611.282,7903 m, no azimute de 166°18'25", na extensão de 10,22 m; Do vértice **2778** segue até o vértice **2779**, de coordenada UTM E= 451.809,0383 m e N= 7.611.273,0334 m, no azimute de 162°37'08", na extensão de 10,22 m; Do vértice **2779** segue até o vértice **2780**, de coordenada UTM E= 451.812,7136 m e N= 7.611.263,4931 m, no azimute de 158°55'53", na extensão

de 10,22 m; Do vértice **2780** segue até o vértice **2781**, de coordenada UTM E= 451.816,9950 m e N= 7.611.254,2089 m, no azimute de 155°14'36", na extensão de 10,22 m; Do vértice **2781** segue até o vértice **2782**, de coordenada UTM E= 451.821,8646 m e N= 7.611.245,2193 m, no azimute de 151°33'21", na extensão de 10,22 m; Do vértice **2782** segue até o vértice **2783**, de coordenada UTM E= 451.827,3024 m e N= 7.611.236,5616 m, no azimute de 147°52'03", na extensão de 10,22 m; Do vértice **2783** segue até o vértice **2784**, de coordenada UTM E= 451.887,4669 m e N= 7.611.170,2299 m, no azimute de 137°47'28", na extensão de 89,55 m; Do vértice **2784** segue até o vértice **2785**, de coordenada UTM E= 451.903,9741 m e N= 7.611.002,8006 m, no azimute de 174°22'10", na extensão de 168,24 m; Do vértice **2785** segue até o vértice **2786**, de coordenada UTM E= 452.042,8801 m e N= 7.610.536,4733 m, no azimute de 163°24'46", na extensão de 486,58 m; Do vértice **2786** segue até o vértice **2787**, de coordenada UTM E= 452.066,0311 m e N= 7.610.480,2493 m, no azimute de 157°37'12", na extensão de 60,80 m; Do vértice **2787** segue até o vértice **2788**, de coordenada UTM E= 452.163,4858 m e N= 7.610.142,7959 m, no azimute de 163°53'30", na extensão de 351,24 m; Do vértice **2788** segue até o vértice **2789**, de coordenada UTM E= 452.195,2358 m e N= 7.610.021,0877 m, no azimute de 165°22'45", na extensão de 125,78 m; Do vértice **2789** segue até o vértice **2790**, de coordenada UTM E= 452.297,7909 m e N= 7.609.664,6050 m, no azimute de 163°57'01", na extensão de 370,94 m; Do vértice **2790** segue até o vértice **2791**, de coordenada UTM E= 452.817,0367 m e N= 7.609.502,5474 m, no azimute de 107°20'00", na extensão de 543,95 m; Do vértice **2791** segue até o vértice **2792**, de coordenada UTM E= 453.154,3812 m e N= 7.609.525,6984 m, no azimute de 86°04'27", na extensão de 338,14 m; Do vértice **2792** segue até o vértice **2793**, de coordenada UTM E= 453.242,0438 m e N= 7.609.633,1665 m, no azimute de 39°12'16", na extensão de 138,69 m; Do vértice **2793** segue até o vértice **2794**, de coordenada UTM E= 453.339,5899 m e N= 7.609.621,6101 m, no azimute de 96°45'23", na extensão de 98,23 m; Do vértice **2794** segue até o vértice **2795**, de coordenada UTM E= 453.372,2281 m e N= 7.609.683,9759 m, no azimute de 27°37'29", na extensão de 70,39 m; Do vértice **2795** segue até o vértice **2796**, de coordenada UTM E= 453.430,4363 m e N= 7.609.747,4759 m, no azimute de 42°30'37", na extensão de 86,14 m; Do vértice **2796** segue até o vértice **2797**, de coordenada UTM E= 453.471,6278 m e N= 7.609.818,7920 m, no azimute de 30°00'37", na extensão de 82,36 m; Do vértice **2797** segue até o vértice **2798**, de coordenada UTM E= 453.564,2318 m e N= 7.610.020,5365 m, no azimute de 24°39'21", na extensão de 221,98 m; Do vértice **2798** segue até o vértice **2799**, de coordenada UTM E= 453.680,6483 m e N= 7.610.000,0313 m, no azimute de 99°59'22", na extensão de 118,21 m; Do vértice **2799** segue até o vértice **2800**, de coordenada UTM E= 453.864,5334 m e N= 7.609.974,8960 m, no azimute de 97°47'01", na extensão de 185,59 m; Do vértice **2800** segue até o vértice **2801**, de coordenada UTM E= 453.945,2312 m e N= 7.609.959,0210 m, no azimute de 101°07'45", na extensão de 82,24 m; Do vértice **2801** segue até o vértice **2802**, de coordenada UTM E= 454.024,5785 m e N= 7.609.941,8892 m, no azimute de 102°11'01", na extensão de 81,18 m; Do vértice **2802** segue até o vértice **2803**, de coordenada UTM E= 454.017,4833 m e N= 7.609.848,4700 m, no azimute de 184°20'36", na extensão de 93,69 m; Do vértice **2803** segue até o vértice **2804**, de coordenada UTM E= 454.073,0460 m e N= 7.609.710,8864 m, no azimute de 158°00'32", na extensão de 148,38 m; Do vértice **2804** segue até o vértice **2805**, de coordenada UTM E= 454.131,2544 m e N= 7.609.591,8237 m, no azimute de 153°56'47", na extensão de 132,53 m; Do vértice **2805** segue até o vértice **2806**, de coordenada UTM E= 454.181,5253 m e N= 7.609.541,5528 m, no azimute de 135°00'00", na extensão de 71,09 m; Do vértice **2806** segue até o vértice **2807**, de coordenada UTM E= 454.245,0255 m e N= 7.609.509,8028 m, no azimute de 116°33'54", na extensão de 71,00 m; Do vértice **2807** segue até o vértice **2808**, de coordenada UTM E= 454.295,2964 m e N= 7.609.459,5318 m, no azimute de 135°00'00", na extensão de 71,09 m; Do vértice **2808** segue até o vértice **2809**, de coordenada UTM E= 454.327,0465 m e N= 7.609.411,9067 m, no azimute de 146°18'36", na extensão de 57,24 m; Do vértice **2809** segue até o vértice **2810**, de coordenada UTM E= 454.356,1508 m e N= 7.609.366,9275 m, no azimute de 147°05'41", na extensão de 53,57 m; Do vértice **2810** segue até o vértice **2811**, de coordenada UTM E= 454.409,2565 m e N= 7.609.341,7420 m, no azimute de 115°22'22", na extensão de 58,78 m; Do vértice **2811** segue até o vértice **2812**, de coordenada UTM E= 454.427,5884 m e N= 7.609.263,7397 m, no azimute de 166°46'28", na extensão de 80,13 m; Do vértice **2812** segue até o vértice **2813**, de coordenada UTM E= 454.456,6925 m e N= 7.609.194,9480 m, no azimute de 157°04'05", na extensão de 74,70 m; Do vértice **2813** segue até o vértice **2814**, de

coordenada UTM E= 454.501,6719 m e N= 7.609.120,8644 m, no azimute de 148°44'10", na extensão de 86,67 m; Do vértice **2814** segue até o vértice **2815**, de coordenada UTM E= 454.504,3176

m e N= 7.609.041,4893 m, no azimute de 178°05'27", na extensão de 79,42 m; Do vértice **2815** segue até o vértice **2816**, de coordenada UTM E= 454.544,0053 m e N= 7.608.964,7599 m, no azimute de 152°39'00", na extensão de 86,39 m; Do vértice **2816** segue até o vértice **2817**, de coordenada UTM E= 454.565,1720 m e N= 7.608.895,9682 m, no azimute de 162°53'50", na extensão de 71,97 m; Do vértice **2817** segue até o vértice **2818**, de coordenada UTM E= 454.538,7135 m e N= 7.608.750,4471 m, no azimute de 190°18'18", na extensão de 147,91 m; Do vértice **2818** segue até o vértice **2819**, de coordenada UTM E= 454.528,1302 m e N= 7.608.557,3008 m, no azimute de 183°08'11", na extensão de 193,44 m; Do vértice **2819** segue até o vértice **2820**, de coordenada UTM E= 454.559,8803 m e N= 7.608.387,9671 m, no azimute de 169°22'49", na extensão de 172,28 m; Do vértice **2820** segue até o vértice **2821**, de coordenada UTM E= 454.588,9845 m e N= 7.608.284,7794 m, no azimute de 164°14'56", na extensão de 107,21 m; Do vértice **2821** segue até o vértice **2822**, de coordenada UTM E= 454.649,8388 m e N= 7.608.221,2794 m, no azimute de 136°13'08", na extensão de 87,95 m; Do vértice **2822** segue até o vértice **2823**, de coordenada UTM E= 454.721,2765 m e N= 7.608.178,9459 m, no azimute de 120°39'03", na extensão de 83,04 m; Do vértice **2823** segue até o vértice **2824**, de coordenada UTM E= 454.792,7141 m e N= 7.608.171,0084 m, no azimute de 96°20'25", na extensão de 71,88 m; Do vértice **2824** segue até o vértice **2825**, de coordenada UTM E= 454.866,7975 m e N= 7.608.141,9042 m, no azimute de 111°26'52", na extensão de 79,60 m; Do vértice **2825** segue até o vértice **2826**, de coordenada UTM E= 454.914,4226 m e N= 7.608.176,3001 m, no azimute de 54°09'44", na extensão de 58,75 m; Do vértice **2826** segue até o vértice **2827**, de coordenada UTM E= 454.964,6936 m e N= 7.608.194,8209 m, no azimute de 69°46'31", na extensão de 53,57 m; Do vértice **2827** segue até o vértice **2828**, de coordenada UTM E= 455.072,1011 m e N= 7.608.189,8635 m, no azimute de 92°38'33", na extensão de 107,52 m; Do vértice **2828** segue até o vértice **2829**, de coordenada UTM E= 455.062,3039 m e N= 7.608.158,4451 m, no azimute de 197°19'08", na extensão de 32,91 m; Do vértice **2829** segue até o vértice **2830**, de coordenada UTM E= 455.318,9500 m e N= 7.608.163,7367 m, no azimute de 88°49'08", na extensão de 256,70 m; Do vértice **2830** segue até o vértice **2831**, de coordenada UTM E= 455.443,3043 m e N= 7.608.192,8409 m, no azimute de 76°49'39", na extensão de 127,71 m; Do vértice **2831** segue até o vértice **2832**, de coordenada UTM E= 455.557,0754 m e N= 7.608.227,2368 m, no azimute de 73°10'43", na extensão de 118,86 m; Do vértice **2832** segue até o vértice **2833**, de coordenada UTM E= 455.695,5458 m e N= 7.608.218,8783 m, no azimute de 93°27'16", na extensão de 138,72 m; Do vértice **2833** segue até o vértice **2834**, de coordenada UTM E= 455.703,8852 m e N= 7.608.177,5963 m, no azimute de 168°34'46", na extensão de 42,12 m; Do vértice **2834** segue até o vértice **2835**, de coordenada UTM E= 455.711,1834 m e N= 7.608.154,1931 m, no azimute de 162°40'48", na extensão de 24,51 m; Do vértice **2835** segue até o vértice **2836**, de coordenada UTM E= 455.721,3758 m e N= 7.608.129,8802 m, no azimute de 157°15'21", na extensão de 26,36 m; Do vértice **2836** segue até o vértice **2837**, de coordenada UTM E= 455.739,0868 m e N= 7.608.105,7589 m, no azimute de 143°42'44", na extensão de 29,93 m; Do vértice **2837** segue até o vértice **2838**, de coordenada UTM E= 455.760,7143 m e N= 7.608.079,7119 m, no azimute de 140°17'47", na extensão de 33,86 m; Do vértice **2838** segue até o vértice **2839**, de coordenada UTM E= 455.777,3572 m e N= 7.608.061,6207 m, no azimute de 137°23'16", na extensão de 24,58 m; Do vértice **2839** segue até o vértice **2840**, de coordenada UTM E= 455.806,0113 m e N= 7.608.016,7217 m, no azimute de 147°27'16", na extensão de 53,26 m; Do vértice **2840** segue até o vértice **2841**, de coordenada UTM E= 455.737,8638 m e N= 7.607.945,6511 m, no azimute de 223°47'50", na extensão de 98,46 m; Do vértice **2841** segue até o vértice **2842**, de coordenada UTM E= 455.599,4086 m e N= 7.607.801,2571 m, no azimute de 223°47'50", na extensão de 200,05 m; Do vértice **2842** segue até o vértice **2843**, de coordenada UTM E= 455.527,9710 m e N= 7.607.727,1736 m, no azimute de 223°57'30", na extensão de 102,92 m; Do vértice **2843** segue até o vértice **2844**, de coordenada UTM E= 455.591,4711 m e N= 7.607.647,7985 m, no azimute de 141°20'25", na extensão de 101,65 m; Do vértice **2844** segue até o vértice **2845**, de coordenada UTM E= 455.649,6795 m e N= 7.607.584,2984 m, no azimute de 137°29'22", na extensão de 86,14 m; Do vértice **2845** segue até o vértice **2846**, de coordenada UTM E= 455.670,8462 m e N= 7.607.534,0275 m, no azimute de 157°09'59", na extensão de 54,55 m; Do vértice **2846** segue até o vértice **2847**, de coordenada UTM E= 455.686,7212 m e N= 7.607.457,2983 m, no azimute de 168°18'38", na extensão de 78,35 m; Do vértice **2847** segue até o vértice **2848**, de coordenada UTM E= 455.712,0811 m e N= 7.607.414,6951 m, no azimute de 149°14'11", na extensão de 49,58 m; Do vértice **2848** segue até o vértice **2849**, de coordenada UTM E= 455.742,1073 m e N= 7.607.364,2529 m, no azimute de 149°14'11", na extensão de 58,70 m; Do vértice **2849** segue até o vértice **2850**, de coordenada UTM E= 455.694,4822 m e N=

7.607.279,5862 m, no azimute de 209°21'28", na extensão de 97,14 m; Do vértice **2850** segue até o vértice **2851**, de coordenada UTM E= 455.755,8656 m e N= 7.606.888,0024 m, no azimute de 171°05'28", na extensão de 396,37 m; Do vértice **2851** segue até o vértice **2852**, de coordenada UTM E= 455.889,2157 m e N= 7.606.909,1690 m, no azimute de 80°58'50", na extensão de 135,02 m; Do vértice **2852** segue até o vértice **2853**, de coordenada UTM E= 455.999,2825 m e N= 7.606.985,3691 m, no azimute de 55°18'18", na extensão de 133,87 m; Do vértice **2853** segue até o vértice **2854**, de coordenada UTM E= 456.025,5969 m e N= 7.607.026,8647 m, no azimute de 32°22'51", na extensão de 49,14 m; Do vértice **2854** segue até o vértice **2855**, de coordenada UTM E= 456.054,3160 m e N= 7.607.072,1525 m, no azimute de 32°22'51", na extensão de 53,63 m; Do vértice **2855** segue até o vértice **2856**, de coordenada UTM E= 456.160,1494 m e N= 7.607.116,6026 m, no azimute de 67°13'03", na extensão de 114,79 m; Do vértice **2856** segue até o vértice **2857**, de coordenada UTM E= 456.268,0996 m e N= 7.607.186,4527 m, no azimute de 57°05'41", na extensão de 128,58 m; Do vértice **2857** segue até o vértice **2858**, de coordenada UTM E= 456.342,1830 m e N= 7.607.252,0694 m, no azimute de 48°28'06", na extensão de 98,96 m; Do vértice **2858** segue até o vértice **2859**, de coordenada UTM E= 456.420,4998 m e N= 7.607.353,6696 m, no azimute de 37°37'34", na extensão de 128,28 m; Do vértice **2859** segue até o vértice **2860**, de coordenada UTM E= 456.562,3167 m e N= 7.607.279,5861 m, no azimute de 117°34'55", na extensão de 160,00 m; Do vértice **2860** segue até o vértice **2861**, de coordenada UTM E= 456.687,9149 m e N= 7.607.250,7324 m, no azimute de 102°56'17", na extensão de 128,87 m; Do vértice **2861** segue até o vértice **2862**, de coordenada UTM E= 456.718,9501 m e N= 7.607.243,6027 m, no azimute de 102°56'17", na extensão de 31,84 m; Do vértice **2862** segue até o vértice **2863**, de coordenada UTM E= 456.975,0672 m e N= 7.607.262,6527 m, no azimute de 85°44'46", na extensão de 256,82 m; Do vértice **2863** segue até o vértice **2864**, de coordenada UTM E= 457.314,2102 m e N= 7.607.300,8901 m, no azimute de 83°34'02", na extensão de 341,29 m; Do vértice **2864** segue até o vértice **2865**, de coordenada UTM E= 457.331,3698 m e N= 7.607.319,1670 m, no azimute de 43°11'39", na extensão de 25,07 m; Do vértice **2865** segue até o vértice **2866**, de coordenada UTM E= 457.413,3338 m e N= 7.607.320,6817 m, no azimute de 88°56'29", na extensão de 81,98 m; Do vértice **2866** segue até o vértice **2867**, de coordenada UTM E= 457.460,6806 m e N= 7.607.319,8991 m, no azimute de 90°56'49", na extensão de 47,35 m; Do vértice **2867** segue até o vértice **2868**, de coordenada UTM E= 457.470,8672 m e N= 7.607.316,8777 m, no azimute de 106°31'14", na extensão de 10,63 m; Do vértice **2868** segue até o vértice **2869**, de coordenada UTM E= 457.540,7705 m e N= 7.607.320,6924 m, no azimute de 86°52'35", na extensão de 70,01 m; Do vértice **2869** segue até o vértice **2870**, de coordenada UTM E= 457.699,5208 m e N= 7.607.405,3592 m, no azimute de 61°55'39", na extensão de 179,92 m; Do vértice **2870** segue até o vértice **2871**, de coordenada UTM E= 457.712,2208 m e N= 7.607.432,8760 m, no azimute de 24°46'30", na extensão de 30,31 m; Do vértice **2871** segue até o vértice **2872**, de coordenada UTM E= 457.807,4710 m e N= 7.607.509,0761 m, no azimute de 51°20'25", na extensão de 121,98 m; Do vértice **2872** segue até o vértice **2873**, de coordenada UTM E= 457.891,9830 m e N= 7.607.572,5763 m, no azimute de 53°04'47", na extensão de 105,71 m; Do vértice **2873** segue até o vértice **2874**, de coordenada UTM E= 457.936,5879 m e N= 7.607.708,0432 m, no azimute de 18°13'30", na extensão de 142,62 m; Do vértice **2874** segue até o vértice **2875**, de coordenada UTM E= 457.955,6380 m e N= 7.607.735,5598 m, no azimute de 34°41'43", na extensão de 33,47 m; Do vértice **2875** segue até o vértice **2876**, de coordenada UTM E= 458.021,2547 m e N= 7.607.760,9599 m, no azimute de 68°50'19", na extensão de 70,36 m; Do vértice **2876** segue até o vértice **2877**, de coordenada UTM E= 458.097,4549 m e N= 7.607.794,8267 m, no azimute de 66°02'15", na extensão de 83,39 m; Do vértice **2877** segue até o vértice **2878**, de coordenada UTM E= 458.160,9550 m e N= 7.607.803,2934 m, no azimute de 82°24'19", na extensão de 64,06 m; Do vértice **2878** segue até o vértice **2879**, de coordenada UTM

E= 458.215,9885 m e N= 7.607.807,5267 m, no azimute de 85°36'05", na extensão de 55,20 m; Do vértice **2879** segue até o vértice **2880**, de coordenada UTM E= 458.247,7386 m e N= 7.607.809,6434 m, no azimute de 86°11'09", na extensão de 31,82 m; Do vértice **2880** segue até o vértice **2881**, de coordenada UTM E= 458.279,4885 m e N= 7.607.830,8100 m, no azimute de 56°18'36", na extensão de 38,16 m; Do vértice **2881** segue até o vértice **2882**, de coordenada UTM E= 458.349,3387 m e N= 7.607.856,2101 m, no azimute de 70°01'01", na extensão de 74,33 m; Do vértice **2882** segue até o vértice **2883**, de coordenada UTM E= 458.412,8389 m e N= 7.607.904,8936 m, no azimute de 52°31'26", na extensão de 80,01 m; Do vértice **2883** segue até o vértice **2884**, de coordenada UTM E= 458.467,8723 m e N= 7.607.962,0436 m, no azimute de 43°55'09", na extensão de 79,34 m;

Do vértice **2884** segue até o vértice **2885**, de coordenada UTM E= 458.496,8484 m e N= 7.608.000,6785 m, no azimute de 36°52'11", na extensão de 48,29 m; Do vértice **2885** segue até o vértice **2886**, de coordenada UTM E= 458.499,8464 m e N= 7.608.023,6208 m, no azimute de 7°26'42", na extensão de 23,14 m; Do vértice **2886** segue até o vértice **2887**, de coordenada UTM E= 458.514,2903 m e N= 7.608.243,1724 m, no azimute de 3°45'50", na extensão de 220,03 m; Do vértice **2887** segue até o vértice **2888**, de coordenada UTM E= 458.518,2966 m e N= 7.608.267,5670 m, no azimute de 9°19'35", na extensão de 24,72 m; Do vértice **2888** segue até o vértice **2889**, de coordenada UTM E= 458.477,4932 m e N= 7.608.262,1667 m, no azimute de 262°27'39", na extensão de 41,16 m; Do vértice **2889** segue até o vértice **2890**, de coordenada UTM E= 458.422,0775 m e N= 7.608.278,0112 m, no azimute de 285°57'23", na extensão de 57,64 m; Do vértice **2890** segue até o vértice **2891**, de coordenada UTM E= 458.362,0162 m e N= 7.608.295,1840 m, no azimute de 285°57'23", na extensão de 62,47 m; Do vértice **2891** segue até o vértice **2892**, de coordenada UTM E= 458.321,3550 m e N= 7.608.320,3137 m, no azimute de 301°43'02", na extensão de 47,80 m; Do vértice **2892** segue até o vértice **2893**, de coordenada UTM E= 458.263,9084 m e N= 7.608.355,8173 m, no azimute de 301°43'02", na extensão de 67,53 m; Do vértice **2893** segue até o vértice **2894**, de coordenada UTM E= 458.210,7807 m e N= 7.608.388,6517 m, no azimute de 301°43'02", na extensão de 62,46 m; Do vértice **2894** segue até o vértice **2895**, de coordenada UTM E= 458.106,9312 m e N= 7.608.407,0872 m, no azimute de 280°03'59", na extensão de 105,47 m; Do vértice **2895** segue até o vértice **2896**, de coordenada UTM E= 457.984,4542 m e N= 7.608.345,7810 m, no azimute de 243°24'35", na extensão de 136,96 m; Do vértice **2896** segue até o vértice **2897**, de coordenada UTM E= 457.904,6664 m e N= 7.608.186,1878 m, no azimute de 206°33'45", na extensão de 178,43 m; Do vértice **2897** segue até o vértice **2898**, de coordenada UTM E= 457.819,9406 m e N= 7.608.134,3872 m, no azimute de 238°33'32", na extensão de 99,31 m; Do vértice **2898** segue até o vértice **2899**, de coordenada UTM E= 457.709,6921 m e N= 7.608.146,6050 m, no azimute de 276°19'26", na extensão de 110,92 m; Do vértice **2899** segue até o vértice **2900**, de coordenada UTM E= 457.612,3546 m e N= 7.608.129,0821 m, no azimute de 259°47'41", na extensão de 98,90 m; Do vértice **2900** segue até o vértice **2901**, de coordenada UTM E= 457.484,9855 m e N= 7.608.059,1104 m, no azimute de 241°13'02", na extensão de 145,32 m; Do vértice **2901** segue até o vértice **2902**, de coordenada UTM E= 457.457,3253 m e N= 7.608.128,3646 m, no azimute de 338°13'42", na extensão de 74,57 m; Do vértice **2902** segue até o vértice **2903**, de coordenada UTM E= 457.417,2098 m e N= 7.608.132,0123 m, no azimute de 275°11'44", na extensão de 40,28 m; Do vértice **2903** segue até o vértice **2904**, de coordenada UTM E= 457.387,0472 m e N= 7.608.152,6498 m, no azimute de 304°22'49", na extensão de 36,55 m; Do vértice **2904** segue até o vértice **2905**, de coordenada UTM E= 457.352,1221 m e N= 7.608.173,2874 m, no azimute de 300°34'45", na extensão de 40,57 m; Do vértice **2905** segue até o vértice **2906**, de coordenada UTM E= 457.347,3596 m e N= 7.608.192,3374 m, no azimute de 345°57'50", na extensão de 19,64 m; Do vértice **2906** segue até o vértice **2907**, de coordenada UTM E= 457.320,3720 m e N= 7.608.216,1500 m, no azimute de 311°25'25", na extensão de 35,99 m; Do vértice **2907** segue até o vértice **2908**, de coordenada UTM E= 457.287,0345 m e N= 7.608.236,7876 m, no azimute de 301°45'34", na extensão de 39,21 m; Do vértice **2908** segue até o vértice **2909**, de coordenada UTM E= 457.244,1719 m e N= 7.608.251,0751 m, no azimute de 288°26'06", na extensão de 45,18 m; Do vértice **2909** segue até o vértice **2910**, de coordenada UTM E= 457.237,8219 m e N= 7.608.255,8376 m, no azimute de 306°52'12", na extensão de 7,94 m; Do vértice **2910** segue até o vértice **2911**, de coordenada UTM E= 457.244,1719 m e N= 7.608.279,6502 m, no azimute de 14°55'53", na extensão de 24,64 m; Do vértice **2911** segue até o vértice **2912**, de coordenada UTM E= 457.253,6969 m e N= 7.608.303,4626 m, no azimute de 21°48'05", na extensão de 25,65 m; Do vértice **2912** segue até o vértice **2913**, de coordenada UTM E= 457.250,5219 m e N= 7.608.327,2752 m, no azimute de 352°24'19", na extensão de 24,02 m; Do vértice **2913** segue até o vértice **2914**, de coordenada UTM E= 457.237,8219 m e N= 7.608.344,7377 m, no azimute de 323°58'22", na extensão de 21,59 m; Do vértice **2914** segue até o vértice **2915**, de coordenada UTM E= 457.225,1219 m e N= 7.608.352,6753 m, no azimute de 302°00'20", na extensão de 14,98 m; Do vértice **2915** segue até o vértice **2916**, de coordenada UTM E= 457.217,1844 m e N= 7.608.360,6128 m, no azimute de 315°00'00", na extensão de 11,23 m; Do vértice **2916** segue até o vértice **2917**, de coordenada UTM E= 457.223,5344 m e N= 7.608.379,6628 m, no azimute de 18°26'06", na extensão de 20,08 m; Do vértice **2917** segue até o vértice **2918**, de coordenada UTM E= 457.326,2028 m e N= 7.608.456,6641 m, no azimute de 53°07'48", na extensão de 128,34 m; Do vértice **2918** segue até o vértice **2919**, de coordenada UTM E= 457.192,8040 m e N= 7.608.790,6625 m, no azimute de 338°13'42", na extensão de 359,65 m; Do

vértice **2919** segue até o vértice **2920**, de coordenada UTM E= 457.226,6870 m e N= 7.608.849,2959 m, no azimute de 30°01'22", na extensão de 67,72 m; Do vértice **2920** segue até o vértice **2921**, de coordenada UTM E= 457.207,9021 m e N= 7.608.962,0050 m, no azimute de 350°32'16", na extensão de 114,26 m; Do vértice **2921** segue até o vértice **2922**, de coordenada UTM E= 457.175,0287 m e N= 7.609.027,7520 m, no azimute de 333°26'06", na extensão de 73,51 m; Do vértice **2922** segue até o vértice **2923**, de coordenada UTM E= 457.151,5476 m e N= 7.609.116,9801 m, no azimute de 345°15'23", na extensão de 92,27 m; Do vértice **2923** segue até o vértice **2924**, de coordenada UTM E= 457.175,0286 m e N= 7.609.173,3347 m, no azimute de 22°37'11", na extensão de 61,05 m; Do vértice **2924** segue até o vértice **2925**, de coordenada UTM E= 457.146,8513 m e N= 7.609.229,6892 m, no azimute de 333°26'06", na extensão de 63,01 m; Do vértice **2925** segue até o vértice **2926**, de coordenada UTM E= 457.184,4210 m e N= 7.609.286,0438 m, no azimute de 33°41'24", na extensão de 67,73 m; Do vértice **2926** segue até o vértice **2927**, de coordenada UTM E= 457.231,3832 m e N= 7.609.394,0566 m, no azimute de 23°29'55", na extensão de 117,78 m; Do vértice **2927** segue até o vértice **2928**, de coordenada UTM E= 457.142,1552 m e N= 7.609.431,6264 m, no azimute de 292°50'01", na extensão de 96,81 m; Do vértice **2928** segue até o vértice **2929**, de coordenada UTM E= 457.113,9779 m e N= 7.609.642,9560 m, no azimute de 352°24'19", na extensão de 213,20 m; Do vértice **2929** segue até o vértice **2930**, de coordenada UTM E= 457.043,5346 m e N= 7.609.736,8802 m, no azimute de 323°07'48", na extensão de 117,41 m; Do vértice **2930** segue até o vértice **2931**, de coordenada UTM E= 457.067,0157 m e N= 7.609.779,1462 m, no azimute de 29°03'17", na extensão de 48,35 m; Do vértice **2931** segue até o vértice **2932**, de coordenada UTM E= 457.044,6625 m e N= 7.609.840,6176 m, no azimute de 340°01'01", na extensão de 65,41 m; Do vértice **2932** segue até o vértice **2933**, de coordenada UTM E= 457.033,0670 m e N= 7.609.872,5052 m, no azimute de 340°01'01", na extensão de 33,93 m; Do vértice **2933** segue até o vértice **2934**, de coordenada UTM E= 456.936,8191 m e N= 7.609.805,3107 m, no azimute de 235°04'46", na extensão de 117,38 m; Do vértice **2934** segue até o vértice **2935**, de coordenada UTM E= 456.878,4056 m e N= 7.609.749,1321 m, no azimute de 226°07'02", na extensão de 81,04 m; Do vértice **2935** segue até o vértice **2936**, de coordenada UTM E= 456.806,9679 m e N= 7.609.737,2259 m, no azimute de 260°32'16", na extensão de 72,42 m; Do vértice **2936** segue até o vértice **2937**, de coordenada UTM E= 456.707,7489 m e N= 7.609.717,3820 m, no azimute de 258°41'24", na extensão de 101,18 m; Do vértice **2937** segue até o vértice **2938**, de coordenada UTM E= 456.669,0865 m e N= 7.609.778,8254 m, no azimute de 327°49'14", na extensão de 72,60 m; Do vértice **2938** segue até o vértice **2939**, de coordenada UTM E= 456.656,5147 m e N= 7.609.818,2353 m, no azimute de 342°18'26", na extensão de 41,37 m; Do vértice **2939** segue até o vértice **2940**, de coordenada UTM E= 456.650,1948 m e N= 7.609.825,1873 m, no azimute de 317°43'35", na extensão de 9,40 m; Do vértice **2940** segue até o vértice **2941**, de coordenada UTM E= 456.693,8508 m e N= 7.609.984,9501 m, no azimute de 15°17'00", na extensão de 165,62 m; Do vértice **2941** segue até o vértice **2942**, de coordenada UTM E= 456.736,8454 m e N= 7.610.001,4866 m, no azimute de 68°57'45", na extensão de 46,07 m; Do vértice **2942** segue até o vértice **2943**, de coordenada UTM E= 456.802,9911 m e N= 7.610.239,6112 m, no azimute de 15°31'27", na extensão de 247,14 m; Do vértice **2943** segue até o vértice

2944, de coordenada UTM E= 456.783,1475 m e N= 7.610.358,6735 m, no azimute de 350°32'16", na extensão de 120,70 m; Do vértice **2944** segue até o vértice **2945**, de coordenada UTM E= 456.730,2309 m e N= 7.610.520,7305 m, no azimute de 341°55'00", na extensão de 170,48 m; Do vértice **2945** segue até o vértice **2946**, de coordenada UTM E= 456.743,4600 m e N= 7.610.593,4909 m, no azimute de 10°18'17", na extensão de 73,95 m; Do vértice **2946** segue até o vértice **2947**, de coordenada UTM E= 456.852,6004 m e N= 7.610.689,4022 m, no azimute de 48°41'29", na extensão de 145,29 m; Do vértice **2947** segue até o vértice **2948**, de coordenada UTM E= 456.981,5846 m e N= 7.610.788,6208 m, no azimute de 52°25'53", na extensão de 162,73 m; Do vértice **2948** segue até o vértice **2949**, de coordenada UTM E= 457.034,5012 m e N= 7.610.963,9070 m, no azimute de 16°47'54", na extensão de 183,10 m; Do vértice **2949** segue até o vértice **2950**, de coordenada UTM E= 457.021,2721 m e N= 7.611.092,8911 m, no azimute de 354°08'38", na extensão de 129,66 m; Do vértice **2950** segue até o vértice **2951**, de coordenada UTM E= 456.994,8137 m e N= 7.611.238,4118 m, no azimute de 349°41'43", na extensão de 147,91 m; Do vértice **2951** segue até o vértice **2952**, de coordenada UTM E= 456.915,4389 m e N= 7.611.364,0886 m, no azimute de 327°43'28", na extensão de 148,64 m; Do vértice **2952** segue até o vértice **2953**, de coordenada UTM E= 456.872,4442 m e N= 7.611.483,1510 m, no azimute de 340°08'41", na extensão de 126,59 m; Do vértice **2953** segue até o vértice **2954**, de coordenada UTM E= 456.862,5223 m e N= 7.611.602,2133 m, no azimute de

355°14'11", na extensão de 119,48 m; Do vértice **2954** segue até o vértice **2955**, de coordenada UTM E= 456.968,3184 m e N= 7.611.685,6361 m, no azimute de 51°44'36", na extensão de 134,73 m; Do vértice **2955** segue até o vértice **2956**, de coordenada UTM E= 457.125,8842 m e N= 7.611.809,8808 m, no azimute de 51°44'36", na extensão de 200,66 m; Do vértice **2956** segue até o vértice **2957**, de coordenada UTM E= 457.752,6137 m e N= 7.612.304,0729 m, no azimute de 51°44'36", na extensão de 798,13 m; Do vértice **2957** segue até o vértice **2958**, de coordenada UTM E= 457.776,4849 m e N= 7.612.357,3851 m, no azimute de 24°07'16", na extensão de 58,41 m; Do vértice **2958** segue até o vértice **2959**, de coordenada UTM E= 457.816,1139 m e N= 7.612.445,8899 m, no azimute de 24°07'16", na extensão de 96,97 m; Do vértice **2959** segue até o vértice **2960**, de coordenada UTM E= 457.867,0949 m e N= 7.612.456,7040 m, no azimute de 78°01'26", na extensão de 52,12 m; Do vértice **2960** segue até o vértice **2961**, de coordenada UTM E= 457.876,9420 m e N= 7.612.458,7928 m, no azimute de 78°01'25", na extensão de 10,07 m; Do vértice **2961** segue até o vértice **2962**, de coordenada UTM E= 457.885,9641 m e N= 7.612.460,7066 m, no azimute de 78°01'25", na extensão de 9,22 m; Do vértice **2962** segue até o vértice **2963**, de coordenada UTM E= 457.947,3475 m e N= 7.612.473,4066 m, no azimute de 78°18'38", na extensão de 62,68 m; Do vértice **2963** segue até o vértice **2964**, de coordenada UTM E= 457.960,0475 m e N= 7.612.498,8066 m, no azimute de 26°33'54", na extensão de 28,40 m; Do vértice **2964** segue até o vértice **2965**, de coordenada UTM E= 457.917,7141 m e N= 7.612.693,5403 m, no azimute de 347°44'07", na extensão de 199,28 m; Do vértice **2965** segue até o vértice **2966**, de coordenada UTM E= 457.936,7641 m e N= 7.612.737,9904 m, no azimute de 23°11'55", na extensão de 48,36 m; Do vértice **2966** segue até o vértice **2967**, de coordenada UTM E= 457.996,0309 m e N= 7.612.809,9572 m, no azimute de 39°28'21", na extensão de 93,23 m; Do vértice **2967** segue até o vértice **2968**, de coordenada UTM E= 458.010,2658 m e N= 7.612.828,4625 m, no azimute de 37°34'07", na extensão de 23,35 m; Do vértice **2968** segue até o vértice **2969**, de coordenada UTM E= 458.007,1819 m e N= 7.612.841,5101 m, no azimute de 346°42'06", na extensão de 13,41 m; Do vértice **2969** segue até o vértice **2970**, de coordenada UTM E= 458.007,1818 m e N= 7.612.885,1665 m, no azimute de 0°00'00", na extensão de 43,66 m; Do vértice **2970** segue até o vértice **2971**, de coordenada UTM E= 458.000,8318 m e N= 7.612.913,7415 m, no azimute de 347°28'16", na extensão de 29,27 m; Do vértice **2971** segue até o vértice **2972**, de coordenada UTM E= 457.995,4382 m e N= 7.612.929,2483 m, no azimute de 340°49'16", na extensão de 16,42 m; Do vértice **2972** segue até o vértice **2973**, de coordenada UTM E= 457.930,4141 m e N= 7.612.943,3076 m, no azimute de 282°12'02", na extensão de 66,53 m; Do vértice **2973** segue até o vértice **2974**, de coordenada UTM E= 457.930,4141 m e N= 7.612.998,3409 m, no azimute de 0°00'00", na extensão de 55,03 m; Do vértice **2974** segue até o vértice **2975**, de coordenada UTM E= 457.924,0641 m e N= 7.613.055,4911 m, no azimute de 353°39'35", na extensão de 57,50 m; Do vértice **2975** segue até o vértice **2976**, de coordenada UTM E= 457.913,4807 m e N= 7.613.104,1745 m, no azimute de 347°44'07", na extensão de 49,82 m; Do vértice **2976** segue até o vértice **2977**, de coordenada UTM E= 457.893,7245 m e N= 7.613.116,0282 m, no azimute de 300°57'50", na extensão de 23,04 m; Do vértice **2977** segue até o vértice **2978**, de coordenada UTM E= 457.968,8653 m e N= 7.613.180,4084 m, no azimute de 49°24'37", na extensão de 98,95 m; Do vértice **2978** segue até o vértice **2979**, de coordenada UTM E= 458.048,2404 m e N= 7.613.164,5334 m, no azimute de 101°18'36", na extensão de 80,95 m; Do vértice **2979** segue até o vértice **2980**, de coordenada UTM E= 458.115,7093 m e N= 7.613.180,4084 m, no azimute de 76°45'34", na extensão de 69,31 m; Do vértice **2980** segue até o vértice **2981**, de coordenada UTM E= 458.222,8658 m e N= 7.613.228,0335 m, no azimute de 66°02'15", na extensão de 117,26 m; Do vértice **2981** segue até o vértice **2982**, de coordenada UTM E= 458.302,2409 m e N= 7.613.247,8773 m, no azimute de 75°57'50", na extensão de 81,82 m; Do vértice **2982** segue até o vértice **2983**, de coordenada UTM E= 458.349,8660 m e N= 7.613.228,0335 m, no azimute de 112°37'12", na extensão de 51,59 m; Do vértice **2983** segue até o vértice **2984**, de coordenada UTM E= 458.445,1162 m e N= 7.613.180,4084 m, no azimute de 116°33'54", na extensão de 106,49 m; Do vértice **2984** segue até o vértice **2985**, de coordenada UTM E= 458.520,5226 m e N= 7.613.160,5646 m, no azimute de 104°44'37", na extensão de 77,97 m; Do vértice **2985** segue até o vértice **2986**, de coordenada UTM E= 458.584,0227 m e N= 7.613.160,5646 m, no azimute de 90°00'00", na extensão de 63,50 m; Do vértice **2986** segue até o vértice **2987**, de coordenada UTM E= 458.671,3354 m e N= 7.613.168,5021 m, no azimute de 84°48'20", na extensão de 87,67 m; Do vértice **2987** segue até o vértice **2988**, de coordenada UTM E= 458.770,5543 m e N= 7.613.184,3772 m, no azimute de 80°54'35", na extensão de 100,48 m; Do vértice **2988** segue até o vértice **2989**, de coordenada UTM E= 458.738,8043 m e N= 7.613.283,5961 m, no azimute de

342°15'19", na extensão de 104,18 m; Do vértice **2989** segue até o vértice **2990**, de coordenada UTM E= 458.699,9981 m e N= 7.613.358,5962 m, no azimute de 332°38'32", na extensão de 84,44 m; Do vértice **2990** segue até o vértice **2991**, de coordenada UTM E= 458.779,3733 m e N= 7.613.371,8254 m, no azimute de 80°32'16", na extensão de 80,47 m; Do vértice **2991** segue até o vértice **2992**, de coordenada UTM E= 458.887,8527 m e N= 7.613.371,8254 m, no azimute de 90°00'00", na extensão de 108,48 m; Do vértice **2992** segue até o vértice **2993**, de coordenada UTM E= 458.959,2903 m e N= 7.613.369,1795 m, no azimute de 92°07'16", na extensão de 71,49 m; Do vértice **2993** segue até o vértice **2994**, de coordenada UTM E= 459.020,1446 m e N= 7.613.340,0753 m, no azimute de 115°33'36", na extensão de 67,46 m; Do vértice **2994** segue até o vértice **2995**, de coordenada UTM E= 459.073,0613 m e N= 7.613.313,6169 m, no azimute de 116°33'54", na extensão de 59,16 m; Do vértice **2995** segue até o vértice **2996**, de coordenada UTM E= 459.123,3323 m e N= 7.613.308,3252 m, no azimute de 96°00'32", na extensão de 50,55 m; Do vértice **2996** segue até o vértice **2997**, de coordenada UTM E= 459.226,5200 m e N= 7.613.721,0760 m, no azimute de 14°02'10", na extensão de 425,45 m; Do vértice **2997** segue até o vértice **2998**, de coordenada UTM E= 459.276,7909 m e N= 7.613.914,2222 m, no azimute de 14°35'20", na extensão de 199,58 m; Do vértice **2998** segue até o vértice **2999**, de coordenada UTM E= 459.268,8534 m e N= 7.613.964,4932 m, no azimute de 351°01'39", na extensão de 50,89 m; Do vértice **2999** segue até o vértice **3000**, de coordenada UTM E= 459.210,6450 m e N= 7.613.975,0766 m, no azimute de 280°18'18", na extensão de 59,16 m; Do vértice **3000** segue até o vértice **3001**, de coordenada UTM E= 459.181,5407 m e N= 7.613.961,8474 m, no azimute de 245°33'22", na extensão de 31,97 m; Do vértice **3001** segue até o vértice **3002**, de coordenada UTM E= 459.141,8531 m e N= 7.613.919,5139 m, no azimute de 223°09'08", na extensão de 58,03 m; Do vértice **3002** segue até o vértice **3003**, de coordenada UTM E= 459.105,9483 m e N= 7.613.922,2616 m, no azimute de 274°22'34", na extensão de 36,01 m; Do vértice **3003** segue até o vértice **3004**, de coordenada UTM E= 458.852,1999 m e N= 7.614.154,1350 m, no azimute de 312°25'15", na extensão de 343,73 m; Do vértice **3004** segue até o vértice **3005**, de coordenada UTM E= 458.945,1175 m e N= 7.614.302,3153 m, no azimute de 32°05'24", na extensão de 174,90 m; Do vértice **3005** segue até o vértice **3006**, de coordenada UTM E= 458.977,4551 m e N= 7.614.361,0958 m, no azimute de 28°49'01", na extensão de 67,09 m; Do vértice **3006** segue até o vértice **3007**, de coordenada UTM E= 459.035,1971 m e N= 7.614.466,0544 m, no azimute de 28°49'01", na extensão de 119,79 m; Do vértice **3007** segue até o vértice **3008**, de coordenada UTM E= 459.035,4635 m e N= 7.614.471,7996 m, no azimute de 2°39'18", na extensão de 5,75 m; Do vértice **3008** segue até o vértice **3009**, de coordenada UTM E= 459.036,0557 m e N= 7.614.484,5716 m, no

azimute de 2°39'17", na extensão de 12,79 m; Do vértice **3009** segue até o vértice **3010**, de coordenada UTM E= 459.055,2256 m e N= 7.614.541,8573 m, no azimute de 18°30'08", na extensão de 60,41 m; Do vértice **3010** segue até o vértice **3011**, de coordenada UTM E= 459.058,5371 m e N= 7.614.551,7533 m, no azimute de 18°30'06", na extensão de 10,44 m; Do vértice **3011** segue até o vértice **3012**, de coordenada UTM E= 459.050,0704 m e N= 7.614.600,4367 m, no azimute de 350°08'03", na extensão de 49,41 m; Do vértice **3012** segue até o vértice **3013**, de coordenada UTM E= 459.022,3784 m e N= 7.614.650,6286 m, no azimute de 331°06'48", na extensão de 57,32 m; Do vértice **3013** segue até o vértice **3014**, de coordenada UTM E= 459.016,2037 m e N= 7.614.661,8202 m, no azimute de 331°06'48", na extensão de 12,78 m; Do vértice **3014** segue até o vértice **3015**, de coordenada UTM E= 458.980,2203 m e N= 7.614.702,0369 m, no azimute de 318°10'48", na extensão de 53,96 m; Do vértice **3015** segue até o vértice **3016**, de coordenada UTM E= 458.964,5678 m e N= 7.614.724,5766 m, no azimute de 325°13'20", na extensão de 27,44 m; Do vértice **3016** segue até o vértice **3017**, de coordenada UTM E= 458.927,3036 m e N= 7.614.778,2371 m, no azimute de 325°13'20", na extensão de 65,33 m; Do vértice **3017** segue até o vértice **3018**, de coordenada UTM E= 458.874,2535 m e N= 7.614.844,0922 m, no azimute de 321°08'48", na extensão de 84,56 m; Do vértice **3018** segue até o vértice **3019**, de coordenada UTM E= 458.865,9201 m e N= 7.614.854,4372 m, no azimute de 321°08'48", na extensão de 13,28 m; Do vértice **3019** segue até o vértice **3020**, de coordenada UTM E= 458.829,9367 m e N= 7.614.896,7707 m, no azimute de 319°38'08", na extensão de 55,56 m; Do vértice **3020** segue até o vértice **3021**, de coordenada UTM E= 458.796,0699 m e N= 7.614.956,0375 m, no azimute de 330°15'18", na extensão de 68,26 m; Do vértice **3021** segue até o vértice **3022**, de coordenada UTM E= 458.779,1366 m e N= 7.614.998,3708 m, no azimute de 338°11'55", na extensão de 45,59 m; Do vértice **3022** segue até o vértice **3023**, de coordenada UTM E= 458.770,6699 m e N= 7.615.025,8876 m, no azimute de 342°53'50", na extensão de 28,79 m; Do vértice **3023** segue até o vértice **3024**, de coordenada UTM E= 458.707,1698 m e N= 7.615.042,8209 m, no

azimute de 284°55'53", na extensão de 65,72 m; Do vértice **3024** segue até o vértice **3025**, de coordenada UTM E= 458.686,0031 m e N= 7.615.061,8710 m, no azimute de 311°59'14", na extensão de 28,48 m; Do vértice **3025** segue até o vértice **3026**, de coordenada UTM E= 458.645,7863 m e N= 7.615.157,1211 m, no azimute de 337°06'34", na extensão de 103,39 m; Do vértice **3026** segue até o vértice **3027**, de coordenada UTM E= 458.592,8696 m e N= 7.615.199,4546 m, no azimute de 308°39'35", na extensão de 67,77 m; Do vértice **3027** segue até o vértice **3028**, de coordenada UTM E= 458.563,2362 m e N= 7.615.226,9713 m, no azimute de 312°52'44", na extensão de 40,44 m; Do vértice **3028** segue até o vértice **3029**, de coordenada UTM E= 458.495,1499 m e N= 7.615.330,7764 m, no azimute de 326°44'20", na extensão de 124,14 m; Do vértice **3029** segue até o vértice **3030**, de coordenada UTM E= 458.471,3374 m e N= 7.615.396,9224 m, no azimute de 340°12'04", na extensão de 70,30 m; Do vértice **3030** segue até o vértice **3031**, de coordenada UTM E= 458.456,7852 m e N= 7.615.436,6100 m, no azimute de 339°51'49", na extensão de 42,27 m; Do vértice **3031** segue até o vértice **3032**, de coordenada UTM E= 458.451,4935 m e N= 7.615.494,8184 m, no azimute de 354°48'20", na extensão de 58,45 m; Do vértice **3032** segue até o vértice **3033**, de coordenada UTM E= 458.442,2332 m e N= 7.615.591,3915 m, no azimute de 354°31'22", na extensão de 97,02 m; Do vértice **3033** segue até o vértice **3034**, de coordenada UTM E= 458.426,8580 m e N= 7.615.626,9721 m, no azimute de 336°37'47", na extensão de 38,76 m; Do vértice **3034** segue até o vértice **3035**, de coordenada UTM E= 458.414,0658 m e N= 7.615.674,2898 m, no azimute de 344°52'19", na extensão de 49,02 m; Do vértice **3035** segue até o vértice **3036**, de coordenada UTM E= 458.385,4704 m e N= 7.615.737,6110 m, no azimute de 335°41'47", na extensão de 69,48 m; Do vértice **3036** segue até o vértice **3037**, de coordenada UTM E= 458.344,2730 m e N= 7.615.807,7141 m, no azimute de 329°33'31", na extensão de 81,31 m; Do vértice **3037** segue até o vértice **3038**, de coordenada UTM E= 458.325,1558 m e N= 7.615.825,8855 m, no azimute de 313°32'49", na extensão de 26,38 m; Do vértice **3038** segue até o vértice **3039**, de coordenada UTM E= 458.268,8570 m e N= 7.615.879,3991 m, no azimute de 313°32'49", na extensão de 77,67 m; Do vértice **3039** segue até o vértice **3040**, de coordenada UTM E= 458.204,2261 m e N= 7.615.919,1369 m, no azimute de 301°35'06", na extensão de 75,87 m; Do vértice **3040** segue até o vértice **3041**, de coordenada UTM E= 458.139,4270 m e N= 7.615.958,9781 m, no azimute de 301°35'06", na extensão de 76,07 m; Do vértice **3041** segue até o vértice **3042**, de coordenada UTM E= 458.025,5230 m e N= 7.615.972,1688 m, no azimute de 276°36'21", na extensão de 114,67 m; Do vértice **3042** segue até o vértice **3043**, de coordenada UTM E= 458.032,2180 m e N= 7.616.852,7607 m, no azimute de 0°26'08", na extensão de 880,62 m; Do vértice **3043** segue até o vértice **3044**, de coordenada UTM E= 458.003,2606 m e N= 7.616.859,9226 m, no azimute de 283°53'31", na extensão de 29,83 m; Do vértice **3044** segue até o vértice **3045**, de coordenada UTM E= 457.960,1560 m e N= 7.616.846,2074 m, no azimute de 252°20'59", na extensão de 45,23 m; Do vértice **3045** segue até o vértice **3046**, de coordenada UTM E= 458.053,4415 m e N= 7.617.438,4456 m, no azimute de 8°57'05", na extensão de 599,54 m; Do vértice **3046** segue até o vértice **3047**, de coordenada UTM E= 458.125,6501 m e N= 7.617.417,8236 m, no azimute de 105°56'20", na extensão de 75,10 m; Do vértice **3047** segue até o vértice **3048**, de coordenada UTM E= 458.132,9668 m e N= 7.617.411,7101 m, no azimute de 129°52'48", na extensão de 9,53 m; Do vértice **3048** segue até o vértice **3049**, de coordenada UTM E= 458.132,9140 m e N= 7.617.410,5108 m, no azimute de 182°31'15", na extensão de 1,20 m; Do vértice **3049** segue até o vértice **3050**, de coordenada UTM E= 458.132,9668 m e N= 7.617.410,4667 m, no azimute de 129°52'10", na extensão de 0,07 m; Do vértice **3050** segue até o vértice **3051**, de coordenada UTM E= 458.132,5542 m e N= 7.617.401,0928 m, no azimute de 182°31'13", na extensão de 9,38 m; Do vértice **3051** segue até o vértice **3052**, de coordenada UTM E= 458.135,7395 m e N= 7.617.395,5993 m, no azimute de 149°53'37", na extensão de 6,35 m; Do vértice **3052** segue até o vértice **3053**, de coordenada UTM E= 458.136,0778 m e N= 7.617.395,1948 m, no azimute de 140°05'34", na extensão de 0,53 m; Do vértice **3053** segue até o vértice **3054**, de coordenada UTM E= 458.135,7395 m e N= 7.617.394,3559 m, no azimute de 201°57'45", na extensão de 0,90 m; Do vértice **3054** segue até o vértice **3055**, de coordenada UTM E= 458.141,3094 m e N= 7.617.387,6963 m, no azimute de 140°05'31", na extensão de 8,68 m; Do vértice **3055** segue até o vértice **3056**, de coordenada UTM E= 458.158,1395 m e N= 7.617.371,9599 m, no azimute de 133°04'36", na extensão de 23,04 m; Do vértice **3056** segue até o vértice **3057**, de coordenada UTM E= 458.168,2510 m e N= 7.617.366,9947 m, no azimute de 116°09'11", na extensão de 11,26 m; Do vértice **3057** segue até o vértice **3058**, de coordenada UTM E= 458.188,4641 m e N= 7.617.351,0450 m, no azimute de 128°16'34", na extensão de 25,75 m; Do vértice **3058** segue até o vértice **3059**, de coordenada UTM E= 458.192,4569 m e N= 7.617.348,6612 m, no

azimute de 120°50'18", na extensão de 4,65 m; Do vértice **3059** segue até o vértice **3060**, de coordenada UTM E= 458.222,8840 m e N= 7.617.330,6695 m, no azimute de 120°35'45", na extensão de 35,35 m; Do vértice **3060** segue até o vértice **3061**, de coordenada UTM E= 458.244,3153 m e N= 7.617.320,0861 m, no azimute de 116°16'53", na extensão de 23,90 m; Do vértice **3061** segue até o vértice **3062**, de coordenada UTM E= 458.265,7465 m e N= 7.617.314,0007 m, no azimute de 105°51'07", na extensão de 22,28 m; Do vértice **3062** segue até o vértice **3063**, de coordenada UTM E= 458.277,3369 m e N= 7.617.312,1930 m, no azimute de 98°51'53", na extensão de 11,73 m; Do vértice **3063** segue até o vértice **3064**, de coordenada UTM E= 458.311,5196 m e N= 7.617.312,6777 m, no azimute de 89°11'15", na extensão de 34,19 m; Do vértice **3064** segue até o vértice **3065**, de coordenada UTM E= 458.434,8089 m e N= 7.617.311,5068 m, no azimute de 90°32'39", na extensão de 123,29 m; Do vértice **3065** segue até o vértice **3066**, de coordenada UTM E= 458.461,0092 m e N= 7.617.315,8528 m, no azimute de 80°34'54", na extensão de 26,56 m; Do vértice **3066** segue até o vértice **3067**, de coordenada UTM E= 458.482,7051 m e N= 7.617.315,8528 m, no azimute de 90°00'00", na extensão de 21,70 m; Do vértice **3067** segue até o vértice **3068**, de coordenada UTM E= 458.518,3832 m e N= 7.617.301,7925 m, no azimute de 111°30'32", na extensão de 38,35 m; Do vértice **3068** segue até o vértice **3069**, de coordenada UTM E= 458.542,7250 m e N= 7.617.288,0342 m, no azimute de 119°28'33", na extensão de 27,96 m; Do vértice **3069** segue até o vértice **3070**, de coordenada UTM E= 458.563,3624 m e N= 7.617.272,1591 m, no azimute de 127°34'08", na extensão de 26,04 m; Do vértice **3070** segue até o vértice **3071**, de coordenada UTM E= 458.585,5874 m e N= 7.617.253,1092 m, no azimute de 130°36'05", na extensão de 29,27 m; Do vértice **3071** segue até o vértice **3072**, de coordenada UTM E= 458.605,6958 m e N= 7.617.234,0592 m, no azimute de 133°27'06", na extensão de 27,70 m; Do vértice **3072** segue até o vértice **3073**, de coordenada UTM E= 458.635,3292 m e N= 7.617.217,6550 m, no azimute de 118°58'04", na extensão de 33,87 m; Do vértice **3073** segue até o vértice **3074**, de coordenada UTM E= 458.699,8876 m e N= 7.617.190,6674 m, no azimute de 112°41'12", na extensão de 69,97 m; Do vértice **3074** segue até o vértice **3075**, de coordenada UTM E= 458.754,9210 m e N= 7.617.167,3840 m, no azimute de 112°55'56", na extensão de 59,76 m; Do vértice **3075** segue até o vértice **3076**, de coordenada UTM E= 458.825,3002 m e N= 7.617.123,4632 m, no azimute de 121°58'00", na extensão de 82,96 m; Do vértice **3076** segue até o vértice **3077**, de coordenada UTM E= 458.892,5044 m e N= 7.617.088,5381 m, no azimute de 117°27'37", na extensão de 75,74 m; Do vértice **3077** segue até o vértice **3078**, de coordenada UTM E= 458.940,6587 m e N= 7.617.066,8423 m, no azimute de 114°15'14", na extensão de 52,82 m; Do vértice **3078** segue até o vértice **3079**, de coordenada UTM E= 458.993,5754 m e N= 7.617.037,2089 m, no azimute de 119°14'56", na extensão de 60,65 m; Do vértice **3079** segue até o vértice **3080**, de coordenada UTM E= 459.048,0796 m e N= 7.617.001,7546 m, no azimute de 123°02'37", na extensão de 65,02 m; Do vértice **3080** segue até o vértice **3081**, de coordenada UTM E= 459.076,1254 m e N= 7.616.976,3547 m, no azimute de 132°09'57", na extensão de 37,84 m; Do vértice **3081** segue até o vértice **3082**, de coordenada UTM E= 459.089,3546 m e N= 7.616.962,0672 m, no azimute de 137°12'09", na extensão de 19,47 m; Do vértice **3082** segue até o vértice **3083**, de coordenada UTM E= 459.164,4964 m e N= 7.617.264,2217 m, no azimute de 13°57'55", na extensão de 311,36 m; Do vértice **3083** segue até o vértice **3084**, de coordenada UTM E= 459.226,9382 m e N= 7.617.446,2553 m, no azimute de 18°55'59", na extensão de 192,45 m; Do vértice **3084** segue até o vértice **3085**, de coordenada UTM E= 459.269,9163 m e N= 7.617.602,1819 m, no azimute de 15°24'35", na extensão de 161,74 m; Do vértice **3085** segue até o vértice **3086**, de coordenada UTM E= 459.321,0320 m e N= 7.617.595,4782 m, no azimute de 97°28'18", na extensão de 51,55 m; Do vértice **3086** segue até o vértice **3087**, de coordenada UTM E= 459.386,1193 m e N= 7.617.597,0657 m, no azimute de 88°36'10", na extensão de 65,11 m; Do vértice **3087** segue até o vértice **3088**, de coordenada UTM E= 459.451,2068 m e N= 7.617.622,4657 m, no azimute de 68°40'55", na extensão de 69,87 m; Do vértice **3088** segue até o vértice **3089**, de coordenada UTM E= 459.519,4691 m e N= 7.617.668,5031 m, no azimute de 56°00'13", na extensão de 82,34 m; Do vértice **3089** segue até o vértice **3090**, de coordenada UTM E= 459.522,6441 m e N= 7.617.676,4406 m, no azimute de 21°48'05", na extensão de 8,55 m; Do vértice **3090** segue até o vértice **3091**, de coordenada UTM E= 459.478,1942 m e N= 7.617.692,3155 m, no azimute de 289°39'14", na extensão de 47,20 m; Do vértice **3091** segue até o vértice **3092**, de coordenada UTM E= 459.440,0943 m e N= 7.617.700,2530 m, no azimute de 281°46'06", na extensão de 38,92 m; Do vértice **3092** segue até o vértice **3093**, de coordenada UTM E= 459.378,1819 m e N= 7.617.744,7030 m, no azimute de 305°40'35", na extensão de 76,22 m; Do vértice **3093** segue até o vértice **3094**, de coordenada UTM E= 459.328,9694 m e N= 7.617.789,1529

m, no azimute de 312°05'21", na extensão de 66,31 m; Do vértice **3094** segue até o vértice **3095**, de coordenada UTM E= 459.282,9320 m e N= 7.617.838,3653 m, no azimute de 316°54'33", na extensão de 67,39 m; Do vértice **3095** segue até o vértice **3096**, de coordenada UTM E= 459.230,5446 m e N= 7.617.895,5152 m, no azimute de 317°29'22", na extensão de 77,53 m; Do vértice **3096** segue até o vértice **3097**, de coordenada UTM E= 459.218,8838 m e N= 7.617.888,6051 m, no azimute de 239°20'58", na extensão de 13,55 m; Do vértice **3097** segue até o vértice **3098**, de coordenada UTM E= 459.188,3092 m e N= 7.617.926,2102 m, no azimute de 320°53'14", na extensão de 48,47 m; Do vértice **3098** segue até o vértice **3099**, de coordenada UTM E= 459.130,1007 m e N= 7.617.981,2435 m, no azimute de 313°23'38", na extensão de 80,11 m; Do vértice **3099** segue até o vértice **3100**, de coordenada UTM E= 459.068,1882 m e N= 7.618.029,3978 m, no azimute de 307°52'30", na extensão de 78,43 m; Do vértice **3100** segue até o vértice **3101**, de coordenada UTM E= 459.028,5006 m e N= 7.618.053,2103 m, no azimute de 300°57'49", na extensão de 46,28 m; Do vértice **3101** segue até o vértice **3102**, de coordenada UTM E= 458.954,4173 m e N= 7.618.075,9645 m, no azimute de 287°04'26", na extensão de 77,50 m; Do vértice **3102** segue até o vértice **3103**, de coordenada UTM E= 458.864,9880 m e N= 7.618.119,8853 m, no azimute de 296°09'24", na extensão de 99,63 m; Do vértice **3103** segue até o vértice **3104**, de coordenada UTM E= 458.807,4410 m e N= 7.618.069,2176 m, no azimute de 228°38'15", na extensão de 76,67 m; Do vértice **3104** segue até o vértice **3105**, de coordenada UTM E= 458.712,9847 m e N= 7.618.010,8769 m, no azimute de 238°17'55", na extensão de 111,02 m; Do vértice **3105** segue até o vértice **3106**, de coordenada UTM E= 458.711,3972 m e N= 7.617.960,7382 m, no azimute de 181°48'49", na extensão de 50,16 m; Do vértice **3106** segue até o vértice **3107**, de coordenada UTM E= 458.633,0805 m e N= 7.617.985,0800 m, no azimute de 287°15'57", na extensão de 82,01 m; Do vértice **3107** segue até o vértice **3108**, de coordenada UTM E= 458.564,2886 m e N= 7.617.998,8383 m, no azimute de 281°18'36", na extensão de 70,15 m; Do vértice **3108** segue até o vértice **3109**, de coordenada UTM E= 458.496,5935 m e N= 7.617.981,1334 m, no azimute de 255°20'36", na extensão de 69,97 m; Do vértice **3109** segue até o vértice **3110**, de coordenada UTM E= 458.443,2638 m e N= 7.618.203,6701 m, no azimute de 346°31'25", na extensão de 228,84 m; Do vértice **3110** segue até o vértice **3111**, de coordenada UTM E= 458.306,9339 m e N= 7.618.227,2041 m, no azimute de 279°47'39", na extensão de 138,35 m; Do vértice **3111** segue até o vértice **3112**, de coordenada UTM E= 458.295,9409 m e N= 7.618.245,1915 m, no azimute de 328°34'08", na extensão de 21,08 m; Do vértice **3112** segue até o vértice **3113**, de coordenada UTM E= 458.228,6683 m e N= 7.618.279,8775 m, no azimute de 297°16'33", na extensão de 75,69 m; Do vértice **3113** segue até o vértice **3114**, de coordenada UTM E= 458.249,8203 m e N= 7.618.390,8064 m, no azimute de 10°47'44", na extensão de 112,93 m; Do vértice **3114** segue até o vértice **3115**, de coordenada UTM E= 458.124,6125 m e N= 7.618.325,2696 m, no azimute de 242°22'17", na extensão de 141,32 m; Do vértice **3115** segue até o vértice **3116**, de coordenada UTM E= 458.091,8767 m e N= 7.618.322,1640 m, no azimute de 264°34'50", na extensão de 32,88 m; Do vértice **3116** segue até o vértice **3117**, de coordenada UTM E= 458.001,8596 m e N= 7.618.445,7334 m, no azimute de 323°55'39", na extensão de 152,88 m; Do vértice **3117** segue até o vértice **3118**, de coordenada UTM E= 457.965,2217 m e N= 7.618.465,3919 m, no azimute de 298°12'59", na extensão de 41,58 m; Do vértice **3118** segue até o vértice **3119**, de coordenada UTM E= 457.789,1078 m e N= 7.618.482,1639 m, no azimute de 275°26'24", na extensão de 176,91 m; Do vértice **3119** segue até o vértice **3120**, de coordenada UTM E= 457.743,0542 m e N= 7.618.466,8605 m, no azimute de 251°37'07", na extensão de 48,53 m; Do vértice **3120** segue até o vértice **3121**, de coordenada UTM E= 457.690,3800 m e N= 7.618.498,8701 m, no azimute de 301°17'12", na extensão de 61,64 m; Do vértice **3121** segue até o vértice **3122**, de coordenada UTM E= 457.554,4147 m e N= 7.618.668,7054 m, no azimute de 321°19'13", na extensão de 217,56 m; Do vértice **3122** segue até o vértice **3123**, de coordenada UTM E= 457.466,5494 m e N= 7.618.711,6874 m, no azimute de 296°04'01", na extensão de 97,81 m; Do vértice **3123** segue até o vértice **3124**, de coordenada UTM E= 457.501,1753 m e N= 7.618.768,1536 m, no azimute de 31°31'02", na extensão de 66,24 m; Do vértice **3124** segue até o vértice **3125**, de coordenada UTM E= 457.602,7754 m e N= 7.618.861,2871 m, no azimute de 47°29'22", na extensão de 137,83 m; Do vértice **3125** segue até o vértice **3126**, de coordenada UTM E= 457.862,9558 m e N= 7.619.000,5307 m, no azimute de 61°50'43", na extensão de 295,10 m; Do vértice **3126** segue até o vértice **3127**, de coordenada UTM E= 457.947,0155 m e N= 7.619.083,5260 m, no azimute de 45°21'54", na extensão de 118,13 m; Do vértice **3127** segue até o vértice **3128**, de coordenada UTM E= 457.996,3399 m e N= 7.619.250,4204 m, no azimute de 16°27'53", na extensão de 174,03 m; Do vértice **3128** segue até o vértice **3129**, de coordenada UTM E= 458.001,2385 m e N= 7.619.293,6169 m, no

azimute de 6°28'11", na extensão de 43,47 m; Do vértice **3129** segue até o vértice **3130**, de coordenada UTM E= 457.993,3010 m e N= 7.619.334,8920 m, no azimute de 349°06'52", na extensão de 42,03 m; Do vértice **3130** segue até o vértice **3131**, de coordenada UTM E= 457.935,6218 m e N= 7.619.492,5838 m, no azimute de 339°54'32", na extensão de 167,91 m; Do vértice **3131** segue até o vértice **3132**, de coordenada UTM E= 457.814,4425 m e N= 7.619.498,4047 m, no azimute de 272°45'00", na extensão de 121,32 m; Do vértice **3132** segue até o vértice **3133**, de coordenada UTM E= 457.638,0624 m e N= 7.619.536,6592 m, no azimute de 282°14'14", na extensão de 180,48 m; Do vértice **3133** segue até o vértice **3134**, de coordenada UTM E= 457.600,0792 m e N= 7.619.405,1789 m, no azimute de 196°06'48", na extensão de 136,86 m; Do vértice **3134** segue até o vértice **3135**, de coordenada UTM E= 457.498,6555 m e N= 7.619.210,2489 m, no azimute de 207°29'18", na extensão de 219,74 m; Do vértice **3135** segue até o vértice **3136**, de coordenada UTM E= 457.333,7532 m e N= 7.619.051,8455 m, no azimute de 226°09'06", na extensão de 228,66 m; Do vértice **3136** segue até o vértice **3137**, de coordenada UTM E= 457.224,6124 m e N= 7.619.058,4601 m, no azimute de 273°28'06", na extensão de 109,34 m; Do vértice **3137** segue até o vértice **3138**, de coordenada UTM E= 457.094,6104 m e N= 7.619.193,3495 m, no azimute de 316°03'25", na extensão de 187,34 m; Do vértice **3138** segue até o vértice **3139**, de coordenada UTM E= 456.682,2154 m e N= 7.618.893,0951 m, no azimute de

233°56'33", na extensão de 510,12 m; Do vértice **3139** segue até o vértice **3140**, de coordenada UTM E= 456.284,8442 m e N= 7.619.191,2814 m, no azimute de 306°53'04", na extensão de 496,81 m; Do vértice **3140** segue até o vértice **3141**, de coordenada UTM E= 456.119,7442 m e N= 7.619.671,7654 m, no azimute de 341°02'12", na extensão de 508,06 m; Do vértice **3141** segue até o vértice **3142**, de coordenada UTM E= 454.832,8096 m e N= 7.620.617,9165 m, no azimute de 306°19'24", na extensão de 1.597,31 m; Do vértice **3142** segue até o vértice **3143**, de coordenada UTM E= 453.205,9919 m e N= 7.620.413,2865 m, no azimute de 262°49'50", na extensão de 1.639,64 m; Do vértice **3143** segue até o vértice **3144**, de coordenada UTM E= 453.085,3421 m e N= 7.620.256,1243 m, no azimute de 217°30'45", na extensão de 198,13 m; Do vértice **3144** segue até o vértice **3145**, de coordenada UTM E= 452.885,9389 m e N= 7.620.173,2936 m, no azimute de 247°26'32", na extensão de 215,92 m; Do vértice **3145** segue até o vértice **3146**, de coordenada UTM E= 452.816,8831 m e N= 7.620.168,5314 m, no azimute de 266°03'18", na extensão de 69,22 m; Do vértice **3146** segue até o vértice **3147**, de coordenada UTM E= 452.772,4334 m e N= 7.620.182,8190 m, no azimute de 287°49'09", na extensão de 46,69 m; Do vértice **3147** segue até o vértice **3148**, de coordenada UTM E= 452.615,0939 m e N= 7.620.529,6266 m, no azimute de 335°35'50", na extensão de 380,83 m; Do vértice **3148** segue até o vértice **3149**, de coordenada UTM E= 452.551,5946 m e N= 7.621.042,8409 m, no azimute de 352°56'48", na extensão de 517,13 m; Do vértice **3149** segue até o vértice **3150**, de coordenada UTM E= 451.954,4785 m e N= 7.621.145,9456 m, no azimute de 279°47'48", na extensão de 605,95 m; Do vértice **3150** segue até o vértice **3151**, de coordenada UTM E= 451.070,7693 m e N= 7.621.548,1127 m, no azimute de 294°28'11", na extensão de 970,92 m; Do vértice **3151** segue até o vértice **3152**, de coordenada UTM E= 450.832,6440 m e N= 7.621.479,3209 m, no azimute de 253°53'12", na extensão de 247,86 m; Do vértice **3152** segue até o vértice **3153**, de coordenada UTM E= 450.732,0494 m e N= 7.621.553,5013 m, no azimute de 306°24'21", na extensão de 124,99 m; Do vértice **3153** segue até o vértice **3154**, de coordenada UTM E= 450.624,0992 m e N= 7.621.445,5511 m, no azimute de 225°00'00", na extensão de 152,66 m; Do vértice **3154** segue até o vértice **3155**, de coordenada UTM E= 450.685,4826 m e N= 7.621.363,0010 m, no azimute de 143°21'57", na extensão de 102,87 m; Do vértice **3155** segue até o vértice **3156**, de coordenada UTM E= 450.611,3991 m e N= 7.621.195,7842 m, no azimute de 203°53'43", na extensão de 182,89 m; Do vértice **3156** segue até o vértice **3157**, de coordenada UTM E= 450.560,5990 m e N= 7.620.886,7504 m, no azimute de 189°20'06", na extensão de 313,18 m; Do vértice **3157** segue até o vértice **3158**, de coordenada UTM E= 450.615,6324 m e N= 7.620.797,8503 m, no azimute de 148°14'26", na extensão de 104,56 m; Do vértice **3158** segue até o vértice **3159**, de coordenada UTM E= 450.685,4825 m e N= 7.620.890,9838 m, no azimute de 36°52'12", na extensão de 116,42 m; Do vértice **3159** segue até o vértice **3160**, de coordenada UTM E= 450.768,0326 m e N= 7.620.973,5339 m, no azimute de 45°00'00", na extensão de 116,74 m; Do vértice **3160** segue até o vértice **3161**, de coordenada UTM E= 450.801,8993 m e N= 7.621.056,0840 m, no azimute de 22°18'22", na extensão de 89,23 m; Do vértice **3161** segue até o vértice **3162**, de coordenada UTM E= 450.942,2490 m e N= 7.621.173,1924 m, no azimute de 50°09'30", na extensão de 182,79 m; Do vértice **3162** segue até o vértice **3163**, de coordenada UTM E= 450.964,9358 m e N= 7.621.082,4454 m, no azimute de 165°57'49", na extensão de 93,54 m; Do

vértice **3163** segue até o vértice **3164**, de coordenada UTM E= 451.144,8526 m e N= 7.620.870,7785 m, no azimute de 139°38'08", na extensão de 277,80 m; Do vértice **3164** segue até o vértice **3165**, de coordenada UTM E= 451.275,5811 m e N= 7.620.773,0300 m, no azimute de 126°47'11", na extensão de 163,23 m; Do vértice **3165** segue até o vértice **3166**, de coordenada UTM E= 451.261,2730 m e N= 7.620.678,9247 m, no azimute de 188°38'43", na extensão de 95,19 m; Do vértice **3166** segue até o vértice **3167**, de coordenada UTM E= 451.230,7738 m e N= 7.620.619,9035 m, no azimute de 207°19'40", na extensão de 66,44 m; Do vértice **3167** segue até o vértice **3168**, de coordenada UTM E= 451.218,6948 m e N= 7.620.573,8584 m, no azimute de 194°41'57", na extensão de 47,60 m; Do vértice **3168** segue até o vértice **3169**, de coordenada UTM E= 451.280,2870 m e N= 7.620.521,4753 m, no azimute de 130°22'50", na extensão de 80,86 m; Do vértice **3169** segue até o vértice **3170**, de coordenada UTM E= 451.151,0965 m e N= 7.620.280,5505 m, no azimute de 208°12'05", na extensão de 273,38 m; Do vértice **3170** segue até o vértice **3171**, de coordenada UTM E= 451.101,3844 m e N= 7.620.249,9226 m, no azimute de 238°21'45", na extensão de 58,39 m; Do vértice **3171** segue até o vértice **3172**, de coordenada UTM E= 450.879,5120 m e N= 7.620.008,9890 m, no azimute de 222°38'30", na extensão de 327,53 m; Do vértice **3172** segue até o vértice **3173**, de coordenada UTM E= 451.034,2344 m e N= 7.619.684,9171 m, no azimute de 154°28'43", na extensão de 359,11 m; Do vértice **3173** segue até o vértice **3174**, de coordenada UTM E= 451.050,1514 m e N= 7.619.350,6530 m, no azimute de 177°16'25", na extensão de 334,64 m; Do vértice **3174** segue até o vértice **3175**, de coordenada UTM E= 451.148,9163 m e N= 7.619.279,7147 m, no azimute de 125°41'17", na extensão de 121,60 m; Do vértice **3175** segue até o vértice **3176**, de coordenada UTM E= 451.661,4518 m e N= 7.619.160,6421 m, no azimute de 103°04'44", na extensão de 526,19 m; Do vértice **3176** segue até o vértice **3177**, de coordenada UTM E= 451.639,8820 m e N= 7.619.115,7716 m, no azimute de 205°40'27", na extensão de 49,79 m; Do vértice **3177** segue até o vértice **3178**, de coordenada UTM E= 451.596,6214 m e N= 7.619.036,7754 m, no azimute de 208°42'23", na extensão de 90,07 m; Do vértice **3178** segue até o vértice **3179**, de coordenada UTM E= 451.428,4379 m e N= 7.618.659,2510 m, no azimute de 204°00'45", na extensão de 413,29 m; Do vértice **3179** segue até o vértice **3180**, de coordenada UTM E= 451.370,7799 m e N= 7.617.601,0558 m, no azimute de 183°07'08", na extensão de 1.059,76 m; Do vértice **3180** segue até o vértice **3181**, de coordenada UTM E= 451.375,6323 m e N= 7.617.577,8134 m, no azimute de 168°12'27", na extensão de 23,74 m; Do vértice **3181** segue até o vértice **3182**, de coordenada UTM E= 451.340,0380 m e N= 7.617.504,9300 m, no azimute de 206°01'47", na extensão de 81,11 m; Do vértice **3182** segue até o vértice **3183**, de coordenada UTM E= 451.273,1659 m e N= 7.617.426,8715 m, no azimute de 220°35'11", na extensão de 102,79 m; Do vértice **3183** segue até o vértice **3184**, de coordenada UTM E= 451.249,0315 m e N= 7.617.394,5978 m, no azimute de 216°47'21", na extensão de 40,30 m; Do vértice **3184** segue até o vértice **3185**, de coordenada UTM E= 451.242,3312 m e N= 7.617.363,5445 m, no azimute de 192°10'33", na extensão de 31,77 m; Do vértice **3185** segue até o vértice **3186**, de coordenada UTM E= 451.234,2417 m e N= 7.617.326,0528 m, no azimute de 192°10'33", na extensão de 38,35 m; Do vértice **3186** segue até o vértice **3187**, de coordenada UTM E= 451.215,4745 m e N= 7.617.297,3971 m, no azimute de 213°13'18", na extensão de 34,25 m; Do vértice **3187** segue até o vértice **3188**, de coordenada UTM E= 451.186,4878 m e N= 7.617.286,6761 m, no azimute de 249°42'10", na extensão de 30,91 m; Do vértice **3188** segue até o vértice **3189**, de coordenada UTM E= 450.979,2641 m e N= 7.617.303,6114 m, no azimute de 274°40'20", na extensão de 207,91 m; Do vértice **3189** segue até o vértice **3190**, de coordenada UTM E= 451.011,0141 m e N= 7.617.197,7780 m, no azimute de 163°18'03", na extensão de 110,49 m; Do vértice **3190** segue até o vértice **3191**, de coordenada UTM E= 451.029,5349 m e N= 7.617.039,0277 m, no azimute de 173°20'44", na extensão de 159,83 m; Do vértice **3191** segue até o vértice **3192**, de coordenada UTM E= 451.093,0349 m e N= 7.616.954,3610 m, no azimute de 143°07'48", na extensão de 105,83 m; Do vértice **3192** segue até o vértice **3193**, de coordenada UTM E= 451.412,4456 m e N= 7.616.889,4832 m, no azimute de 101°28'54", na extensão de 325,93 m; Do vértice **3193** segue até o vértice **3194**, de coordenada UTM E= 451.358,0815 m e N= 7.616.767,2343 m, no azimute de 203°58'29", na extensão de 133,79 m; Do vértice **3194** segue até o vértice **3195**, de coordenada UTM E= 451.175,5187 m e N= 7.616.614,8341 m, no azimute de 230°08'44", na extensão de 237,81 m; Do vértice **3195** segue até o vértice **3196**, de coordenada UTM E= 451.015,8023 m e N= 7.616.592,6090 m, no azimute de 262°04'41", na extensão de 161,26 m; Do vértice **3196** segue até o vértice **3197**, de coordenada UTM E= 450.815,3138 m e N= 7.616.442,5501 m, no azimute de 233°11'11", na extensão de 250,43 m; Do vértice **3197** segue até o vértice **3198**, de coordenada UTM E= 450.362,8757 m e N= 7.616.443,8731 m, no azimute de 270°10'03", na extensão de 452,44 m; Do

vértice **3198** segue até o vértice **3199**, de coordenada UTM E= 450.061,2502 m e N= 7.615.852,5285 m, no azimute de 207°01'29", na extensão de 663,83 m; Do vértice **3199** segue até o vértice **3200**, de coordenada UTM E= 449.735,8124 m e N= 7.615.892,2161 m, no azimute de 276°57'11", na extensão de 327,85 m; Do vértice **3200** segue até o vértice **3201**, de coordenada UTM E= 449.791,3747 m e N= 7.615.134,1839 m, no azimute de 175°48'28", na extensão de 760,07 m; Do vértice **3201** segue até o vértice **3202**, de coordenada UTM E= 449.703,2970 m e N= 7.614.822,4915 m, no azimute de 195°46'45", na extensão de 323,90 m; Do vértice **3202** segue até o vértice **3203**, de coordenada UTM E= 449.350,5575 m e N= 7.614.950,9249 m, no azimute de 290°00'24", na extensão de 375,39 m; Do vértice **3203** segue até o vértice **3204**, de coordenada UTM E= 449.007,9712 m e N= 7.614.732,0039 m, no azimute de

237°25'14", na extensão de 406,56 m; Do vértice **3204** segue até o vértice **3205**, de coordenada UTM E= 449.281,0596 m e N= 7.614.491,0436 m, no azimute de 131°25'25", na extensão de 364,20 m; Do vértice **3205** segue até o vértice **3206**, de coordenada UTM E= 449.236,4567 m e N= 7.614.383,7556 m, no azimute de 202°34'27", na extensão de 116,19 m; Do vértice **3206** segue até o vértice **3207**, de coordenada UTM E= 449.358,3616 m e N= 7.614.177,0049 m, no azimute de 149°28'32", na extensão de 240,01 m; Do vértice **3207** segue até o vértice **3208**, de coordenada UTM E= 449.368,7485 m e N= 7.614.159,3887 m, no azimute de 149°28'32", na extensão de 20,45 m; Do vértice **3208** segue até o vértice **3209**, de coordenada UTM E= 449.429,0735 m e N= 7.614.069,4302 m, no azimute de 146°09'17", na extensão de 108,31 m; Do vértice **3209** segue até o vértice **3210**, de coordenada UTM E= 449.468,4328 m e N= 7.614.028,5857 m, no azimute de 136°03'39", na extensão de 56,72 m; Do vértice **3210** segue até o vértice **3211**, de coordenada UTM E= 449.485,1652 m e N= 7.614.011,2218 m, no azimute de 136°03'39", na extensão de 24,11 m; Do vértice **3211** segue até o vértice **3212**, de coordenada UTM E= 449.516,5954 m e N= 7.613.962,1519 m, no azimute de 147°21'35", na extensão de 58,27 m; Do vértice **3212** segue até o vértice **3213**, de coordenada UTM E= 449.525,0695 m e N= 7.613.948,9221 m, no azimute de 147°21'34", na extensão de 15,71 m; Do vértice **3213** segue até o vértice **3214**, de coordenada UTM E= 449.509,3470 m e N= 7.613.901,3216 m, no azimute de 198°16'42", na extensão de 50,13 m; Do vértice **3214** segue até o vértice **3215**, de coordenada UTM E= 449.502,9438 m e N= 7.613.881,6438 m, no azimute de 198°01'30", na extensão de 20,69 m; Do vértice **3215** segue até o vértice **3216**, de coordenada UTM E= 449.466,0508 m e N= 7.613.871,9478 m, no azimute de 255°16'30", na extensão de 38,15 m; Do vértice **3216** segue até o vértice **3217**, de coordenada UTM E= 449.163,3767 m e N= 7.613.719,0142 m, no azimute de 243°11'37", na extensão de 339,12 m; Do vértice **3217** segue até o vértice **3218**, de coordenada UTM E= 449.073,6810 m e N= 7.613.677,5580 m, no azimute de 245°11'39", na extensão de 98,81 m; Do vértice **3218** segue até o vértice **3219**, de coordenada UTM E= 449.033,4311 m e N= 7.613.666,5780 m, no azimute de 254°44'29", na extensão de 41,72 m; Do vértice **3219** segue até o vértice **3220**, de coordenada UTM E= 448.826,6955 m e N= 7.613.586,6531 m, no azimute de 248°51'48", na extensão de 221,65 m; Do vértice **3220** segue até o vértice **3221**, de coordenada UTM E= 448.576,1615 m e N= 7.613.480,9177 m, no azimute de 247°07'06", na extensão de 271,93 m; Do vértice **3221** segue até o vértice **3222**, de coordenada UTM E= 448.553,6514 m e N= 7.613.471,2881 m, no azimute de 246°50'21", na extensão de 24,48 m; Do vértice **3222** segue até o vértice **3223**, de coordenada UTM E= 448.522,1322 m e N= 7.613.464,9544 m, no azimute de 258°38'16", na extensão de 32,15 m; Do vértice **3223** segue até o vértice **3224**, de coordenada UTM E= 448.460,8915 m e N= 7.613.452,6481 m, no azimute de 258°38'16", na extensão de 62,46 m; Do vértice **3224** segue até o vértice **3225**, de coordenada UTM E= 448.413,7415 m e N= 7.613.434,8182 m, no azimute de 249°17'08", na extensão de 50,41 m; Do vértice **3225** segue até o vértice **3226**, de coordenada UTM E= 448.371,8457 m e N= 7.613.407,2573 m, no azimute de 236°39'41", na extensão de 50,15 m; Do vértice **3226** segue até o vértice **3227**, de coordenada UTM E= 448.347,2515 m e N= 7.613.391,0782 m, no azimute de 236°39'41", na extensão de 29,44 m; Do vértice **3227** segue até o vértice **3228**, de coordenada UTM E= 448.266,9716 m e N= 7.613.356,4782 m, no azimute de 246°41'04", na extensão de 87,42 m; Do vértice **3228** segue até o vértice **3229**, de coordenada UTM E= 448.203,6216 m e N= 7.613.248,2783 m, no azimute de 210°20'55", na extensão de 125,38 m; Do vértice **3229** segue até o vértice **3230**, de coordenada UTM E= 448.129,2017 m e N= 7.613.235,5083 m, no azimute de 260°15'48", na extensão de 75,51 m; Do vértice **3230** segue até o vértice **3231**, de coordenada UTM E= 448.025,7219 m e N= 7.613.188,8784 m, no azimute de 245°44'34", na extensão de 113,50 m; Do vértice **3231** segue até o vértice **3232**, de coordenada UTM E= 448.033,9418 m e N= 7.613.067,6685 m, no azimute de 176°07'13", na extensão de 121,49 m; Do vértice **3232** segue até o vértice **3233**, de coordenada UTM

E= 448.013,4418 m e N= 7.613.005,6585 m, no azimute de 198°17'36", na extensão de 65,31 m; Do vértice **3233** segue até o vértice **3234**, de coordenada UTM E= 447.986,4818 m e N= 7.612.912,4786 m, no azimute de 196°08'13", na extensão de 97,00 m; Do vértice **3234** segue até o vértice **3235**, de coordenada UTM E= 447.972,6359 m e N= 7.612.885,1295 m, no azimute de 206°51'05", na extensão de 30,65 m; Do vértice **3235** segue até o vértice **3236**, de coordenada UTM E= 447.848,0505 m e N= 7.612.891,5736 m, no azimute de 272°57'39", na extensão de 124,75 m; Do vértice **3236** segue até o vértice **3237**, de coordenada UTM E= 447.787,7437 m e N= 7.612.929,6621 m, no azimute de 302°16'32", na extensão de 71,33 m; Do vértice **3237** segue até o vértice **3238**, de coordenada UTM E= 447.730,6110 m e N= 7.612.951,8803 m, no azimute de 291°15'02", na extensão de 61,30 m; Do vértice **3238** segue até o vértice **3239**, de coordenada UTM E= 447.663,9562 m e N= 7.612.932,8361 m, no azimute de 254°03'16", na extensão de 69,32 m; Do vértice **3239** segue até o vértice **3240**, de coordenada UTM E= 447.555,0849 m e N= 7.612.905,3054 m, no azimute de 255°48'32", na extensão de 112,30 m; Do vértice **3240** segue até o vértice **3241**, de coordenada UTM E= 447.567,1052 m e N= 7.612.946,8300 m, no azimute de 16°08'40", na extensão de 43,23 m; Do vértice **3241** segue até o vértice **3242**, de coordenada UTM E= 447.553,8759 m e N= 7.613.034,1426 m, no azimute de 351°23'04", na extensão de 88,31 m; Do vértice **3242** segue até o vértice **3243**, de coordenada UTM E= 447.482,4383 m e N= 7.613.132,0386 m, no azimute de 323°52'50", na extensão de 121,19 m; Do vértice **3243** segue até o vértice **3244**, de coordenada UTM E= 447.548,5843 m e N= 7.613.198,1845 m, no azimute de 45°00'00", na extensão de 93,54 m; Do vértice **3244** segue até o vértice **3245**, de coordenada UTM E= 447.482,4383 m e N= 7.613.251,1013 m, no azimute de 308°39'35", na extensão de 84,71 m; Do vértice **3245** segue até o vértice **3246**, de coordenada UTM E= 447.403,0632 m e N= 7.613.319,8932 m, no azimute de 310°54'52", na extensão de 105,04 m; Do vértice **3246** segue até o vértice **3247**, de coordenada UTM E= 447.289,2921 m e N= 7.613.356,9349 m, no azimute de 288°02'03", na extensão de 119,65 m; Do vértice **3247** segue até o vértice **3248**, de coordenada UTM E= 447.217,8544 m e N= 7.613.388,6850 m, no azimute de 293°57'45", na extensão de 78,18 m; Do vértice **3248** segue até o vértice **3249**, de coordenada UTM E= 447.284,0005 m e N= 7.613.491,8727 m, no azimute de 32°39'39", na extensão de 122,57 m; Do vértice **3249** segue até o vértice **3250**, de coordenada UTM E= 447.135,8334 m e N= 7.613.531,5603 m, no azimute de 284°59'42", na extensão de 153,39 m; Do vértice **3250** segue até o vértice **3251**, de coordenada UTM E= 447.085,5625 m e N= 7.613.481,2893 m, no azimute de 225°00'00", na extensão de 71,09 m; Do vértice **3251** segue até o vértice **3252**, de coordenada UTM E= 447.056,4583 m e N= 7.613.515,6852 m, no azimute de 319°45'49", na extensão de 45,06 m; Do vértice **3252** segue até o vértice **3253**, de coordenada UTM E= 446.929,4580 m e N= 7.613.682,3731 m, no azimute de 322°41'46", na extensão de 209,56 m; Do vértice **3253** segue até o vértice **3254**, de coordenada UTM E= 446.838,0457 m e N= 7.613.742,1223 m, no azimute de 303°10'10", na extensão de 109,21 m; Do vértice **3254** segue até o vértice **3255**, de coordenada UTM E= 446.789,2286 m e N= 7.613.772,3316 m, no azimute de 301°45'01", na extensão de 57,41 m; Do vértice **3255** segue até o vértice **3256**, de coordenada UTM E= 446.646,3533 m e N= 7.613.602,9979 m, no azimute de 220°09'22", na extensão de 221,56 m; Do vértice **3256** segue até o vértice **3257**, de coordenada UTM E= 446.527,2905 m e N= 7.613.420,4351 m, no azimute de 213°06'41", na extensão de 217,96 m; Do vértice **3257** segue até o vértice **3258**, de coordenada UTM E= 446.659,5825 m e N= 7.613.372,8099 m, no azimute de 109°47'56", na extensão de 140,60 m; Do vértice **3258** segue até o vértice **3259**, de coordenada UTM E= 446.644,6765 m e N= 7.613.350,3311 m, no azimute de 213°32'56", na extensão de 26,97 m; Do vértice **3259** segue até o vértice **3260**, de coordenada UTM E= 446.603,4166 m e N= 7.613.277,8576 m, no azimute de 209°39'12", na extensão de 83,40 m; Do vértice **3260** segue até o vértice **3261**, de coordenada UTM E= 446.521,3375 m e N= 7.613.218,6898 m, no azimute de 234°12'49", na extensão de 101,18 m; Do vértice **3261** segue até o vértice **3262**, de coordenada UTM E= 446.455,1915 m e N= 7.613.179,0023 m, no azimute de 239°02'11", na extensão de 77,14 m; Do vértice **3262** segue até o vértice **3263**, de coordenada UTM E= 446.366,4153 m e N= 7.613.180,6987 m, no azimute de 271°05'41", na extensão de 88,79 m; Do vértice **3263** segue até o vértice **3264**, de coordenada UTM E= 446.296,4412 m e N= 7.613.195,5388 m, no azimute de 281°58'26", na extensão de 71,53 m; Do vértice **3264** segue até o vértice **3265**, de coordenada UTM E= 446.203,8368 m e N= 7.613.208,7679 m, no azimute de 278°07'48", na extensão de 93,54 m; Do vértice **3265** segue até o vértice **3266**, de coordenada UTM E= 446.078,1594 m e N= 7.613.241,8409 m, no azimute de 284°44'37", na extensão de 129,96 m; Do vértice **3266** segue até o vértice **3267**, de coordenada UTM E= 446.024,1874 m e N= 7.613.245,5969 m, no azimute de 273°58'51", na extensão de 54,10 m; Do vértice **3267** segue até o vértice **3268**, de coordenada UTM

E= 445.962,4041 m e N= 7.613.255,0701 m, no azimute de 278°43'02", na extensão de 62,51 m; Do vértice **3268** segue até o vértice **3269**, de coordenada UTM E= 445.901,2670 m e N= 7.613.252,9849 m, no azimute de

268°02'48", na extensão de 61,17 m; Do vértice **3269** segue até o vértice **3270**, de coordenada UTM E= 445.883,0288 m e N= 7.613.317,9088 m, no azimute de 344°18'33", na extensão de 67,44 m; Do vértice **3270** segue até o vértice **3271**, de coordenada UTM E= 445.886,3361 m e N= 7.613.423,7423 m, no azimute de 1°47'24", na extensão de 105,89 m; Do vértice **3271** segue até o vértice **3272**, de coordenada UTM E= 445.859,8778 m e N= 7.613.453,5081 m, no azimute de 318°22'00", na extensão de 39,83 m; Do vértice **3272** segue até o vértice **3273**, de coordenada UTM E= 445.813,5756 m e N= 7.613.483,2737 m, no azimute de 302°44'07", na extensão de 55,04 m; Do vértice **3273** segue até o vértice **3274**, de coordenada UTM E= 445.777,1953 m e N= 7.613.556,0343 m, no azimute de 333°26'06", na extensão de 81,35 m; Do vértice **3274** segue até o vértice **3275**, de coordenada UTM E= 445.760,6588 m e N= 7.613.635,4094 m, no azimute de 348°13'54", na extensão de 81,08 m; Do vértice **3275** segue até o vértice **3276**, de coordenada UTM E= 445.767,2734 m e N= 7.613.685,0189 m, no azimute de 7°35'41", na extensão de 50,05 m; Do vértice **3276** segue até o vértice **3277**, de coordenada UTM E= 445.772,4969 m e N= 7.613.759,8162 m, no azimute de 3°59'41", na extensão de 74,98 m; Do vértice **3277** segue até o vértice **3278**, de coordenada UTM E= 445.818,5265 m e N= 7.613.842,6460 m, no azimute de 29°03'42", na extensão de 94,76 m; Do vértice **3278** segue até o vértice **3279**, de coordenada UTM E= 445.843,8600 m e N= 7.613.872,8296 m, no azimute de 40°00'25", na extensão de 39,41 m; Do vértice **3279** segue até o vértice **3280**, de coordenada UTM E= 445.863,6443 m e N= 7.613.891,6438 m, no azimute de 46°26'23", na extensão de 27,30 m; Do vértice **3280** segue até o vértice **3281**, de coordenada UTM E= 445.878,7759 m e N= 7.613.938,2299 m, no azimute de 17°59'40", na extensão de 48,98 m; Do vértice **3281** segue até o vértice **3282**, de coordenada UTM E= 445.891,0378 m e N= 7.614.001,1965 m, no azimute de 11°01'11", na extensão de 64,15 m; Do vértice **3282** segue até o vértice **3283**, de coordenada UTM E= 445.856,5704 m e N= 7.614.105,0458 m, no azimute de 341°38'21", na extensão de 109,42 m; Do vértice **3283** segue até o vértice **3284**, de coordenada UTM E= 445.811,1421 m e N= 7.614.167,0642 m, no azimute de 323°46'38", na extensão de 76,88 m; Do vértice **3284** segue até o vértice **3285**, de coordenada UTM E= 445.806,9610 m e N= 7.614.214,1866 m, no azimute de 354°55'46", na extensão de 47,31 m; Do vértice **3285** segue até o vértice **3286**, de coordenada UTM E= 445.736,2438 m e N= 7.614.273,6577 m, no azimute de 310°03'46", na extensão de 92,40 m; Do vértice **3286** segue até o vértice **3287**, de coordenada UTM E= 445.682,1184 m e N= 7.614.299,6304 m, no azimute de 295°38'04", na extensão de 60,03 m; Do vértice **3287** segue até o vértice **3288**, de coordenada UTM E= 445.648,2107 m e N= 7.614.313,4056 m, no azimute de 292°06'35", na extensão de 36,60 m; Do vértice **3288** segue até o vértice **3289**, de coordenada UTM E= 445.583,5242 m e N= 7.614.386,0242 m, no azimute de 318°18'23", na extensão de 97,25 m; Do vértice **3289** segue até o vértice **3290**, de coordenada UTM E= 445.523,1901 m e N= 7.614.451,3394 m, no azimute de 317°16'13", na extensão de 88,92 m; Do vértice **3290** segue até o vértice **3291**, de coordenada UTM E= 445.453,0801 m e N= 7.614.498,6143 m, no azimute de 303°59'30", na extensão de 84,56 m; Do vértice **3291** segue até o vértice **3292**, de coordenada UTM E= 445.380,3195 m e N= 7.614.528,3800 m, no azimute de 292°14'56", na extensão de 78,61 m; Do vértice **3292** segue até o vértice **3293**, de coordenada UTM E= 445.281,1006 m e N= 7.614.551,5310 m, no azimute de 283°08'02", na extensão de 101,88 m; Do vértice **3293** segue até o vértice **3294**, de coordenada UTM E= 445.225,4372 m e N= 7.614.555,2495 m, no azimute de 273°49'19", na extensão de 55,79 m; Do vértice **3294** segue até o vértice **3295**, de coordenada UTM E= 445.183,2147 m e N= 7.614.567,9732 m, no azimute de 286°46'12", na extensão de 44,10 m; Do vértice **3295** segue até o vértice **3296**, de coordenada UTM E= 445.148,8086 m e N= 7.614.587,9113 m, no azimute de 300°05'31", na extensão de 39,77 m; Do vértice **3296** segue até o vértice **3297**, de coordenada UTM E= 445.075,7708 m e N= 7.614.614,0601 m, no azimute de 289°41'54", na extensão de 77,58 m; Do vértice **3297** segue até o vértice **3298**, de coordenada UTM E= 445.061,4054 m e N= 7.614.646,6357 m, no azimute de 336°12'12", na extensão de 35,60 m; Do vértice **3298** segue até o vértice **3299**, de coordenada UTM E= 445.079,3554 m e N= 7.614.677,2084 m, no azimute de 30°25'06", na extensão de 35,45 m; Do vértice **3299** segue até o vértice **3300**, de coordenada UTM E= 445.102,5065 m e N= 7.614.716,8959 m, no azimute de 30°15'23", na extensão de 45,95 m; Do vértice **3300** segue até o vértice **3301**, de coordenada UTM E= 445.039,6678 m e N= 7.614.736,7397 m, no azimute de 287°31'32", na extensão de 65,90 m; Do vértice **3301** segue até o vértice **3302**, de coordenada UTM E= 444.976,8291 m e N= 7.614.693,7448 m, no azimute de 235°37'11", na extensão

de 76,14 m; Do vértice **3302** segue até o vértice **3303**, de coordenada UTM E= 444.870,9956 m e N= 7.614.710,2813 m, no azimute de 278°52'50", na extensão de 107,12 m; Do vértice **3303** segue até o vértice **3304**, de coordenada UTM E= 444.841,2299 m e N= 7.614.763,1981 m, no azimute de 330°38'32", na extensão de 60,71 m; Do vértice **3304** segue até o vértice **3305**, de coordenada UTM E= 444.811,4642 m e N= 7.614.819,4222 m, no azimute de 332°06'10", na extensão de 63,62 m; Do vértice **3305** segue até o vértice **3306**, de coordenada UTM E= 444.758,5474 m e N= 7.614.845,8805 m, no azimute de 296°33'54", na extensão de 59,16 m; Do vértice **3306** segue até o vértice **3307**, de coordenada UTM E= 444.702,3233 m e N= 7.614.862,4170 m, no azimute de 286°23'22", na extensão de 58,61 m; Do vértice **3307** segue até o vértice **3308**, de coordenada UTM E= 444.639,4847 m e N= 7.614.806,1930 m, no azimute de 228°10'47", na extensão de 84,32 m; Do vértice **3308** segue até o vértice **3309**, de coordenada UTM E= 444.570,0314 m e N= 7.614.756,5835 m, no azimute de 234°27'44", na extensão de 85,35 m; Do vértice **3309** segue até o vértice **3310**, de coordenada UTM E= 444.566,7241 m e N= 7.614.697,0522 m, no azimute de 183°10'47", na extensão de 59,62 m; Do vértice **3310** segue até o vértice **3311**, de coordenada UTM E= 444.550,1876 m e N= 7.614.647,4427 m, no azimute de 198°26'06", na extensão de 52,29 m; Do vértice **3311** segue até o vértice **3312**, de coordenada UTM E= 444.523,7292 m e N= 7.614.597,8332 m, no azimute de 208°04'21", na extensão de 56,22 m; Do vértice **3312** segue até o vértice **3313**, de coordenada UTM E= 444.484,0417 m e N= 7.614.548,2238 m, no azimute de 218°39'35", na extensão de 63,53 m; Do vértice **3313** segue até o vértice **3314**, de coordenada UTM E= 444.381,5155 m e N= 7.614.515,1508 m, no azimute de 252°07'17", na extensão de 107,73 m; Do vértice **3314** segue até o vértice **3315**, de coordenada UTM E= 444.341,8278 m e N= 7.614.548,2238 m, no azimute de 309°48'20", na extensão de 51,66 m; Do vértice **3315** segue até o vértice **3316**, de coordenada UTM E= 444.305,4476 m e N= 7.614.597,8332 m, no azimute de 323°44'46", na extensão de 61,52 m; Do vértice **3316** segue até o vértice **3317**, de coordenada UTM E= 444.235,9943 m e N= 7.614.554,8384 m, no azimute de 238°14'26", na extensão de 81,68 m; Do vértice **3317** segue até o vértice **3318**, de coordenada UTM E= 444.252,1452 m e N= 7.614.469,5616 m, no azimute de 169°16'32", na extensão de 86,79 m; Do vértice **3318** segue até o vértice **3319**, de coordenada UTM E= 444.206,2286 m e N= 7.614.432,4683 m, no azimute de 231°04'02", na extensão de 59,03 m; Do vértice **3319** segue até o vértice **3320**, de coordenada UTM E= 444.169,8484 m e N= 7.614.439,0829 m, no azimute de 280°18'17", na extensão de 36,98 m; Do vértice **3320** segue até o vértice **3321**, de coordenada UTM E= 444.096,6239 m e N= 7.614.398,8813 m, no azimute de 241°13'57", na extensão de 83,53 m; Do vértice **3321** segue até o vértice **3322**, de coordenada UTM E= 443.967,2807 m e N= 7.614.310,2458 m, no azimute de 235°34'41", na extensão de 156,80 m; Do vértice **3322** segue até o vértice **3323**, de coordenada UTM E= 443.957,3628 m e N= 7.614.312,5276 m, no azimute de 282°57'23", na extensão de 10,18 m; Do vértice **3323** segue até o vértice **3324**, de coordenada UTM E= 443.923,9833 m e N= 7.614.324,6978 m, no azimute de 290°01'55", na extensão de 35,53 m; Do vértice **3324** segue até o vértice **3325**, de coordenada UTM E= 443.900,9698 m e N= 7.614.333,1406 m, no azimute de 290°08'46", na extensão de 24,51 m; Do vértice **3325** segue até o vértice **3326**, de coordenada UTM E= 443.871,4162 m e N= 7.614.346,6522 m, no azimute de 294°34'10", na extensão de 32,50 m; Do vértice **3326** segue até o vértice **3327**, de coordenada UTM E= 443.832,9727 m e N= 7.614.356,1482 m, no azimute de 283°52'30", na extensão de 39,60 m; Do vértice **3327** segue até o vértice **3328**, de coordenada UTM E= 443.802,1766 m e N= 7.614.369,6554 m, no azimute de 293°40'56", na extensão de 33,63 m; Do vértice **3328** segue até o vértice **3329**, de coordenada UTM E= 443.772,6321 m e N= 7.614.380,5104 m, no azimute de 290°10'26", na extensão de 31,48 m; Do vértice **3329** segue até o vértice **3330**, de coordenada UTM E= 443.749,6181 m e N= 7.614.389,0637 m, no azimute de 290°23'17", na extensão de 24,55 m; Do vértice **3330** segue até o vértice **3331**, de coordenada UTM E= 443.717,4717 m e N= 7.614.403,7835 m, no azimute de 294°36'11", na extensão de 35,36 m; Do vértice **3331** segue até o vértice **3332**, de coordenada UTM E= 443.685,3210 m e N= 7.614.419,7208 m, no azimute de 296°22'05", na extensão de 35,88 m; Do vértice **3332** segue até o vértice **3333**, de coordenada UTM E= 443.645,5000 m e N= 7.614.438,1771 m, no azimute de 294°52'01", na extensão de 43,89 m; Do vértice **3333** segue até o vértice **3334**, de coordenada UTM E= 443.621,0321 m e N= 7.614.447,9427 m, no azimute de 291°45'28", na extensão de 26,34 m; Do vértice **3334**

segue até o vértice **3335**, de coordenada UTM E= 443.598,0137 m e N= 7.614.457,7134 m, no azimute de 293°00'00", na extensão de 25,01 m; Do vértice **3335** segue até o vértice **3336**, de coordenada UTM E= 443.578,5964 m e N= 7.614.473,9163 m, no azimute de 309°50'37", na extensão de 25,29 m; Do vértice **3336** segue até o vértice **3337**, de coordenada UTM E= 443.554,1064 m e N=

7.614.489,9907 m, no azimute de 303°16'47", na extensão de 29,29 m; Do vértice **3337** segue até o vértice **3338**, de coordenada UTM E= 443.528,2569 m e N= 7.614.509,9344 m, no azimute de 307°39'05", na extensão de 32,65 m; Do vértice **3338** segue até o vértice **3339**, de coordenada UTM E= 443.507,6014 m e N= 7.614.524,9154 m, no azimute de 305°57'09", na extensão de 25,52 m; Do vértice **3339** segue até o vértice **3340**, de coordenada UTM E= 443.488,0672 m e N= 7.614.544,8811 m, no azimute de 315°37'33", na extensão de 27,93 m; Do vértice **3340** segue até o vértice **3341**, de coordenada UTM E= 443.467,2771 m e N= 7.614.568,7165 m, no azimute de 318°54'14", na extensão de 31,63 m; Do vértice **3341** segue até o vértice **3342**, de coordenada UTM E= 443.446,4911 m e N= 7.614.591,3342 m, no azimute de 317°25'00", na extensão de 30,72 m; Do vértice **3342** segue até o vértice **3343**, de coordenada UTM E= 443.429,5446 m e N= 7.614.611,4197 m, no azimute de 319°50'42", na extensão de 26,28 m; Do vértice **3343** segue até o vértice **3344**, de coordenada UTM E= 443.406,0451 m e N= 7.614.640,2262 m, no azimute de 320°47'36", na extensão de 37,18 m; Do vértice **3344** segue até o vértice **3345**, de coordenada UTM E= 443.392,9156 m e N= 7.614.664,1990 m, no azimute de 331°17'29", na extensão de 27,33 m; Do vértice **3345** segue até o vértice **3346**, de coordenada UTM E= 443.382,1452 m e N= 7.614.694,5997 m, no azimute de 340°29'30", na extensão de 32,25 m; Do vértice **3346** segue até o vértice **3347**, de coordenada UTM E= 443.366,2971 m e N= 7.614.726,2003 m, no azimute de 333°21'57", na extensão de 35,35 m; Do vértice **3347** segue até o vértice **3348**, de coordenada UTM E= 443.354,4142 m e N= 7.614.748,9598 m, no azimute de 332°25'50", na extensão de 25,67 m; Do vértice **3348** segue até o vértice **3349**, de coordenada UTM E= 443.332,2509 m e N= 7.614.780,4275 m, no azimute de 324°50'32", na extensão de 38,49 m; Do vértice **3349** segue até o vértice **3350**, de coordenada UTM E= 443.311,3388 m e N= 7.614.809,3536 m, no azimute de 324°08'06", na extensão de 35,69 m; Do vértice **3350** segue até o vértice **3351**, de coordenada UTM E= 443.300,5815 m e N= 7.614.835,8804 m, no azimute de 337°55'34", na extensão de 28,62 m; Do vértice **3351** segue até o vértice **3352**, de coordenada UTM E= 443.289,9231 m e N= 7.614.863,7358 m, no azimute de 339°03'41", na extensão de 29,82 m; Do vértice **3352** segue até o vértice **3353**, de coordenada UTM E= 443.282,9693 m e N= 7.614.898,0239 m, no azimute de 348°32'08", na extensão de 34,99 m; Do vértice **3353** segue até o vértice **3354**, de coordenada UTM E= 443.279,8552 m e N= 7.614.929,7796 m, no azimute de 354°23'57", na extensão de 31,91 m; Do vértice **3354** segue até o vértice **3355**, de coordenada UTM E= 443.277,1754 m e N= 7.615.073,7723 m, no azimute de 358°56'02", na extensão de 144,02 m; Do vértice **3355** segue até o vértice **3356**, de coordenada UTM E= 443.277,8738 m e N= 7.615.110,7437 m, no azimute de 1°04'56", na extensão de 36,98 m; Do vértice **3356** segue até o vértice **3357**, de coordenada UTM E= 443.279,7201 m e N= 7.615.145,1734 m, no azimute de 3°04'10", na extensão de 34,48 m; Do vértice **3357** segue até o vértice **3358**, de coordenada UTM E= 443.280,4322 m e N= 7.615.178,2708 m, no azimute de 1°13'57", na extensão de 33,11 m; Do vértice **3358** segue até o vértice **3359**, de coordenada UTM E= 443.281,2742 m e N= 7.615.203,8421 m, no azimute de 1°53'09", na extensão de 25,59 m; Do vértice **3359** segue até o vértice **3360**, de coordenada UTM E= 443.282,1209 m e N= 7.615.228,0852 m, no azimute de 2°00'01", na extensão de 24,26 m; Do vértice **3360** segue até o vértice **3361**, de coordenada UTM E= 443.284,2011 m e N= 7.615.254,8785 m, no azimute de 4°26'22", na extensão de 26,87 m; Do vértice **3361** segue até o vértice **3362**, de coordenada UTM E= 443.287,1371 m e N= 7.615.303,3690 m, no azimute de 3°27'54", na extensão de 48,58 m; Do vértice **3362** segue até o vértice **3363**, de coordenada UTM E= 443.287,8671 m e N= 7.615.331,3750 m, no azimute de 1°29'35", na extensão de 28,02 m; Do vértice **3363** segue até o vértice **3364**, de coordenada UTM E= 443.289,5606 m e N= 7.615.379,8612 m, no azimute de 2°00'01", na extensão de 48,52 m; Do vértice **3364** segue até o vértice **3365**, de coordenada UTM E= 443.291,5152 m e N= 7.615.412,9631 m, no azimute de 3°22'45", na extensão de 33,16 m; Do vértice **3365** segue até o vértice **3366**, de coordenada UTM E= 443.298,5470 m e N= 7.615.444,9759 m, no azimute de 12°23'19", na extensão de 32,78 m; Do vértice **3366** segue até o vértice **3367**, de coordenada UTM E= 443.311,9936 m e N= 7.615.478,3394 m, no azimute de 21°57'04", na extensão de 35,97 m; Do vértice **3367** segue até o vértice **3368**, de coordenada UTM E= 443.339,2869 m e N= 7.615.519,6101 m, no azimute de 33°28'39", na extensão de 49,48 m; Do vértice **3368** segue até o vértice **3369**, de coordenada UTM E= 443.360,5343 m e N= 7.615.542,9285 m, no azimute de 42°20'22", na extensão de 31,55 m; Do vértice **3369** segue até o vértice **3370**, de coordenada UTM E= 443.375,3539 m e N= 7.615.568,6596 m, no azimute de 29°56'22", na extensão de 29,69 m; Do vértice **3370** segue até o vértice **3371**, de coordenada UTM E= 443.392,6449 m e N= 7.615.598,2732 m, no azimute de 30°16'48", na extensão de 34,29 m; Do vértice **3371** segue até o vértice **3372**, de coordenada UTM E= 443.417,5975 m e N= 7.615.628,0244 m, no azimute de

39°59'13", na extensão de 38,83 m; Do vértice **3372** segue até o vértice **3373**, de coordenada UTM E= 443.441,2988 m e N= 7.615.660,3167 m, no azimute de 36°16'38", na extensão de 40,06 m; Do vértice **3373** segue até o vértice **3374**, de coordenada UTM E= 443.463,6584 m e N= 7.615.691,3870 m, no azimute de 35°44'26", na extensão de 38,28 m; Do vértice **3374** segue até o vértice **3375**, de coordenada UTM E= 443.494,6710 m e N= 7.615.735,2163 m, no azimute de 35°16'56", na extensão de 53,69 m; Do vértice **3375** segue até o vértice **3376**, de coordenada UTM E= 443.512,0748 m e N= 7.615.762,2844 m, no azimute de 32°44'23", na extensão de 32,18 m; Do vértice **3376** segue até o vértice **3377**, de coordenada UTM E= 443.526,9079 m e N= 7.615.784,2519 m, no azimute de 34°01'42", na extensão de 26,51 m; Do vértice **3377** segue até o vértice **3378**, de coordenada UTM E= 443.543,0918 m e N= 7.615.804,8959 m, no azimute de 38°05'41", na extensão de 26,23 m; Do vértice **3378** segue até o vértice **3379**, de coordenada UTM E= 443.558,0376 m e N= 7.615.824,3181 m, no azimute de 37°34'45", na extensão de 24,51 m; Do vértice **3379** segue até o vértice **3380**, de coordenada UTM E= 443.583,1209 m e N= 7.615.846,4321 m, no azimute de 48°36'00", na extensão de 33,44 m; Do vértice **3380** segue até o vértice **3381**, de coordenada UTM E= 443.618,4589 m e N= 7.615.867,4751 m, no azimute de 59°13'38", na extensão de 41,13 m; Do vértice **3381** segue até o vértice **3382**, de coordenada UTM E= 443.656,0084 m e N= 7.615.907,5635 m, no azimute de 43°07'37", na extensão de 54,93 m; Do vértice **3382** segue até o vértice **3383**, de coordenada UTM E= 443.679,7283 m e N= 7.615.934,7640 m, no azimute de 41°05'22", na extensão de 36,09 m; Do vértice **3383** segue até o vértice **3384**, de coordenada UTM E= 443.698,3752 m e N= 7.615.961,8363 m, no azimute de 34°33'30", na extensão de 32,87 m; Do vértice **3384** segue até o vértice **3385**, de coordenada UTM E= 443.715,8016 m e N= 7.615.982,5951 m, no azimute de 40°00'45", na extensão de 27,10 m; Do vértice **3385** segue até o vértice **3386**, de coordenada UTM E= 443.731,9859 m e N= 7.616.003,2390 m, no azimute de 38°05'45", na extensão de 26,23 m; Do vértice **3386** segue até o vértice **3387**, de coordenada UTM E= 443.749,2823 m e N= 7.616.031,6347 m, no azimute de 31°20'47", na extensão de 33,25 m; Do vértice **3387** segue até o vértice **3388**, de coordenada UTM E= 443.761,4924 m e N= 7.616.063,6652 m, no azimute de 20°52'01", na extensão de 34,28 m; Do vértice **3388** segue até o vértice **3389**, de coordenada UTM E= 443.764,8161 m e N= 7.616.090,4626 m, no azimute de 7°04'13", na extensão de 27,00 m; Do vértice **3389** segue até o vértice **3390**, de coordenada UTM E= 443.762,9273 m e N= 7.616.127,4250 m, no azimute de 357°04'29", na extensão de 37,01 m; Do vértice **3390** segue até o vértice **3391**, de coordenada UTM E= 443.762,3032 m e N= 7.616.157,9720 m, no azimute de 358°49'47", na extensão de 30,55 m; Do vértice **3391** segue até o vértice **3392**, de coordenada UTM E= 443.759,3020 m e N= 7.616.187,2931 m, no azimute de 354°09'20", na extensão de 29,47 m; Do vértice **3392** segue até o vértice **3393**, de coordenada UTM E= 443.756,2064 m e N= 7.616.213,9575 m, no azimute de 353°22'41", na extensão de 26,84 m; Do vértice **3393** segue até o vértice **3394**, de coordenada UTM E= 443.750,4822 m e N= 7.616.252,1241 m, no azimute de 351°28'14", na extensão de 38,59 m; Do vértice **3394** segue até o vértice **3395**, de coordenada UTM E= 443.746,1487 m e N= 7.616.277,4559 m, no azimute de 350°17'33", na extensão de 25,70 m; Do vértice **3395** segue até o vértice **3396**, de coordenada UTM E= 443.732,8973 m e N= 7.616.306,5200 m, no azimute de 335°29'24", na extensão de 31,94 m; Do vértice **3396** segue até o vértice **3397**, de coordenada UTM E= 443.722,2518 m e N= 7.616.330,6124 m, no azimute de 336°09'41", na extensão de 26,34 m; Do vértice **3397** segue até o vértice **3398**, de coordenada UTM E= 443.711,7145 m e N= 7.616.353,3768 m, no azimute de 335°09'41", na extensão de 25,08 m; Do vértice **3398** segue até o vértice **3399**, de coordenada UTM E= 443.698,4765 m e N= 7.616.378,5670 m, no azimute de 332°16'38", na extensão de 28,46 m; Do vértice **3399**

segue até o vértice **3400**, de coordenada UTM E= 443.681,3939 m e N= 7.616.407,6176 m, no azimute de 329°32'35", na extensão de 33,70 m; Do vértice **3400** segue até o vértice **3401**, de coordenada UTM E= 443.665,6753 m e N= 7.616.431,4709 m, no azimute de 326°36'59", na extensão de 28,57 m; Do vértice **3401** segue até o vértice **3402**, de coordenada UTM E= 443.647,4802 m e N= 7.616.452,8804 m, no azimute de 319°38'24", na extensão de 28,10 m; Do vértice **3402** segue até o vértice **3403**, de coordenada UTM E= 443.626,6969 m e N= 7.616.474,1702 m, no azimute de 315°41'23", na extensão de 29,75 m; Do vértice **3403** segue até o vértice **3404**, de coordenada UTM E= 443.608,3984 m e N= 7.616.495,4687 m, no azimute de 319°19'58", na extensão de 28,08 m; Do vértice **3404** segue até o vértice **3405**, de coordenada UTM E= 443.588,9521 m e N= 7.616.519,3088 m, no azimute de 320°47'45", na extensão de 30,77 m; Do vértice **3405** segue até o vértice **3406**, de coordenada UTM E= 443.569,4064 m e N= 7.616.541,9311 m, no azimute de 319°10'23", na extensão de 29,90 m; Do vértice **3406** segue até o vértice **3407**, de coordenada UTM E= 443.551,1033 m e N=

7.616.564,5576 m, no azimute de 321°01'47", na extensão de 29,10 m; Do vértice **3407** segue até o vértice **3408**, de coordenada UTM E= 443.525,3587 m e N= 7.616.583,1736 m, no azimute de 305°52'15", na extensão de 31,77 m; Do vértice **3408** segue até o vértice **3409**, de coordenada UTM E= 443.495,5580 m e N= 7.616.606,8668 m, no azimute de 308°29'12", na extensão de 38,07 m; Do vértice **3409** segue até o vértice **3410**, de coordenada UTM E= 443.476,1380 m e N= 7.616.623,0696 m, no azimute de 309°50'22", na extensão de 25,29 m; Do vértice **3410** segue até o vértice **3411**, de coordenada UTM E= 443.455,4802 m e N= 7.616.637,9399 m, no azimute de 305°44'52", na extensão de 25,45 m; Do vértice **3411** segue até o vértice **3412**, de coordenada UTM E= 443.425,7917 m e N= 7.616.659,0875 m, no azimute de 305°27'47", na extensão de 36,45 m; Do vértice **3412** segue até o vértice **3413**, de coordenada UTM E= 443.398,6829 m e N= 7.616.682,7899 m, no azimute de 311°09'52", na extensão de 36,01 m; Do vértice **3413** segue até o vértice **3414**, de coordenada UTM E= 443.378,0291 m e N= 7.616.696,4426 m, no azimute de 303°27'57", na extensão de 24,76 m; Do vértice **3414** segue até o vértice **3415**, de coordenada UTM E= 443.349,7087 m e N= 7.616.711,2859 m, no azimute de 297°39'36", na extensão de 31,97 m; Do vértice **3415** segue até o vértice **3416**, de coordenada UTM E= 443.318,9171 m e N= 7.616.722,1358 m, no azimute de 289°24'39", na extensão de 32,65 m; Do vértice **3416** segue até o vértice **3417**, de coordenada UTM E= 443.298,2497 m e N= 7.616.739,6623 m, no azimute de 310°17'55", na extensão de 27,10 m; Do vértice **3417** segue até o vértice **3418**, de coordenada UTM E= 443.272,2795 m e N= 7.616.763,3686 m, no azimute de 312°23'27", na extensão de 35,16 m; Do vértice **3418** segue até o vértice **3419**, de coordenada UTM E= 443.255,4432 m e N= 7.616.780,9085 m, no azimute de 316°10'21", na extensão de 24,31 m; Do vértice **3419** segue até o vértice **3420**, de coordenada UTM E= 443.234,5284 m e N= 7.616.809,8345 m, no azimute de 324°07'53", na extensão de 35,70 m; Do vértice **3420** segue até o vértice **3421**, de coordenada UTM E= 443.217,4403 m e N= 7.616.840,1022 m, no azimute de 330°33'09", na extensão de 34,76 m; Do vértice **3421** segue até o vértice **3422**, de coordenada UTM E= 443.201,6120 m e N= 7.616.865,3937 m, no azimute de 327°57'37", na extensão de 29,84 m; Do vértice **3422** segue até o vértice **3423**, de coordenada UTM E= 443.188,4764 m e N= 7.616.890,5837 m, no azimute de 332°27'35", na extensão de 28,41 m; Do vértice **3423** segue até o vértice **3424**, de coordenada UTM E= 443.167,4353 m e N= 7.616.925,9291 m, no azimute de 329°14'05", na extensão de 41,13 m; Do vértice **3424** segue até o vértice **3425**, de coordenada UTM E= 443.155,4250 m e N= 7.616.954,9971 m, no azimute de 337°33'02", na extensão de 31,45 m; Do vértice **3425** segue até o vértice **3426**, de coordenada UTM E= 443.144,7607 m e N= 7.616.984,0699 m, no azimute de 339°51'23", na extensão de 30,97 m; Do vértice **3426** segue até o vértice **3427**, de coordenada UTM E= 443.141,7719 m e N= 7.617.009,5170 m, no azimute de 353°18'04", na extensão de 25,62 m; Do vértice **3427** segue até o vértice **3428**, de coordenada UTM E= 443.140,5079 m e N= 7.617.074,4849 m, no azimute de 358°53'08", na extensão de 64,98 m; Do vértice **3428** segue até o vértice **3429**, de coordenada UTM E= 443.142,5925 m e N= 7.617.100,0605 m, no azimute de 4°39'35", na extensão de 25,66 m; Do vértice **3429** segue até o vértice **3430**, de coordenada UTM E= 443.148,4994 m e N= 7.617.128,1954 m, no azimute de 11°51'25", na extensão de 28,75 m; Do vértice **3430** segue até o vértice **3431**, de coordenada UTM E= 443.150,5708 m e N= 7.617.157,5342 m, no azimute de 4°02'19", na extensão de 29,41 m; Do vértice **3431** segue até o vértice **3432**, de coordenada UTM E= 443.151,2961 m e N= 7.617.186,8683 m, no azimute de 1°24'59", na extensão de 29,34 m; Do vértice **3432** segue até o vértice **3433**, de coordenada UTM E= 443.159,6972 m e N= 7.617.212,4663 m, no azimute de 18°10'10", na extensão de 26,94 m; Do vértice **3433** segue até o vértice **3434**, de coordenada UTM E= 443.173,2845 m e N= 7.617.235,6473 m, no azimute de 30°22'34", na extensão de 26,87 m; Do vértice **3434** segue até o vértice **3435**, de coordenada UTM E= 443.188,2132 m e N= 7.617.260,1612 m, no azimute de 31°20'27", na extensão de 28,70 m; Do vértice **3435** segue até o vértice **3436**, de coordenada UTM E= 443.207,9909 m e N= 7.617.289,7836 m, no azimute de 33°43'46", na extensão de 35,62 m; Do vértice **3436** segue até o vértice **3437**, de coordenada UTM E= 443.226,7512 m e N= 7.617.314,3110 m, no azimute de 37°24'41", na extensão de 30,88 m; Do vértice **3437** segue até o vértice **3438**, de coordenada UTM E= 443.247,7445 m e N= 7.617.351,6856 m, no azimute de 29°19'22", na extensão de 42,87 m; Do vértice **3438** segue até o vértice **3439**, de coordenada UTM E= 443.265,1634 m e N= 7.617.374,8800 m, no azimute de 36°54'23", na extensão de 29,01 m; Do vértice **3439** segue até o vértice **3440**, de coordenada UTM E= 443.287,6554 m e N= 7.617.398,3135 m, no azimute de 43°49'32", na extensão de 32,48 m; Do vértice **3440** segue até o vértice **3441**, de coordenada UTM E= 443.313,9705 m e N= 7.617.424,1954 m, no azimute de 45°28'31", na extensão de 36,91 m; Do vértice **3441** segue até o vértice **3442**, de coordenada UTM E= 443.334,0046 m e N= 7.617.439,8723 m, no

azimute de 51°57'23", na extensão de 25,44 m; Do vértice **3442** segue até o vértice **3443**, de coordenada UTM E= 443.356,6187 m e N= 7.617.458,1038 m, no azimute de 51°07'28", na extensão de 29,05 m; Do vértice **3443** segue até o vértice **3444**, de coordenada UTM E= 443.377,8688 m e N= 7.617.481,4222 m, no azimute de 42°20'35", na extensão de 31,55 m; Do vértice **3444** segue até o vértice **3445**, de coordenada UTM E= 443.399,2357 m e N= 7.617.500,9776 m, no azimute de 47°32'05", na extensão de 28,96 m; Do vértice **3445** segue até o vértice **3446**, de coordenada UTM E= 443.429,2784 m e N= 7.617.526,9830 m, no azimute de 49°07'12", na extensão de 39,73 m; Do vértice **3446** segue até o vértice **3447**, de coordenada UTM E= 443.448,1696 m e N= 7.617.543,8733 m, no azimute de 48°12'02", na extensão de 25,34 m; Do vértice **3447** segue até o vértice **3448**, de coordenada UTM E= 443.473,3813 m e N= 7.617.559,6787 m, no azimute de 57°54'58", na extensão de 29,76 m; Do vértice **3448** segue até o vértice **3449**, de coordenada UTM E= 443.537,5327 m e N= 7.617.604,0663 m, no azimute de 55°19'12", na extensão de 78,01 m; Do vértice **3449** segue até o vértice **3450**, de coordenada UTM E= 443.564,1173 m e N= 7.617.612,2391 m, no azimute de 72°54'41", na extensão de 27,81 m; Do vértice **3450** segue até o vértice **3451**, de coordenada UTM E= 443.594,6458 m e N= 7.617.617,8800 m, no azimute de 79°31'53", na extensão de 31,05 m; Do vértice **3451** segue até o vértice **3452**, de coordenada UTM E= 443.616,0402 m e N= 7.617.629,6872 m, no azimute de 61°06'23", na extensão de 24,44 m; Do vértice **3452** segue até o vértice **3453**, de coordenada UTM E= 443.636,1827 m e N= 7.617.644,1464 m, no azimute de 54°19'39", na extensão de 24,80 m; Do vértice **3453** segue até o vértice **3454**, de coordenada UTM E= 443.665,0959 m e N= 7.617.667,6018 m, no azimute de 50°56'59", na extensão de 37,23 m; Do vértice **3454** segue até o vértice **3455**, de coordenada UTM E= 443.687,7196 m e N= 7.617.683,2871 m, no azimute de 55°15'57", na extensão de 27,53 m; Do vértice **3455** segue até o vértice **3456**, de coordenada UTM E= 443.709,0963 m e N= 7.617.700,1858 m, no azimute de 51°40'23", na extensão de 27,25 m; Do vértice **3456** segue até o vértice **3457**, de coordenada UTM E= 443.727,8886 m e N= 7.617.715,8577 m, no azimute de 50°10'24", na extensão de 24,47 m; Do vértice **3457** segue até o vértice **3458**, de coordenada UTM E= 443.752,9753 m e N= 7.617.737,9714 m, no azimute de 48°36'15", na extensão de 33,44 m; Do vértice **3458** segue até o vértice **3459**, de coordenada UTM E= 443.773,1095 m e N= 7.617.754,8655 m, no azimute de 50°00'03", na extensão de 26,28 m; Do vértice **3459** segue até o vértice **3460**, de coordenada UTM E= 443.793,2524 m e N= 7.617.769,3246 m, no azimute de 54°19'42", na extensão de 24,80 m; Do vértice **3460** segue até o vértice **3461**, de coordenada UTM E= 443.814,5170 m e N= 7.617.788,7684 m, no azimute de 47°33'40", na extensão de 28,81 m; Do vértice **3461** segue até o vértice **3462**, de coordenada UTM E= 443.837,1232 m e N= 7.617.809,5451 m, no azimute de 47°24'54", na extensão de 30,70 m; Do vértice **3462** segue até o vértice **3463**, de coordenada UTM E= 443.855,9069 m e N= 7.617.827,7627 m, no azimute de 45°52'35", na extensão de 26,17 m; Do vértice **3463** segue até o vértice **3464**, de coordenada UTM E= 443.879,7690 m e N= 7.617.844,7803 m, no azimute de 54°30'18", na extensão de 29,31 m; Do vértice **3464** segue até o vértice **3465**, de coordenada UTM E= 443.916,2289

m e N= 7.617.872,1352 m, no azimute de 53°07'12", na extensão de 45,58 m; Do vértice **3465** segue até o vértice **3466**, de coordenada UTM E= 443.938,8485 m e N= 7.617.889,1485 m, no azimute de 53°03'05", na extensão de 28,30 m; Do vértice **3466** segue até o vértice **3467**, de coordenada UTM E= 443.958,9832 m e N= 7.617.906,0425 m, no azimute de 50°00'06", na extensão de 26,28 m; Do vértice **3467** segue até o vértice **3468**, de coordenada UTM E= 443.980,3647 m e N= 7.617.921,7231 m, no azimute de 53°44'41", na extensão de 26,52 m; Do vértice **3468** segue até o vértice **3469**, de coordenada UTM E= 444.004,3394 m e N= 7.617.936,1953 m, no azimute de 58°52'59", na extensão de 28,00 m; Do vértice **3469** segue até o vértice **3470**, de coordenada UTM E= 444.032,0333 m e N= 7.617.953,2260 m, no azimute de 58°24'36", na extensão de 32,51 m; Do vértice **3470** segue até o vértice **3471**, de coordenada UTM E= 444.058,6011 m e N= 7.617.966,4894 m, no azimute de 63°28'13", na extensão de 29,69 m; Do vértice **3471** segue até o vértice **3472**, de coordenada UTM E= 444.086,4292 m e N= 7.617.974,6656 m, no azimute de 73°37'36", na extensão de 29,00 m; Do vértice **3472** segue até o vértice **3473**, de coordenada UTM E= 444.112,9929 m e N= 7.617.989,1464 m, no azimute de 61°24'13", na extensão de 30,25 m; Do vértice **3473** segue até o vértice **3474**, de coordenada UTM E= 444.139,3233 m e N= 7.618.011,2637 m, no azimute de 49°58'12", na extensão de 34,39 m; Do vértice **3474** segue até o vértice **3475**, de coordenada UTM E= 444.165,6579 m e N= 7.618.032,1635 m, no azimute de 51°33'49", na extensão de 33,62 m; Do vértice **3475** segue até o vértice **3476**, de coordenada UTM E= 444.202,1053 m e N= 7.618.063,3918 m, no azimute de 49°24'36", na extensão de 48,00 m; Do vértice **3476** segue até o vértice **3477**, de coordenada UTM E=

444.231,0289 m e N= 7.618.084,3003 m, no azimute de 54°08'14", na extensão de 35,69 m; Do vértice **3477** segue até o vértice **3478**, de coordenada UTM E= 444.259,9437 m e N= 7.618.107,7545 m, no azimute de 50°57'10", na extensão de 37,23 m; Do vértice **3478** segue até o vértice **3479**, de coordenada UTM E= 444.305,0682 m e N= 7.618.145,4321 m, no azimute de 50°08'21", na extensão de 58,79 m; Do vértice **3479** segue até o vértice **3480**, de coordenada UTM E= 444.341,5204 m e N= 7.618.175,4426 m, no azimute de 50°32'10", na extensão de 47,22 m; Do vértice **3480** segue até o vértice **3481**, de coordenada UTM E= 444.372,9209 m e N= 7.618.198,9052 m, no azimute de 53°13'58", na extensão de 39,20 m; Do vértice **3481** segue até o vértice **3482**, de coordenada UTM E= 444.399,3596 m e N= 7.618.219,8048 m, no azimute de 51°40'26", na extensão de 33,70 m; Do vértice **3482** segue até o vértice **3483**, de coordenada UTM E= 444.423,2141 m e N= 7.618.239,3673 m, no azimute de 50°38'44", na extensão de 30,85 m; Do vértice **3483** segue até o vértice **3484**, de coordenada UTM E= 444.444,4713 m e N= 7.618.261,3560 m, no azimute de 44°01'51", na extensão de 30,58 m; Do vértice **3484** segue até o vértice **3485**, de coordenada UTM E= 444.478,3351 m e N= 7.618.291,3572 m, no azimute de 48°27'40", na extensão de 45,24 m; Do vértice **3485** segue até o vértice **3486**, de coordenada UTM E= 444.499,5838 m e N= 7.618.315,8916 m, no azimute de 40°53'42", na extensão de 32,46 m; Do vértice **3486** segue até o vértice **3487**, de coordenada UTM E= 444.522,0706 m e N= 7.618.341,7582 m, no azimute de 41°00'06", na extensão de 34,27 m; Do vértice **3487** segue até o vértice **3488**, de coordenada UTM E= 444.546,7872 m e N= 7.618.381,8002 m, no azimute de 31°41'08", na extensão de 47,06 m; Do vértice **3488** segue até o vértice **3489**, de coordenada UTM E= 444.566,4304 m e N= 7.618.421,6035 m, no azimute de 26°16'00", na extensão de 44,39 m; Do vértice **3489** segue até o vértice **3490**, de coordenada UTM E= 444.581,2546 m e N= 7.618.447,3331 m, no azimute de 29°56'54", na extensão de 29,69 m; Do vértice **3490** segue até o vértice **3491**, de coordenada UTM E= 444.594,8276 m e N= 7.618.475,6043 m, no azimute de 25°38'44", na extensão de 31,36 m; Do vértice **3491** segue até o vértice **3492**, de coordenada UTM E= 444.618,1812 m e N= 7.618.520,6224 m, no azimute de 27°25'07", na extensão de 50,72 m; Do vértice **3492** segue até o vértice **3493**, de coordenada UTM E= 444.634,2350 m e N= 7.618.550,2302 m, no azimute de 28°28'02", na extensão de 33,68 m; Do vértice **3493** segue até o vértice **3494**, de coordenada UTM E= 444.650,2931 m e N= 7.618.578,6204 m, no azimute de 29°29'36", na extensão de 32,62 m; Do vértice **3494** segue até o vértice **3495**, de coordenada UTM E= 444.667,7153 m e N= 7.618.601,8131 m, no azimute de 36°54'49", na extensão de 29,01 m; Do vértice **3495** segue até o vértice **3496**, de coordenada UTM E= 444.682,6564 m e N= 7.618.623,7798 m, no azimute de 34°13'21", na extensão de 26,57 m; Do vértice **3496** segue até o vértice **3497**, de coordenada UTM E= 444.699,9663 m e N= 7.618.649,5179 m, no azimute de 33°55'21", na extensão de 31,02 m; Do vértice **3497** segue até o vértice **3498**, de coordenada UTM E= 444.716,2665 m e N= 7.618.667,7260 m, no azimute de 41°50'08", na extensão de 24,44 m; Do vértice **3498** segue até o vértice **3499**, de coordenada UTM E= 444.732,3427 m e N= 7.618.690,9140 m, no azimute de 34°44'00", na extensão de 28,22 m; Do vértice **3499** segue até o vértice **3500**, de coordenada UTM E= 444.753,6007 m e N= 7.618.713,0129 m, no azimute de 43°53'20", na extensão de 30,66 m; Do vértice **3500** segue até o vértice **3501**, de coordenada UTM E= 444.781,1582 m e N= 7.618.740,2247 m, no azimute de 45°21'42", na extensão de 38,73 m; Do vértice **3501** segue até o vértice **3502**, de coordenada UTM E= 444.801,2949 m e N= 7.618.757,1176 m, no azimute de 50°00'23", na extensão de 26,28 m; Do vértice **3502** segue até o vértice **3503**, de coordenada UTM E= 444.842,8407 m e N= 7.618.782,1634 m, no azimute de 58°54'59", na extensão de 48,51 m; Do vértice **3503** segue até o vértice **3504**, de coordenada UTM E= 444.874,4851 m e N= 7.618.795,4427 m, no azimute de 67°14'06", na extensão de 34,32 m; Do vértice **3504** segue até o vértice **3505**, de coordenada UTM E= 444.907,2379 m e N= 7.618.817,6912 m, no azimute de 55°48'45", na extensão de 39,59 m; Do vértice **3505** segue até o vértice **3506**, de coordenada UTM E= 444.929,8730 m e N= 7.618.830,8291 m, no azimute de 59°52'05", na extensão de 26,17 m; Do vértice **3506** segue até o vértice **3507**, de coordenada UTM E= 444.951,3646 m e N= 7.618.845,2912 m, no azimute de 56°03'45", na extensão de 25,90 m; Do vértice **3507** segue até o vértice **3508**, de coordenada UTM E= 444.994,2793 m e N= 7.618.863,8109 m, no azimute de 66°39'27", na extensão de 46,74 m; Do vértice **3508** segue até o vértice **3509**, de coordenada UTM E= 445.017,1345 m e N= 7.618.873,1861 m, no azimute de 67°41'48", na extensão de 24,70 m; Do vértice **3509** segue até o vértice **3510**, de coordenada UTM E= 445.041,2454 m e N= 7.618.878,6916 m, no azimute de 77°08'15", na extensão de 24,73 m; Do vértice **3510** segue até o vértice **3511**, de coordenada UTM E= 445.076,8596 m e N= 7.618.881,9117 m, no azimute de 84°50'01", na extensão de 35,76 m; Do vértice **3511** segue até o vértice **3512**, de coordenada UTM E=

445.134,1256 m e N= 7.618.882,8807 m, no azimute de 89°01'50", na extensão de 57,27 m; Do vértice **3512** segue até o vértice **3513**, de coordenada UTM E= 445.195,3438 m e N= 7.618.878,8822 m, no azimute de 93°44'13", na extensão de 61,35 m; Do vértice **3513** segue até o vértice **3514**, de coordenada UTM E= 445.224,7745 m e N= 7.618.873,1155 m, no azimute de 101°05'10", na extensão de 29,99 m; Do vértice **3514** segue até o vértice **3515**, de coordenada UTM E= 445.254,2145 m e N= 7.618.864,6925 m, no azimute de 105°57'58", na extensão de 30,62 m; Do vértice **3515** segue até o vértice **3516**, de coordenada UTM E= 445.283,7663 m e N= 7.618.853,7239 m, no azimute de 110°21'47", na extensão de 31,52 m; Do vértice **3516** segue até o vértice **3517**, de coordenada UTM E= 445.305,6549 m e N= 7.618.842,7294 m, no azimute de 116°40'12", na extensão de 24,49 m; Do vértice **3517** segue até o vértice **3518**, de coordenada UTM E= 445.328,7864 m e N= 7.618.831,6284 m, no azimute de 115°38'12", na extensão de 25,66 m; Do vértice **3518** segue até o vértice **3519**, de coordenada UTM E= 445.356,9834 m e N= 7.618.823,2011 m, no azimute de 106°38'25", na extensão de 29,43 m; Do vértice **3519** segue até o vértice **3520**, de coordenada UTM E= 445.377,5345 m e N= 7.618.809,5455 m, no azimute de 123°36'10", na extensão de 24,67 m; Do vértice **3520** segue até o vértice **3521**, de coordenada UTM E= 445.400,7822 m e N= 7.618.794,6815 m, no azimute de 122°35'38", na extensão de 27,59 m; Do vértice **3521** segue até o vértice **3522**, de coordenada UTM E= 445.422,8002 m e N= 7.618.775,9394 m, no azimute de 130°24'18", na extensão de 28,91 m; Do vértice **3522** segue até o vértice **3523**, de coordenada UTM E= 445.442,2248 m e N= 7.618.758,5167 m, no azimute de 131°53'25", na extensão de 26,09 m; Do vértice **3523** segue até o vértice **3524**, de coordenada UTM E= 445.460,4196 m e N= 7.618.737,2159 m, no azimute de 139°29'47", na extensão de 28,01 m; Do vértice **3524** segue até o vértice **3525**, de coordenada UTM E= 445.479,9610 m e N= 7.618.715,8089 m, no azimute de 137°36'31", na extensão de 28,98 m; Do vértice **3525** segue até o vértice **3526**, de coordenada UTM E= 445.499,5192 m e N= 7.618.689,4212 m, no azimute de 143°27'17", na extensão de 32,85 m; Do vértice **3526** segue até o vértice **3527**, de coordenada UTM E= 445.517,8345 m e N= 7.618.663,0291 m, no azimute de 145°14'26", na extensão de 32,12 m; Do vértice **3527** segue até o vértice **3528**, de coordenada UTM E= 445.533,5398 m e N= 7.618.642,9376 m, no azimute de 141°59'09", na extensão de 25,50 m; Do vértice **3528** segue até o vértice **3529**, de coordenada UTM E= 445.557,1923 m e N= 7.618.599,9608 m, no azimute de 151°10'25", na extensão de 49,06 m; Do vértice **3529** segue até o vértice **3530**, de coordenada UTM

E= 445.575,5076 m e N= 7.618.573,5687 m, no azimute de 145°14'26", na extensão de 32,12 m; Do vértice **3530** segue até o vértice **3531**, de coordenada UTM E= 445.591,3462 m e N= 7.618.544,5118 m, no azimute de 151°24'20", na extensão de 33,09 m; Do vértice **3531** segue até o vértice **3532**, de coordenada UTM E= 445.603,2240 m e N= 7.618.523,0789 m, no azimute de 151°00'20", na extensão de 24,50 m; Do vértice **3532** segue até o vértice **3533**, de coordenada UTM E= 445.617,5912 m e N= 7.618.500,4370 m, no azimute de 147°36'12", na extensão de 26,82 m; Do vértice **3533** segue até o vértice **3534**, de coordenada UTM E= 445.641,4847 m e N= 7.618.447,2780 m, no azimute de 155°47'50", na extensão de 58,28 m; Do vértice **3534** segue até o vértice **3535**, de coordenada UTM E= 445.654,7298 m e N= 7.618.419,5405 m, no azimute de 154°28'29", na extensão de 30,74 m; Do vértice **3535** segue até o vértice **3536**, de coordenada UTM E= 445.665,3819 m e N= 7.618.393,0120 m, no azimute de 158°07'22", na extensão de 28,59 m; Do vértice **3536** segue até o vértice **3537**, de coordenada UTM E= 445.678,6227 m e N= 7.618.366,4921 m, no azimute de 153°28'05", na extensão de 29,64 m; Do vértice **3537** segue até o vértice **3538**, de coordenada UTM E= 445.701,0319 m e N= 7.618.323,5110 m, no azimute de 152°27'50", na extensão de 48,47 m; Do vértice **3538** segue até o vértice **3539**, de coordenada UTM E= 445.715,6274 m e N= 7.618.294,4498 m, no azimute de 153°19'57", na extensão de 32,52 m; Do vértice **3539** segue até o vértice **3540**, de coordenada UTM E= 445.736,7849 m e N= 7.618.254,1209 m, no azimute de 152°19'03", na extensão de 45,54 m; Do vértice **3540** segue até o vértice **3541**, de coordenada UTM E= 445.750,0384 m e N= 7.618.223,7270 m, no azimute de 156°26'24", na extensão de 33,16 m; Do vértice **3541** segue até o vértice **3542**, de coordenada UTM E= 445.761,9287 m e N= 7.618.198,4202 m, no azimute de 154°50'02", na extensão de 27,96 m; Do vértice **3542** segue até o vértice **3543**, de coordenada UTM E= 445.776,4117 m e N= 7.618.172,0151 m, no azimute de 151°15'20", na extensão de 30,12 m; Do vértice **3543** segue até o vértice **3544**, de coordenada UTM E= 445.792,1119 m e N= 7.618.153,1406 m, no azimute de 140°14'44", na extensão de 24,55 m; Do vértice **3544** segue até o vértice **3545**, de coordenada UTM E= 445.807,8292 m e N= 7.618.129,1747 m, no azimute de 146°44'33", na extensão de 28,66 m; Do vértice **3545** segue até o vértice **3546**, de coordenada UTM E= 445.826,4018 m e N= 7.618.087,5088 m, no azimute de 155°58'30", na extensão de 45,62 m; Do vértice **3546** segue até o

vértice **3547**, de coordenada UTM E= 445.839,7713 m e N= 7.618.053,3519 m, no azimute de 158°37'26", na extensão de 36,68 m; Do vértice **3547** segue até o vértice **3548**, de coordenada UTM E= 445.850,3215 m e N= 7.618.027,6482 m, no azimute de 157°41'03", na extensão de 27,78 m; Do vértice **3548** segue até o vértice **3549**, de coordenada UTM E= 445.863,6805 m e N= 7.617.995,1011 m, no azimute de 157°41'03", na extensão de 35,18 m; Do vértice **3549** segue até o vértice **3550**, de coordenada UTM E= 445.879,7592 m e N= 7.617.955,8619 m, no azimute de 157°43'05", na extensão de 42,41 m; Do vértice **3550** segue até o vértice **3551**, de coordenada UTM E= 445.893,1286 m e N= 7.617.921,7050 m, no azimute de 158°37'27", na extensão de 36,68 m; Do vértice **3551** segue até o vértice **3552**, de coordenada UTM E= 445.905,0311 m e N= 7.617.892,6348 m, no azimute de 157°44'02", na extensão de 31,41 m; Do vértice **3552** segue até o vértice **3553**, de coordenada UTM E= 445.917,0329 m e N= 7.617.864,7823 m, no azimute de 156°41'18", na extensão de 30,33 m; Do vértice **3553** segue até o vértice **3554**, de coordenada UTM E= 445.929,0304 m e N= 7.617.838,2580 m, no azimute de 155°39'42", na extensão de 29,11 m; Do vértice **3554** segue até o vértice **3555**, de coordenada UTM E= 445.945,0049 m e N= 7.617.799,1290 m, no azimute de 157°47'31", na extensão de 42,26 m; Do vértice **3555** segue até o vértice **3556**, de coordenada UTM E= 445.955,6605 m e N= 7.617.771,2721 m, no azimute de 159°04'04", na extensão de 29,83 m; Do vértice **3556** segue até o vértice **3557**, de coordenada UTM E= 445.967,6538 m e N= 7.617.745,9654 m, no azimute de 154°38'35", na extensão de 28,00 m; Do vértice **3557** segue até o vértice **3558**, de coordenada UTM E= 445.980,8982 m e N= 7.617.718,1171 m, no azimute de 154°33'53", na extensão de 30,84 m; Do vértice **3558** segue até o vértice **3559**, de coordenada UTM E= 445.991,5576 m e N= 7.617.689,0425 m, no azimute de 159°51'57", na extensão de 30,97 m; Do vértice **3559** segue até o vértice **3560**, de coordenada UTM E= 445.999,8528 m e N= 7.617.654,7579 m, no azimute de 166°23'55", na extensão de 35,27 m; Do vértice **3560** segue até o vértice **3561**, de coordenada UTM E= 446.005,5718 m e N= 7.617.616,7016 m, no azimute de 171°27'13", na extensão de 38,48 m; Do vértice **3561** segue até o vértice **3562**, de coordenada UTM E= 446.024,2641 m e N= 7.617.569,8336 m, no azimute de 158°15'23", na extensão de 50,46 m; Do vértice **3562** segue até o vértice **3563**, de coordenada UTM E= 446.034,9110 m e N= 7.617.544,5223 m, no azimute de 157°11'12", na extensão de 27,46 m; Do vértice **3563** segue até o vértice **3564**, de coordenada UTM E= 446.046,8995 m e N= 7.617.520,5438 m, no azimute de 153°26'11", na extensão de 26,81 m; Do vértice **3564** segue até o vértice **3565**, de coordenada UTM E= 446.062,6369 m e N= 7.617.490,2687 m, no azimute de 152°32'02", na extensão de 34,12 m; Do vértice **3565** segue até o vértice **3566**, de coordenada UTM E= 446.082,3047 m e N= 7.617.461,3348 m, no azimute de 145°47'39", na extensão de 34,99 m; Do vértice **3566** segue até o vértice **3567**, de coordenada UTM E= 446.104,4450 m e N= 7.617.436,1725 m, no azimute de 138°39'19", na extensão de 33,52 m; Do vértice **3567** segue até o vértice **3568**, de coordenada UTM E= 446.132,7807 m e N= 7.617.416,3436 m, no azimute de 124°59'02", na extensão de 34,58 m; Do vértice **3568** segue até o vértice **3569**, de coordenada UTM E= 446.157,1309 m e N= 7.617.411,6653 m, no azimute de 100°52'32", na extensão de 24,80 m; Do vértice **3569** segue até o vértice **3570**, de coordenada UTM E= 446.180,2594 m e N= 7.617.400,6738 m, no azimute de 115°25'08", na extensão de 25,61 m; Do vértice **3570** segue até o vértice **3571**, de coordenada UTM E= 446.213,6604 m e N= 7.617.383,4074 m, no azimute de 117°20'11", na extensão de 37,60 m; Do vértice **3571** segue até o vértice **3572**, de coordenada UTM E= 446.240,8656 m e N= 7.617.360,9182 m, no azimute de 129°34'44", na extensão de 35,30 m; Do vértice **3572** segue até o vértice **3573**, de coordenada UTM E= 446.274,3785 m e N= 7.617.341,1064 m, no azimute de 120°35'25", na extensão de 38,93 m; Do vértice **3573** segue até o vértice **3574**, de coordenada UTM E= 446.307,6499 m e N= 7.617.331,5873 m, no azimute de 105°57'58", na extensão de 34,61 m; Do vértice **3574** segue até o vértice **3575**, de coordenada UTM E= 446.334,4723 m e N= 7.617.330,7910 m, no azimute de 91°42'02", na extensão de 26,83 m; Do vértice **3575** segue até o vértice **3576**, de coordenada UTM E= 446.362,4251 m e N= 7.617.332,5439 m, no azimute de 86°24'42", na extensão de 28,01 m; Do vértice **3576** segue até o vértice **3577**, de coordenada UTM E= 446.391,7199 m e N= 7.617.335,6295 m, no azimute de 83°59'14", na extensão de 29,46 m; Do vértice **3577** segue até o vértice **3578**, de coordenada UTM E= 446.428,5693 m e N= 7.617.340,0684 m, no azimute de 83°07'52", na extensão de 37,12 m; Do vértice **3578** segue até o vértice **3579**, de coordenada UTM E= 446.460,3449 m e N= 7.617.344,4904 m, no azimute de 82°04'39", na extensão de 32,08 m; Do vértice **3579** segue até o vértice **3580**, de coordenada UTM E= 446.485,8126 m e N= 7.617.346,2349 m, no azimute de 86°04'53", na extensão de 25,53 m; Do vértice **3580** segue até o vértice **3581**, de coordenada UTM E= 446.509,9258 m e N= 7.617.350,5207 m, no azimute de 79°55'18", na extensão de 24,49 m; Do vértice **3581** segue até o

vértice **3582**, de coordenada UTM E= 446.541,6889 m e N= 7.617.358,7057 m, no azimute de 75°33'00", na extensão de 32,80 m; Do vértice **3582** segue até o vértice **3583**, de coordenada UTM E= 446.573,3401 m e N= 7.617.369,4361 m, no azimute de 71°16'20", na extensão de 33,42 m; Do vértice **3583** segue até o vértice **3584**, de coordenada UTM E= 446.598,6915 m e N= 7.617.375,0541 m, no azimute de 77°30'18", na extensão de 25,97 m; Do vértice **3584** segue até o vértice **3585**, de coordenada UTM E= 446.626,7525 m e N= 7.617.375,4789 m, no azimute de 89°07'58", na extensão de 28,06 m; Do vértice **3585** segue até o vértice **3586**, de coordenada UTM E= 446.658,5281 m e N= 7.617.379,9004 m, no azimute de 82°04'42", na extensão de 32,08 m; Do vértice **3586** segue até o vértice **3587**, de coordenada UTM E= 446.700,3099 m e N= 7.617.395,9767 m, no azimute de 68°57'18", na extensão de 44,77 m; Do vértice **3587** segue até o vértice **3588**, de coordenada UTM E= 446.728,0054 m e N= 7.617.413,0027 m, no azimute de 58°25'07", na extensão de 32,51 m; Do vértice **3588** segue até o vértice **3589**, de coordenada UTM E= 446.766,9456 m e N= 7.617.443,0159 m, no azimute de 52°22'36", na extensão de 49,16 m; Do vértice **3589** segue até o vértice **3590**, de coordenada UTM E= 446.792,0442 m e N= 7.617.462,5790 m, no azimute de 52°03'56", na extensão de 31,82 m; Do vértice **3590** segue até o vértice **3591**, de coordenada UTM E= 446.814,6450 m e N= 7.617.486,0078 m, no azimute de 43°58'10", na extensão de 32,55 m; Do vértice **3591** segue até o vértice **3592**, de coordenada UTM E= 446.835,9085 m e N= 7.617.506,7758 m, no azimute de 45°40'31", na extensão de 29,72 m; Do vértice **3592** segue até o vértice **3593**, de coordenada UTM E= 446.857,1634 m e N= 7.617.530,0893 m, no azimute de 42°21'19", na extensão de 31,55 m; Do vértice **3593** segue até o vértice **3594**, de coordenada UTM E= 446.873,3533 m e N= 7.617.550,7299 m, no azimute de 38°06'35", na extensão de 26,23 m; Do vértice **3594** segue até o vértice **3595**, de coordenada UTM E= 446.892,0198 m e N= 7.617.574,0350 m, no azimute de 38°41'36", na extensão de 29,86 m; Do vértice **3595** segue até o vértice **3596**, de coordenada UTM E= 446.914,5053 m e N= 7.617.601,1159 m, no azimute de 39°42'11", na extensão de 35,20 m; Do vértice **3596** segue até o vértice **3597**, de coordenada UTM E= 446.941,9523 m e N= 7.617.630,9801 m, no azimute de 42°35'06", na extensão de 40,56 m; Do vértice **3597** segue até o vértice **3598**, de coordenada UTM E= 446.968,1528 m e N= 7.617.662,0577 m, no azimute de 40°07'59", na extensão de 40,65 m; Do vértice **3598** segue até o vértice **3599**, de coordenada UTM E= 446.989,4043 m e N= 7.617.686,5887 m, no azimute de 40°54'10", na extensão de 32,46 m; Do vértice **3599** segue até o vértice **3600**, de coordenada UTM E= 447.006,8285 m e N= 7.617.709,8896 m, no azimute de 36°47'20", na extensão de 29,10 m; Do vértice **3600** segue até o vértice **3601**, de coordenada UTM E= 447.023,0227 m e N= 7.617.729,3124 m, no azimute de 39°49'14", na extensão de 25,29 m; Do vértice **3601** segue até o vértice **3602**, de coordenada UTM E= 447.040,4512 m e N= 7.617.751,2850 m, no azimute de 38°25'16", na extensão de 28,05 m; Do vértice **3602** segue até o vértice **3603**, de coordenada UTM E= 447.055,3949 m e N= 7.617.773,1388 m, no azimute de 34°21'52", na extensão de 26,47 m; Do vértice **3603** segue até o vértice **3604**, de coordenada UTM E= 447.071,5893 m e N= 7.617.792,5617 m, no azimute de 39°49'14", na extensão de 25,29 m; Do vértice **3604** segue até o vértice **3605**, de coordenada UTM E= 447.088,0682 m e N= 7.617.812,4890 m, no azimute de 39°35'21", na extensão de 25,86 m; Do vértice **3605** segue até o vértice **3606**, de coordenada UTM E= 447.094,0750 m e N= 7.617.819,7529 m, no azimute de 39°35'19", na extensão de 9,43 m; Do vértice **3606** segue até o vértice **3607**, de coordenada UTM E= 447.111,3753 m e N= 7.617.849,3624 m, no azimute de 30°17'49", na extensão de 34,29 m; Do vértice **3607** segue até o vértice **3608**, de coordenada UTM E= 447.123,7303 m e N= 7.617.871,2076 m, no azimute de 29°29'28", na extensão de 25,10 m; Do vértice **3608** segue até o vértice **3609**, de coordenada UTM E= 447.138,1972 m e N= 7.617.912,3189 m, no azimute de 19°23'12", na extensão de 43,58 m; Do vértice **3609** segue até o vértice **3610**, de coordenada UTM E= 447.144,2276 m e N= 7.617.936,5784 m, no azimute de 13°57'35", na extensão de 25,00 m; Do vértice **3610** segue até o vértice **3611**, de coordenada UTM E= 447.148,7913 m e N= 7.617.966,0355 m, no azimute de 8°48'24", na extensão de 29,81 m; Do vértice **3611** segue até o vértice **3612**, de coordenada UTM E= 447.154,6104 m e N= 7.617.991,6226 m, no azimute de 12°48'45", na extensão de 26,24 m; Do vértice **3612** segue até o vértice **3613**, de coordenada UTM E= 447.158,0480 m e N= 7.618.017,0912 m, no azimute de 7°41'13", na extensão de 25,70 m; Do vértice **3613** segue até o vértice **3614**, de coordenada UTM E= 447.163,9703 m e N= 7.618.042,7894 m, no azimute de 12°58'39", na extensão de 26,37 m; Do vértice **3614** segue até o vértice **3615**, de coordenada UTM E= 447.171,1316 m e N= 7.618.069,5985 m, no azimute de 14°57'21", na extensão de 27,75 m; Do vértice **3615** segue até o vértice **3616**, de coordenada UTM E= 447.173,1026 m e N= 7.618.100,2645 m, no azimute de 3°40'39", na extensão de 30,73 m; Do vértice **3616** segue até o vértice **3617**, de coordenada UTM E=

447.172,6009 m e N= 7.618.127,0485 m, no azimute de 358°55'37", na extensão de 26,79 m; Do vértice **3617** segue até o vértice **3618**, de coordenada UTM E= 447.170,8569 m e N= 7.618.153,7178 m, no azimute de 356°15'31", na extensão de 26,73 m; Do vértice **3618** segue até o vértice **3619**, de coordenada UTM E= 447.167,8785 m e N= 7.618.177,8373 m, no azimute de 352°57'38", na extensão de 24,30 m; Do vértice **3619** segue até o vértice **3620**, de coordenada UTM E= 447.157,2288 m e N= 7.618.204,4775 m, no azimute de 338°12'37", na extensão de 28,69 m; Do vértice **3620** segue até o vértice **3621**, de coordenada UTM E= 447.145,3450 m e N= 7.618.228,4571 m, no azimute de 333°38'17", na extensão de 26,76 m; Do vértice **3621** segue até o vértice **3622**, de coordenada UTM E= 447.127,1696 m e N= 7.618.244,6684 m, no azimute de 311°43'51", na extensão de 24,35 m; Do vértice **3622** segue até o vértice **3623**, de coordenada UTM E= 447.108,8530 m e N= 7.618.272,3903 m, no azimute de 326°32'46", na extensão de 33,23 m; Do vértice **3623** segue até o vértice **3624**, de coordenada UTM E= 447.093,1502 m e N= 7.618.292,4835 m, no azimute de 321°59'33", na extensão de 25,50 m; Do vértice **3624** segue até o vértice **3625**, de coordenada UTM E= 447.076,1881 m e N= 7.618.317,6642 m, no azimute de 326°02'06", na extensão de 30,36 m; Do vértice **3625** segue até o vértice **3626**, de coordenada UTM E= 447.059,2342 m e N= 7.618.340,2990 m, no azimute de 323°09'58", na extensão de 28,28 m; Do vértice **3626** segue até o vértice **3627**, de coordenada UTM E= 447.044,7740 m e N= 7.618.360,3963 m, no azimute de 324°15'53", na extensão de 24,76 m; Do vértice **3627** segue até o vértice **3628**, de coordenada UTM E= 447.029,1785 m e N= 7.618.379,2721 m, no azimute de 320°26'09", na extensão de 24,49 m; Do vértice **3628** segue até o vértice **3629**, de coordenada UTM E= 447.012,2202 m e N= 7.618.403,2352 m, no azimute de 324°42'49", na extensão de 29,36 m; Do vértice **3629** segue até o vértice **3630**, de coordenada UTM E= 446.992,5529 m e N= 7.618.432,1701 m, no azimute de 325°47'45", na extensão de 34,99 m; Do vértice **3630** segue até o vértice **3631**, de coordenada UTM E= 446.974,2527 m e N= 7.618.454,8005 m, no azimute de 321°02'20", na extensão de 29,10 m; Do vértice **3631** segue até o vértice **3632**, de coordenada UTM E= 446.954,7015 m e N= 7.618.479,8617 m, no azimute de 322°02'27", na extensão de 31,79 m; Do vértice **3632** segue até o vértice **3633**, de coordenada UTM E= 446.935,1545 m e N= 7.618.503,7055 m, no azimute de 320°39'19", na extensão de 30,83 m; Do vértice **3633** segue até o vértice **3634**, de coordenada UTM E= 446.916,9531 m e N= 7.618.527,6643 m, no azimute de 322°46'35", na extensão de 30,09 m; Do vértice **3634** segue até o vértice **3635**, de coordenada UTM E= 446.897,4101 m e N= 7.618.550,1798 m, no azimute de 319°02'34", na extensão de 29,81 m; Do vértice **3635** segue até o vértice **3636**, de coordenada UTM E= 446.867,5899 m e N= 7.618.580,2988 m, no azimute de 315°17'08", na extensão de 42,38 m; Do vértice **3636** segue até o vértice **3637**, de coordenada UTM E= 446.852,7871 m e N= 7.618.592,4755 m, no azimute de 309°26'26", na extensão de 19,17 m; Do vértice **3637** segue até o vértice **3638**, de coordenada UTM E= 446.840,3841 m e N= 7.618.602,6783 m, no azimute de 309°26'27", na extensão de 16,06 m; Do vértice **3638** segue até o vértice **3639**, de coordenada UTM E= 446.823,5498 m e N= 7.618.620,2219 m, no azimute de 316°10'55", na extensão de 24,31 m; Do vértice **3639** segue até o vértice **3640**, de coordenada UTM E= 446.796,3477 m e N= 7.618.641,3839 m, no azimute de 307°52'52", na extensão de 34,46 m; Do vértice **3640** segue até o vértice **3641**, de coordenada UTM E= 446.779,5135 m e N= 7.618.658,9274 m, no azimute de 316°10'55", na extensão de 24,31 m; Do vértice **3641** segue até o vértice **3642**, de coordenada UTM E= 446.757,5098 m e N= 7.618.673,7973 m, no azimute de 304°03'02", na extensão de 26,56 m; Do vértice **3642** segue até o vértice **3643**, de coordenada UTM E= 446.736,9602 m e N= 7.618.687,4546 m, no azimute de 303°36'29", na extensão de 24,67 m; Do vértice **3643** segue até o vértice **3644**, de coordenada UTM E= 446.710,9918 m e N= 7.618.711,2769 m, no azimute de 312°31'55", na extensão de 35,24 m; Do vértice **3644** segue até o vértice **3645**, de coordenada UTM E= 446.689,0877 m e N= 7.618.727,3647 m, no azimute de 306°17'45", na extensão de 27,18 m; Do vértice **3645** segue até o vértice **3646**, de coordenada UTM E= 446.668,3140 m e N= 7.618.746,1127 m, no azimute de 312°03'57", na extensão de 27,98 m; Do vértice **3646** segue até o vértice **3647**, de coordenada UTM E= 446.643,7001 m e N= 7.618.767,3936 m, no azimute de 310°50'46", na extensão de 32,54 m; Do vértice **3647** segue até o vértice **3648**, de coordenada UTM E= 446.619,0697 m e N= 7.618.793,6553 m, no azimute de 316°50'10", na extensão de 36,00 m; Do vértice **3648** segue até o vértice **3649**, de coordenada UTM E= 446.591,6176 m e N= 7.618.827,6556 m, no azimute de 321°04'56", na extensão de 43,70 m; Do vértice **3649** segue até o vértice **3650**, de coordenada UTM E= 446.570,8144 m e N= 7.618.855,2579 m, no azimute de 322°59'44", na extensão de 34,56 m; Do vértice **3650** segue até o vértice **3651**, de coordenada UTM E= 446.550,0275 m e N= 7.618.877,8796 m, no azimute de 317°25'13", na extensão de 30,72 m; Do vértice **3651** segue até o vértice **3652**, de coordenada UTM

E= 446.527,8991 m e N= 7.618.899,0580 m, no azimute de 313°44'36", na extensão de 30,63 m; Do vértice **3652** segue até o vértice **3653**, de coordenada UTM E= 446.499,4282 m e N= 7.618.927,8525 m, no azimute de 315°19'25", na extensão de 40,49 m; Do vértice **3653** segue até o vértice **3654**, de coordenada UTM E= 446.476,1728 m e N= 7.618.945,2638 m, no azimute de 306°49'20", na extensão de 29,05 m; Do vértice **3654** segue até o vértice **3655**, de coordenada UTM E= 446.454,1599 m e N= 7.618.962,7898 m, no azimute de 308°31'32", na extensão de 28,14 m; Do vértice **3655** segue até o vértice **3656**, de coordenada UTM E= 446.430,9005 m e N= 7.618.981,4185 m, no azimute de 308°41'30", na extensão de 29,80 m; Do vértice **3656** segue até o vértice **3657**, de coordenada UTM E= 446.410,2382 m e N= 7.618.997,6207 m, no azimute de 308°06'05", na extensão de 26,26 m; Do vértice **3657** segue até o vértice **3658**, de coordenada UTM E= 446.371,2783 m e N= 7.619.035,1243 m, no azimute de 313°54'32", na extensão de 54,08 m; Do vértice **3658** segue até o vértice **3659**, de coordenada UTM E= 446.350,6157 m e N= 7.619.051,3265 m, no azimute de 308°06'04", na extensão de 26,26 m; Do vértice **3659** segue até o vértice **3660**, de coordenada UTM E= 446.323,5283 m e N= 7.619.068,7248

m, no azimute de 302°42'46", na extensão de 32,19 m; Do vértice **3660** segue até o vértice **3661**, de coordenada UTM E= 446.297,6795 m e N= 7.619.087,3447 m, no azimute de 305°46'00", na extensão de 31,86 m; Do vértice **3661** segue até o vértice **3662**, de coordenada UTM E= 446.271,9428 m e N= 7.619.103,4193 m, no azimute de 301°59'17", na extensão de 30,34 m; Do vértice **3662** segue até o vértice **3663**, de coordenada UTM E= 446.248,5662 m e N= 7.619.126,0320 m, no azimute de 314°02'54", na extensão de 32,52 m; Do vértice **3663** segue até o vértice **3664**, de coordenada UTM E= 446.225,1689 m e N= 7.619.154,8430 m, no azimute de 320°55'12", na extensão de 37,11 m; Do vértice **3664** segue até o vértice **3665**, de coordenada UTM E= 446.209,4598 m e N= 7.619.176,2635 m, no azimute de 323°44'42", na extensão de 26,56 m; Do vértice **3665** segue até o vértice **3666**, de coordenada UTM E= 446.193,7421 m e N= 7.619.200,2298 m, no azimute de 326°44'32", na extensão de 28,66 m; Do vértice **3666** segue até o vértice **3667**, de coordenada UTM E= 446.176,6531 m e N= 7.619.231,7180 m, no azimute de 331°30'39", na extensão de 35,83 m; Do vértice **3667** segue até o vértice **3668**, de coordenada UTM E= 446.159,4645 m e N= 7.619.261,9884 m, no azimute de 330°24'38", na extensão de 34,81 m; Do vértice **3668** segue até o vértice **3669**, de coordenada UTM E= 446.144,9765 m e N= 7.619.289,8328 m, no azimute de 332°30'40", na extensão de 31,39 m; Do vértice **3669** segue até o vértice **3670**, de coordenada UTM E= 446.129,2506 m e N= 7.619.316,2341 m, no azimute de 329°13'11", na extensão de 30,73 m; Do vértice **3670** segue até o vértice **3671**, de coordenada UTM E= 446.114,7794 m e N= 7.619.338,9868 m, no azimute de 327°32'35", na extensão de 26,96 m; Do vértice **3671** segue até o vértice **3672**, de coordenada UTM E= 446.096,4559 m e N= 7.619.367,9252 m, no azimute de 327°39'30", na extensão de 34,25 m; Do vértice **3672** segue até o vértice **3673**, de coordenada UTM E= 446.075,6721 m e N= 7.619.389,2181 m, no azimute de 315°41'36", na extensão de 29,75 m; Do vértice **3673** segue até o vértice **3674**, de coordenada UTM E= 446.071,4491 m e N= 7.619.413,3333 m, no azimute de 350°04'02", na extensão de 24,48 m; Do vértice **3674** segue até o vértice **3675**, de coordenada UTM E= 446.070,8251 m e N= 7.619.445,2083 m, no azimute de 358°52'43", na extensão de 31,88 m; Do vértice **3675** segue até o vértice **3676**, de coordenada UTM E= 446.072,7901 m e N= 7.619.477,0919 m, no azimute de 3°31'36", na extensão de 31,94 m; Do vértice **3676** segue até o vértice **3677**, de coordenada UTM E= 446.071,0528 m e N= 7.619.501,2154 m, no azimute de 355°52'50", na extensão de 24,19 m; Do vértice **3677** segue até o vértice **3678**, de coordenada UTM E= 446.066,6879 m e N= 7.619.536,8412 m, no azimute de 353°00'54", na extensão de 35,89 m; Do vértice **3678** segue até o vértice **3679**, de coordenada UTM E= 446.059,6389 m e N= 7.619.569,9125 m, no azimute de 347°58'04", na extensão de 33,81 m; Do vértice **3679** segue até o vértice **3680**, de coordenada UTM E= 446.051,4553 m e N= 7.619.601,5409 m, no azimute de 345°29'36", na extensão de 32,67 m; Do vértice **3680** segue até o vértice **3681**, de coordenada UTM E= 446.040,4372 m e N= 7.619.644,6711 m, no azimute de 345°40'10", na extensão de 44,52 m; Do vértice **3681** segue até o vértice **3682**, de coordenada UTM E= 446.034,8594 m e N= 7.619.671,3276 m, no azimute de 348°10'54", na extensão de 27,23 m; Do vértice **3682** segue até o vértice **3683**, de coordenada UTM E= 446.026,6625 m e N= 7.619.706,9407 m, no azimute de 347°02'18", na extensão de 36,54 m; Do vértice **3683** segue até o vértice **3684**, de coordenada UTM E= 446.017,1279 m e N= 7.619.739,8928 m, no azimute de 343°51'45", na extensão de 34,30 m; Do vértice **3684** segue até o vértice **3685**, de coordenada UTM E= 446.011,4381 m e N= 7.619.769,0946 m, no azimute de 348°58'27", na extensão de 29,75 m; Do vértice **3685** segue até o vértice **3686**, de coordenada UTM E= 446.006,9654 m e N= 7.619.805,9376 m, no azimute de 353°04'42", na extensão

de 37,11 m; Do vértice **3686** segue até o vértice **3687**, de coordenada UTM E= 446.005,9371 m e N= 7.619.865,8145 m, no azimute de 359°00'58", na extensão de 59,89 m; Do vértice **3687** segue até o vértice **3688**, de coordenada UTM E= 445.999,0002 m e N= 7.619.896,2296 m, no azimute de 347°09'08", na extensão de 31,20 m; Do vértice **3688** segue até o vértice **3689**, de coordenada UTM E= 445.981,9182 m e N= 7.619.925,2826 m, no azimute de 329°32'46", na extensão de 33,70 m; Do vértice **3689** segue até o vértice **3690**, de coordenada UTM E= 445.967,5589 m e N= 7.619.945,3793 m, no azimute de 324°27'14", na extensão de 24,70 m; Do vértice **3690** segue até o vértice **3691**, de coordenada UTM E= 445.952,9538 m e N= 7.619.976,9863 m, no azimute de 335°11'57", na extensão de 34,82 m; Do vértice **3691** segue até o vértice **3692**, de coordenada UTM E= 445.941,0756 m e N= 7.619.998,4194 m, no azimute de 331°00'17", na extensão de 24,50 m; Do vértice **3692** segue até o vértice **3693**, de coordenada UTM E= 445.925,3611 m e N= 7.620.021,0572 m, no azimute de 325°13'58", na extensão de 27,56 m; Do vértice **3693** segue até o vértice **3694**, de coordenada UTM E= 445.903,3291 m e N= 7.620.043,6739 m, no azimute de 315°45'01", na extensão de 31,57 m; Do vértice **3694** segue até o vértice **3695**, de coordenada UTM E= 445.867,2000 m e N= 7.620.069,7854 m, no azimute de 305°51'24", na extensão de 44,58 m; Do vértice **3695** segue até o vértice **3696**, de coordenada UTM E= 445.842,7041 m e N= 7.620.085,8634 m, no azimute de 303°16'44", na extensão de 29,30 m; Do vértice **3696** segue até o vértice **3697**, de coordenada UTM E= 445.809,1810 m e N= 7.620.106,8920 m, no azimute de 302°05'58", na extensão de 39,57 m; Do vértice **3697** segue até o vértice **3698**, de coordenada UTM E= 445.778,2637 m e N= 7.620.122,9484 m, no azimute de 297°26'40", na extensão de 34,84 m; Do vértice **3698** segue até o vértice **3699**, de coordenada UTM E= 445.755,1265 m e N= 7.620.135,2676 m, no azimute de 298°01'58", na extensão de 26,21 m; Do vértice **3699** segue até o vértice **3700**, de coordenada UTM E= 445.731,9935 m e N= 7.620.146,3693 m, no azimute de 295°38'12", na extensão de 25,66 m; Do vértice **3700** segue até o vértice **3701**, de coordenada UTM E= 445.707,6219 m e N= 7.620.156,1384 m, no azimute de 291°50'34", na extensão de 26,26 m; Do vértice **3701** segue até o vértice **3702**, de coordenada UTM E= 445.683,2464 m e N= 7.620.167,1251 m, no azimute de 294°15'44", na extensão de 26,74 m; Do vértice **3702** segue até o vértice **3703**, de coordenada UTM E= 445.657,5284 m e N= 7.620.176,8897 m, no azimute de 290°47'27", na extensão de 27,51 m; Do vértice **3703** segue até o vértice **3704**, de coordenada UTM E= 445.626,7234 m e N= 7.620.190,2898 m, no azimute de 293°30'32", na extensão de 33,59 m; Do vértice **3704** segue até o vértice **3705**, de coordenada UTM E= 445.597,0274 m e N= 7.620.212,6591 m, no azimute de 306°59'23", na extensão de 37,18 m; Do vértice **3705** segue até o vértice **3706**, de coordenada UTM E= 445.569,9287 m e N= 7.620.232,6018 m, no azimute de 306°21'02", na extensão de 33,65 m; Do vértice **3706** segue até o vértice **3707**, de coordenada UTM E= 445.548,0341 m e N= 7.620.244,9250 m, no azimute de 299°22'21", na extensão de 25,12 m; Do vértice **3707** segue até o vértice **3708**, de coordenada UTM E= 445.518,4752 m e N= 7.620.257,2221 m, no azimute de 292°35'19", na extensão de 32,01 m; Do vértice **3708** segue até o vértice **3709**, de coordenada UTM E= 445.476,1701 m e N= 7.620.271,6900 m, no azimute de 288°52'48", na extensão de 44,71 m; Do vértice **3709** segue até o vértice **3710**, de coordenada UTM E= 445.424,8458 m e N= 7.620.288,6732 m, no azimute de 288°18'34", na extensão de 54,06 m; Do vértice **3710** segue até o vértice **3711**, de coordenada UTM E= 445.395,3951 m e N= 7.620.299,5317 m, no azimute de 290°14'20", na extensão de 31,39 m; Do vértice **3711** segue até o vértice **3712**, de coordenada UTM E= 445.372,2617 m e N= 7.620.310,6328 m, no azimute de 295°38'06", na extensão de 25,66 m; Do vértice **3712** segue até o vértice **3713**, de coordenada UTM E= 445.341,4687 m e N= 7.620.320,2691 m, no azimute de 287°22'37", na extensão de 32,27 m; Do vértice **3713** segue até o vértice **3714**, de coordenada UTM E= 445.311,9101 m e N= 7.620.332,4553 m, no azimute de 292°24'18", na extensão de 31,97 m; Do vértice **3714** segue até o vértice **3715**, de coordenada UTM E= 445.288,8844 m e N= 7.620.342,2284 m, no azimute de 292°59'55", na extensão de 25,01 m; Do vértice **3715** segue até o vértice **3716**, de coordenada UTM E= 445.254,2552 m e N= 7.620.353,0692 m, no azimute de 287°22'58", na extensão de 36,29 m; Do vértice **3716** segue até o vértice **3717**, de coordenada UTM E= 445.211,9492 m e N= 7.620.367,6471 m, no azimute de 289°00'47", na extensão de 44,75 m; Do vértice **3717** segue até o vértice **3718**, de coordenada UTM E= 445.188,8198 m e N= 7.620.377,4198 m, no azimute de 292°54'19", na extensão de 25,11 m; Do vértice **3718** segue até o vértice **3719**, de coordenada UTM E= 445.163,1013 m e N= 7.620.387,1836 m, no azimute de 290°47'20", na extensão de 27,51 m; Do vértice **3719** segue até o vértice **3720**, de coordenada UTM E= 445.138,8371 m e N= 7.620.395,6241 m, no azimute de 289°10'50", na extensão de 25,69 m; Do vértice **3720** segue até o vértice **3721**, de coordenada UTM E= 445.116,9461 m e N= 7.620.406,7291 m, no azimute de 296°53'53", na extensão

de 24,55 m; Do vértice **3721** segue até o vértice **3722**, de coordenada UTM E= 445.092,4616 m e N= 7.620.419,0427 m, no azimute de 296°41'55", na extensão de 27,41 m; Do vértice **3722** segue até o vértice **3723**, de coordenada UTM E= 445.066,8424 m e N= 7.620.430,0243 m, no azimute de 293°12'08", na extensão de 27,87 m; Do vértice **3723** segue até o vértice **3724**, de coordenada UTM E= 445.042,3623 m e N= 7.620.441,0097 m, no azimute de 294°10'05", na extensão de 26,83 m; Do vértice **3724** segue até o vértice **3725**, de coordenada UTM E= 445.011,4349 m e N=

7.620.459,6104 m, no azimute de 301°01'26", na extensão de 36,09 m; Do vértice **3725** segue até o vértice **3726**, de coordenada UTM E= 444.972,8309 m e N= 7.620.481,8376 m, no azimute de 299°55'56", na extensão de 44,55 m; Do vértice **3726** segue até o vértice **3727**, de coordenada UTM E= 444.936,8333 m e N= 7.620.498,9820 m, no azimute de 295°28'01", na extensão de 39,87 m; Do vértice **3727** segue até o vértice **3728**, de coordenada UTM E= 444.902,0740 m e N= 7.620.517,4588 m, no azimute de 297°59'37", na extensão de 39,36 m; Do vértice **3728** segue até o vértice **3729**, de coordenada UTM E= 444.880,2862 m e N= 7.620.528,5638 m, no azimute de 297°00'27", na extensão de 24,45 m; Do vértice **3729** segue até o vértice **3730**, de coordenada UTM E= 444.850,5972 m e N= 7.620.548,3860 m, no azimute de 303°43'46", na extensão de 35,70 m; Do vértice **3730** segue até o vértice **3731**, de coordenada UTM E= 444.831,1650 m e N= 7.620.567,2468 m, no azimute de 314°08'43", na extensão de 27,08 m; Do vértice **3731** segue até o vértice **3732**, de coordenada UTM E= 444.815,4485 m e N= 7.620.589,8836 m, no azimute de 325°13'41", na extensão de 27,56 m; Do vértice **3732** segue até o vértice **3733**, de coordenada UTM E= 444.798,3727 m e N= 7.620.616,2789 m, no azimute de 327°06'01", na extensão de 31,44 m; Do vértice **3733** segue até o vértice **3734**, de coordenada UTM E= 444.772,5020 m e N= 7.620.640,0986 m, no azimute de 312°38'11", na extensão de 35,17 m; Do vértice **3734** segue até o vértice **3735**, de coordenada UTM E= 444.750,3601 m e N= 7.620.663,8203 m, no azimute de 316°58'22", na extensão de 32,45 m; Do vértice **3735** segue até o vértice **3736**, de coordenada UTM E= 444.740,9346 m e N= 7.620.694,3371 m, no azimute de 342°50'09", na extensão de 31,94 m; Do vértice **3736** segue até o vértice **3737**, de coordenada UTM E= 444.729,0540 m e N= 7.620.715,7694 m, no azimute de 330°59'57", na extensão de 24,50 m; Do vértice **3737** segue até o vértice **3738**, de coordenada UTM E= 444.710,7305 m e N= 7.620.743,4887 m, no azimute de 326°32'02", na extensão de 33,23 m; Do vértice **3738** segue até o vértice **3739**, de coordenada UTM E= 444.698,8327 m e N= 7.620.770,0123 m, no azimute de 335°50'25", na extensão de 29,07 m; Do vértice **3739** segue até o vértice **3740**, de coordenada UTM E= 444.682,9994 m e N= 7.620.796,4119 m, no azimute de 329°02'48", na extensão de 30,78 m; Do vértice **3740** segue até o vértice **3741**, de coordenada UTM E= 444.667,2734 m e N= 7.620.821,7050 m, no azimute de 328°07'43", na extensão de 29,78 m; Do vértice **3741** segue até o vértice **3742**, de coordenada UTM E= 444.655,3887 m e N= 7.620.844,3547 m, no azimute de 332°18'47", na extensão de 25,58 m; Do vértice **3742** segue até o vértice **3743**, de coordenada UTM E= 444.645,9630 m e N= 7.620.874,7608 m, no azimute de 342°46'37", na extensão de 31,83 m; Do vértice **3743** segue até o vértice **3744**, de coordenada UTM E= 444.636,4380 m e N= 7.620.903,9490 m, no azimute de 341°55'37", na extensão de 30,70 m; Do vértice **3744** segue até o vértice **3745**, de coordenada UTM E= 444.624,1638 m e N= 7.620.949,6198 m, no azimute de 344°57'25", na extensão de 47,29 m; Do vértice **3745** segue até o vértice **3746**, de coordenada UTM E= 444.618,6913 m e N= 7.620.974,9478 m, no azimute de 347°48'28", na extensão de 25,91 m; Do vértice **3746** segue até o vértice **3747**, de coordenada UTM E= 444.613,1193 m e N= 7.620.999,0580 m, no azimute de 346°59'14", na extensão de 24,75 m; Do vértice **3747** segue até o vértice **3748**, de coordenada UTM E= 444.608,8938 m e N= 7.621.023,1729 m, no azimute de 350°03'41", na extensão de 24,48 m; Do vértice **3748** segue até o vértice **3749**, de coordenada UTM E= 444.605,7986 m e N= 7.621.049,9479 m, no azimute de 353°24'21", na extensão de 26,95 m; Do vértice **3749** segue até o vértice **3750**, de coordenada UTM E= 444.598,9838 m e N= 7.621.074,0538 m, no azimute de 344°12'52", na extensão de 25,05 m; Do vértice **3750** segue até o vértice **3751**, de coordenada UTM E= 444.592,1562 m e N= 7.621.101,9229 m, no azimute de 346°14'03", na extensão de 28,69 m; Do vértice **3751** segue até o vértice **3752**, de coordenada UTM E= 444.575,6776 m e N= 7.621.165,3996 m, no azimute de 345°26'50", na extensão de 65,58 m; Do vértice **3752** segue até o vértice **3753**, de coordenada UTM E= 444.571,3356 m e N= 7.621.193,2773 m, no azimute de 351°08'50", na extensão de 28,21 m; Do vértice **3753** segue até o vértice **3754**, de coordenada UTM E= 444.565,8671 m e N= 7.621.217,3877 m, no azimute de 347°13'15", na extensão de 24,72 m; Do vértice **3754** segue até o vértice **3755**, de coordenada UTM E= 444.557,8092 m e N= 7.621.241,4893 m, no azimute de 341°30'49", na extensão de 25,41 m; Do vértice **3755** segue até o vértice **3756**, de coordenada UTM E= 444.544,4387 m e N= 7.621.274,4276 m, no azimute de

337°54'24", na extensão de 35,55 m; Do vértice **3756** segue até o vértice **3757**, de coordenada UTM E= 444.535,1382 m e N= 7.621.298,4144 m, no azimute de 338°48'25", na extensão de 25,73 m; Do vértice **3757** segue até o vértice **3758**, de coordenada UTM E= 444.525,6087 m e N= 7.621.328,8200 m, no azimute de 342°35'54", na extensão de 31,86 m; Do vértice **3758** segue até o vértice **3759**, de coordenada UTM E= 444.509,6316 m e N= 7.621.366,7300 m, no azimute de 337°08'50", na extensão de 41,14 m; Do vértice **3759** segue até o vértice **3760**, de coordenada UTM E= 444.497,7325 m e N= 7.621.393,3643 m, no azimute de 335°55'37", na extensão de 29,17 m; Do vértice **3760** segue até o vértice **3761**, de coordenada UTM E= 444.483,1367 m e N= 7.621.421,0961 m, no azimute de 332°14'28", na extensão de 31,34 m; Do vértice **3761** segue até o vértice **3762**, de coordenada UTM E= 444.459,7284 m e N= 7.621.451,2327 m, no azimute de 322°09'44", na extensão de 38,16 m; Do vértice **3762** segue até o vértice **3763**, de coordenada UTM E= 444.429,7818 m e N= 7.621.485,1102 m, no azimute de 318°31'28", na extensão de 45,22 m; Do vértice **3763** segue até o vértice **3764**, de coordenada UTM E= 444.407,7590 m e N= 7.621.503,8511 m, no azimute de 310°23'49", na extensão de 28,92 m; Do vértice **3764** segue até o vértice **3765**, de coordenada UTM E= 444.377,9379 m e N= 7.621.531,3092 m, no azimute de 312°38'15", na extensão de 40,54 m; Do vértice **3765** segue até o vértice **3766**, de coordenada UTM E= 444.352,0697 m e N= 7.621.553,7999 m, no azimute de 311°00'18", na extensão de 34,28 m; Do vértice **3766** segue até o vértice **3767**, de coordenada UTM E= 444.330,0338 m e N= 7.621.576,3039 m, no azimute de 315°36'08", na extensão de 31,50 m; Do vértice **3767** segue até o vértice **3768**, de coordenada UTM E= 444.308,1318 m e N= 7.621.589,9535 m, no azimute de 301°55'54", na extensão de 25,81 m; Do vértice **3768** segue até o vértice **3769**, de coordenada UTM E= 444.284,8833 m e N= 7.621.603,5984 m, no azimute de 300°24'34", na extensão de 26,96 m; Do vértice **3769** segue até o vértice **3770**, de coordenada UTM E= 444.261,7253 m e N= 7.621.621,0070 m, no azimute de 306°56'00", na extensão de 28,97 m; Do vértice **3770** segue até o vértice **3771**, de coordenada UTM E= 444.242,4893 m e N= 7.621.640,7700 m, no azimute de 315°46'27", na extensão de 27,58 m; Do vértice **3771** segue até o vértice **3772**, de coordenada UTM E= 444.242,1834 m e N= 7.621.641,0843 m, no azimute de 315°46'34", na extensão de 0,44 m; Do vértice **3772** segue até o vértice **3773**, de coordenada UTM E= 444.221,5154 m e N= 7.621.657,2838 m, no azimute de 308°05'21", na extensão de 26,26 m; Do vértice **3773** segue até o vértice **3774**, de coordenada UTM E= 444.180,1885 m e N= 7.621.687,0263 m, no azimute de 305°44'32", na extensão de 50,92 m; Do vértice **3774** segue até o vértice **3775**, de coordenada UTM E= 444.162,1095 m e N= 7.621.703,3454 m, no azimute de 312°04'16", na extensão de 24,35 m; Do vértice **3775** segue até o vértice **3776**, de coordenada UTM E= 444.141,3202 m e N= 7.621.724,6359 m, no azimute de 315°40'57", na extensão de 29,76 m; Do vértice **3776** segue até o vértice **3777**, de coordenada UTM E= 444.119,2839 m e N= 7.621.747,1395 m, no azimute de 315°36'04", na extensão de 31,50 m; Do vértice **3777** segue até o vértice **3778**, de coordenada UTM E= 444.085,6250 m e N= 7.621.775,8013 m, no azimute de 310°24'57", na extensão de 44,21 m; Do vértice **3778** segue até o vértice **3779**, de coordenada UTM E= 444.059,6437 m e N= 7.621.800,8370 m, no azimute de 313°56'17", na extensão de 36,08 m; Do vértice **3779** segue até o vértice **3780**, de coordenada UTM E= 444.032,6615 m e N= 7.621.815,6862 m, no azimute de 298°49'32", na extensão de 30,80 m; Do vértice **3780** segue até o vértice **3781**, de coordenada UTM E= 444.006,9270 m e N= 7.621.829,2116 m, no azimute de 297°43'31", na extensão de 29,07 m; Do vértice **3781** segue até o vértice **3782**, de coordenada UTM E= 443.979,7112 m e N= 7.621.851,6972 m, no azimute de 309°33'48", na extensão de 35,30 m; Do vértice **3782** segue até o vértice **3783**, de coordenada UTM E= 443.955,0896 m e N= 7.621.872,8635 m, no azimute de 310°41'04", na extensão de 32,47 m; Do vértice **3783** segue até o vértice **3784**, de coordenada UTM E= 443.930,5755 m e N= 7.621.892,8126 m, no azimute de 309°08'17", na extensão de 31,61 m; Do vértice **3784** segue até o vértice **3785**, de coordenada UTM E= 443.908,5558 m e N= 7.621.910,3352 m, no azimute de 308°30'42", na extensão de 28,14 m; Do vértice **3785** segue até o vértice **3786**, de coordenada UTM E= 443.885,4015 m e N= 7.621.926,4150 m, no azimute de 304°46'43", na extensão de 28,19 m; Do vértice **3786** segue até o vértice **3787**, de coordenada UTM E= 443.862,0268 m e N= 7.621.946,3680 m, no azimute de 310°29'04", na extensão de 30,73 m; Do vértice **3787** segue até o vértice **3788**, de coordenada UTM E= 443.843,8129 m e N= 7.621.971,5410 m, no azimute de 324°06'45", na extensão de 31,07 m; Do vértice **3788** segue até o vértice **3789**, de coordenada UTM E= 443.826,8507 m e N= 7.621.994,1725 m, no azimute de 323°08'55", na extensão de 28,28 m; Do vértice **3789** segue até o vértice **3790**, de coordenada UTM

E= 443.805,9482 m e N= 7.622.018,0078 m, no azimute de 318°45'03", na extensão de 31,70 m; Do vértice **3790** segue até o vértice **3791**, de coordenada UTM E= 443.791,5754 m e N=

7.622.040,6484 m, no azimute de 327°35'30", na extensão de 26,82 m; Do vértice **3791** segue até o vértice **3792**, de coordenada UTM E= 443.772,0236 m e N= 7.622.063,2709 m, no azimute de 319°09'51", na extensão de 29,90 m; Do vértice **3792** segue até o vértice **3793**, de coordenada UTM E= 443.760,1321 m e N= 7.622.087,2482 m, no azimute de 333°37'16", na extensão de 26,76 m; Do vértice **3793** segue até o vértice **3794**, de coordenada UTM E= 443.746,7593 m e N= 7.622.120,1858 m, no azimute de 337°54'09", na extensão de 35,55 m; Do vértice **3794** segue até o vértice **3795**, de coordenada UTM E= 443.737,4484 m e N= 7.622.146,7179 m, no azimute de 340°39'45", na extensão de 28,12 m; Do vértice **3795** segue até o vértice **3796**, de coordenada UTM E= 443.729,2806 m e N= 7.622.172,1470 m, no azimute de 342°11'35", na extensão de 26,71 m; Do vértice **3796** segue até o vértice **3797**, de coordenada UTM E= 443.719,9784 m e N= 7.622.196,1332 m, no azimute de 338°48'11", na extensão de 25,73 m; Do vértice **3797** segue até o vértice **3798**, de coordenada UTM E= 443.709,3252 m e N= 7.622.221,4429 m, no azimute de 337°10'23", na extensão de 27,46 m; Do vértice **3798** segue até o vértice **3799**, de coordenada UTM E= 443.706,2084 m e N= 7.622.232,2078 m, no azimute de 343°51'09", na extensão de 11,21 m; Do vértice **3799** segue até o vértice **3800**, de coordenada UTM E= 443.699,7847 m e N= 7.622.254,3938 m, no azimute de 343°51'08", na extensão de 23,10 m; Do vértice **3800** segue até o vértice **3801**, de coordenada UTM E= 443.690,3654 m e N= 7.622.282,2537 m, no azimute de 341°19'12", na extensão de 29,41 m; Do vértice **3801** segue até o vértice **3802**, de coordenada UTM E= 443.675,7451 m e N= 7.622.316,4044 m, no azimute de 336°49'25", na extensão de 37,15 m; Do vértice **3802** segue até o vértice **3803**, de coordenada UTM E= 443.664,0239 m e N= 7.622.350,8972 m, no azimute de 341°13'53", na extensão de 36,43 m; Do vértice **3803** segue até o vértice **3804**, de coordenada UTM E= 443.658,7604 m e N= 7.622.375,1188 m, no azimute de 347°44'24", na extensão de 24,79 m; Do vértice **3804** segue até o vértice **3805**, de coordenada UTM E= 443.652,2541 m e N= 7.622.399,3361 m, no azimute de 344°57'43", na extensão de 25,08 m; Do vértice **3805** segue até o vértice **3806**, de coordenada UTM E= 443.641,8119 m e N= 7.622.423,4290 m, no azimute de 336°34'03", na extensão de 26,26 m; Do vértice **3806** segue até o vértice **3807**, de coordenada UTM E= 443.632,8153 m e N= 7.622.448,8552 m, no azimute de 340°30'52", na extensão de 26,97 m; Do vértice **3807** segue até o vértice **3808**, de coordenada UTM E= 443.618,6440 m e N= 7.622.472,9350 m, no azimute de 329°31'22", na extensão de 27,94 m; Do vértice **3808** segue até o vértice **3809**, de coordenada UTM E= 443.605,7154 m e N= 7.622.497,1300 m, no azimute de 331°52'56", na extensão de 27,43 m; Do vértice **3809** segue até o vértice **3810**, de coordenada UTM E= 443.594,0389 m e N= 7.622.518,6728 m, no azimute de 331°32'30", na extensão de 24,50 m; Do vértice **3810** segue até o vértice **3811**, de coordenada UTM E= 443.571,1074 m e N= 7.622.529,9935 m, no azimute de 296°16'27", na extensão de 25,57 m; Do vértice **3811** segue até o vértice **3812**, de coordenada UTM E= 443.548,0678 m e N= 7.622.542,5313 m, no azimute de 298°33'16", na extensão de 26,23 m; Do vértice **3812** segue até o vértice **3813**, de coordenada UTM E= 443.522,5555 m e N= 7.622.551,2972 m, no azimute de 288°57'45", na extensão de 26,98 m; Do vértice **3813** segue até o vértice **3814**, de coordenada UTM E= 443.493,2192 m e N= 7.622.557,5040 m, no azimute de 281°56'46", na extensão de 29,99 m; Do vértice **3814** segue até o vértice **3815**, de coordenada UTM E= 443.594,9476 m e N= 7.622.584,9759 m, no azimute de 74°53'16", na extensão de 105,37 m; Do vértice **3815** segue até o vértice **3816**, de coordenada UTM E= 443.625,4783 m e N= 7.622.592,7194 m, no azimute de 75°46'05", na extensão de 31,50 m; Do vértice **3816** segue até o vértice **3817**, de coordenada UTM E= 443.636,1555 m e N= 7.622.596,6913 m, no azimute de 69°35'42", na extensão de 11,39 m; Do vértice **3817** segue até o vértice **3818**, de coordenada UTM E= 443.653,4101 m e N= 7.622.603,1101 m, no azimute de 69°35'41", na extensão de 18,41 m; Do vértice **3818** segue até o vértice **3819**, de coordenada UTM E= 443.677,5183 m e N= 7.622.610,9418 m, no azimute de 72°00'11", na extensão de 25,35 m; Do vértice **3819** segue até o vértice **3820**, de coordenada UTM E= 443.700,3614 m e N= 7.622.625,0781 m, no azimute de 58°14'57", na extensão de 26,86 m; Do vértice **3820** segue até o vértice **3821**, de coordenada UTM E= 443.723,1824 m e N= 7.622.645,6341 m, no azimute de 47°59'21", na extensão de 30,71 m; Do vértice **3821** segue até o vértice **3822**, de coordenada UTM E= 443.752,4654 m e N= 7.622.654,8118 m, no azimute de 72°35'53", na extensão de 30,69 m; Do vértice **3822** segue até o vértice **3823**, de coordenada UTM E= 443.790,6522 m e N= 7.622.665,2379 m, no azimute de 74°43'44", na extensão de 39,58 m; Do vértice **3823** segue até o vértice **3824**, de coordenada UTM E= 443.823,6686 m e N= 7.622.673,1002 m, no azimute de 76°36'20", na extensão de 33,94 m; Do vértice **3824** segue até o vértice **3825**, de coordenada UTM E= 443.855,4423 m e N= 7.622.680,9583 m, no azimute de 76°06'31", na extensão de 32,73 m; Do vértice **3825** segue até o vértice **3826**, de coordenada UTM E= 443.885,3330 m e N=

7.622.688,6473 m, no azimute de 75°34'27", na extensão de 30,86 m; Do vértice **3826** segue até o vértice **3827**, de coordenada UTM E= 443.882,4960 m e N= 7.622.639,8803 m, no azimute de 183°19'46", na extensão de 48,85 m; Do vértice **3827** segue até o vértice **3828**, de coordenada UTM E= 443.931,7085 m e N= 7.622.550,9802 m, no azimute de 151°01'57", na extensão de 101,61 m; Do vértice **3828** segue até o vértice **3829**, de coordenada UTM E= 444.022,1963 m e N= 7.622.449,3800 m, no azimute de 138°18'39", na extensão de 136,05 m; Do vértice **3829** segue até o vértice **3830**, de coordenada UTM E= 444.149,1965 m e N= 7.622.349,3673 m, no azimute de 128°13'14", na extensão de 161,65 m; Do vértice **3830** segue até o vértice **3831**, de coordenada UTM E= 444.226,9842 m e N= 7.622.284,2797 m, no azimute de 129°55'14", na extensão de 101,43 m; Do vértice **3831** segue até o vértice **3832**, de coordenada UTM E= 444.288,8968 m e N= 7.622.184,2669 m, no azimute de 148°14'26", na extensão de 117,63 m; Do vértice **3832** segue até o vértice **3833**, de coordenada UTM E= 444.369,8595 m e N= 7.622.139,8168 m, no azimute de 118°46'04", na extensão de 92,36 m; Do vértice **3833** segue até o vértice **3834**, de coordenada UTM E= 444.414,3095 m e N= 7.622.171,5669 m, no azimute de 54°27'44", na extensão de 54,62 m; Do vértice **3834** segue até o vértice **3835**, de coordenada UTM E= 444.460,3471 m e N= 7.622.233,4795 m, no azimute de 36°38'03", na extensão de 77,15 m; Do vértice **3835** segue até o vértice **3836**, de coordenada UTM E= 444.536,5473 m e N= 7.622.255,7046 m, no azimute de 73°44'23", na extensão de 79,38 m; Do vértice **3836** segue até o vértice **3837**, de coordenada UTM E= 444.614,3349 m e N= 7.622.300,1546 m, no azimute de 60°15'18", na extensão de 89,59 m; Do vértice **3837** segue até o vértice **3838**, de coordenada UTM E= 444.538,1348 m e N= 7.622.401,7548 m, no azimute de 323°07'48", na extensão de 127,00 m; Do vértice **3838** segue até o vértice **3839**, de coordenada UTM E= 444.604,8099 m e N= 7.622.500,1800 m, no azimute de 34°06'52", na extensão de 118,88 m; Do vértice **3839** segue até o vértice **3840**, de coordenada UTM E= 444.609,1908 m e N= 7.622.504,8529 m, no azimute de 43°09'10", na extensão de 6,41 m; Do vértice **3840** segue até o vértice **3841**, de coordenada UTM E= 444.612,2313 m e N= 7.622.501,1542 m, no azimute de 140°34'42", na extensão de 4,79 m; Do vértice **3841** segue até o vértice **3842**, de coordenada UTM E= 444.626,3924 m e N= 7.622.479,6192 m, no azimute de 146°40'18", na extensão de 25,77 m; Do vértice **3842** segue até o vértice **3843**, de coordenada UTM E= 444.643,0394 m e N= 7.622.458,0926 m, no azimute de 142°17'04", na extensão de 27,21 m; Do vértice **3843** segue até o vértice **3844**, de coordenada UTM E= 444.658,4565 m e N= 7.622.432,6880 m, no azimute de 148°44'53", na extensão de 29,72 m; Do vértice **3844** segue até o vértice **3845**, de coordenada UTM E= 444.672,7384 m e N= 7.622.406,0617 m, no azimute de 151°47'30", na extensão de 30,21 m; Do vértice **3845** segue até o vértice **3846**, de coordenada UTM E= 444.671,5824 m e N= 7.622.380,6005 m, no azimute de 182°35'58", na extensão de 25,49 m; Do vértice **3846** segue até o vértice **3847**, de coordenada UTM E= 444.664,3516 m e N= 7.622.344,3820 m, no azimute de 191°17'25", na extensão de 36,93 m; Do vértice **3847** segue até o vértice **3848**, de coordenada UTM E= 444.666,7049 m e N= 7.622.322,5851 m, no azimute de 173°50'17", na extensão de 21,92 m; Do vértice **3848** segue até o vértice **3849**, de coordenada UTM E= 444.674,0217 m e N= 7.622.303,2403 m, no azimute de 159°16'55", na extensão de 20,68 m; Do vértice **3849** segue até o vértice **3850**, de coordenada UTM E= 444.681,2267 m e N= 7.622.286,3302 m, no azimute de 156°55'20", na extensão de 18,38 m; Do vértice **3850** segue até o vértice **3851**, de coordenada UTM E= 444.688,5435 m e N= 7.622.266,9854 m, no azimute de 159°16'54", na extensão de 20,68 m; Do vértice **3851** segue até o vértice **3852**, de coordenada UTM E= 444.713,2038 m e N= 7.622.234,4177 m, no azimute de 142°52'02", na extensão de 40,85 m; Do vértice **3852** segue até o vértice **3853**, de coordenada UTM E= 444.735,1103 m e N= 7.622.219,5500 m, no azimute de 124°09'51", na extensão de 26,48 m; Do vértice **3853** segue até o vértice **3854**, de coordenada UTM E= 444.767,3879 m e N= 7.622.200,9543 m, no azimute de 119°56'49", na extensão de 37,25 m; Do vértice **3854** segue até o vértice **3855**, de coordenada UTM E= 444.795,8544 m e N= 7.622.176,0367 m, no azimute de

131°11'48", na extensão de 37,83 m; Do vértice **3855** segue até o vértice **3856**, de coordenada UTM E= 444.820,1044 m e N= 7.622.172,5774 m, no azimute de 98°07'07", na extensão de 24,50 m; Do vértice **3856** segue até o vértice **3857**, de coordenada UTM E= 444.840,7679 m e N= 7.622.157,7053 m, no azimute de 125°44'37", na extensão de 25,46 m; Do vértice **3857** segue até o vértice **3858**, de coordenada UTM E= 444.860,2102 m e N= 7.622.136,4094 m, no azimute de 137°36'19", na extensão de 28,84 m; Do vértice **3858** segue até o vértice **3859**, de coordenada UTM E= 444.878,4053 m e N= 7.622.116,3267 m, no azimute de 137°49'23", na extensão de 27,10 m; Do vértice **3859** segue até o vértice **3860**, de coordenada UTM E= 444.892,8760 m e N= 7.622.094,9031 m, no azimute de 145°57'46", na extensão de 25,85 m; Do vértice **3860** segue até o vértice **3861**, de

coordenada UTM E= 444.909,7201 m e N= 7.622.076,1441 m, no azimute de 138°04'43", na extensão de 25,21 m; Do vértice **3861** segue até o vértice **3862**, de coordenada UTM E= 444.929,1493 m e N= 7.622.058,6113 m, no azimute de 132°03'46", na extensão de 26,17 m; Do vértice **3862** segue até o vértice **3863**, de coordenada UTM E= 444.941,0391 m e N= 7.622.034,6332 m, no azimute de 153°37'30", na extensão de 26,76 m; Do vértice **3863** segue até o vértice **3864**, de coordenada UTM E= 444.956,8690 m e N= 7.622.009,4509 m, no azimute de 147°50'46", na extensão de 29,74 m; Do vértice **3864** segue até o vértice **3865**, de coordenada UTM E= 444.976,4364 m e N= 7.621.981,7355 m, no azimute de 144°46'39", na extensão de 33,93 m; Do vértice **3865** segue até o vértice **3866**, de coordenada UTM E= 444.995,8569 m e N= 7.621.966,7484 m, no azimute de 127°39'29", na extensão de 24,53 m; Do vértice **3866** segue até o vértice **3867**, de coordenada UTM E= 445.025,3107 m e N= 7.621.955,8906 m, no azimute de 110°14'09", na extensão de 31,39 m; Do vértice **3867** segue até o vértice **3868**, de coordenada UTM E= 445.054,8816 m e N= 7.621.941,0485 m, no azimute de 116°39'10", na extensão de 33,09 m; Do vértice **3868** segue até o vértice **3869**, de coordenada UTM E= 445.078,1426 m e N= 7.621.923,6392 m, no azimute de 126°48'44", na extensão de 29,05 m; Do vértice **3869** segue até o vértice **3870**, de coordenada UTM E= 445.096,3242 m e N= 7.621.907,4302 m, no azimute de 131°43'02", na extensão de 24,36 m; Do vértice **3870** segue até o vértice **3871**, de coordenada UTM E= 445.122,0751 m e N= 7.621.888,8118 m, no azimute de 125°52'03", na extensão de 31,78 m; Do vértice **3871** segue até o vértice **3872**, de coordenada UTM E= 445.143,9723 m e N= 7.621.876,4893 m, no azimute de 119°22'06", na extensão de 25,13 m; Do vértice **3872** segue até o vértice **3873**, de coordenada UTM E= 445.167,2205 m e N= 7.621.862,8431 m, no azimute de 120°24'43", na extensão de 26,96 m; Do vértice **3873** segue até o vértice **3874**, de coordenada UTM E= 445.198,0250 m e N= 7.621.850,6613 m, no azimute de 111°34'36", na extensão de 33,13 m; Do vértice **3874** segue até o vértice **3875**, de coordenada UTM E= 445.222,4034 m e N= 7.621.839,6754 m, no azimute de 114°15'30", na extensão de 26,74 m; Do vértice **3875** segue até o vértice **3876**, de coordenada UTM E= 445.279,9255 m e N= 7.621.829,2440 m, no azimute de 100°16'43", na extensão de 58,46 m; Do vértice **3876** segue até o vértice **3877**, de coordenada UTM E= 445.303,1952 m e N= 7.621.809,1780 m, no azimute de 130°46'19", na extensão de 30,73 m; Do vértice **3877** segue até o vértice **3878**, de coordenada UTM E= 445.327,5649 m e N= 7.621.800,7376 m, no azimute de 109°06'12", na extensão de 25,79 m; Do vértice **3878** segue até o vértice **3879**, de coordenada UTM E= 445.356,8807 m e N= 7.621.799,9510 m, no azimute de 91°32'13", na extensão de 29,33 m; Do vértice **3879** segue até o vértice **3880**, de coordenada UTM E= 445.384,9530 m e N= 7.621.799,2709 m, no azimute de 91°23'16", na extensão de 28,08 m; Do vértice **3880** segue até o vértice **3881**, de coordenada UTM E= 445.439,7435 m e N= 7.621.800,2302 m, no azimute de 88°59'49", na extensão de 54,80 m; Do vértice **3881** segue até o vértice **3882**, de coordenada UTM E= 445.465,2353 m e N= 7.621.796,8849 m, no azimute de 97°28'34", na extensão de 25,71 m; Do vértice **3882** segue até o vértice **3883**, de coordenada UTM E= 445.490,8351 m e N= 7.621.792,2116 m, no azimute de 100°20'44", na extensão de 26,02 m; Do vértice **3883** segue até o vértice **3884**, de coordenada UTM E= 445.516,5685 m e N= 7.621.778,6839 m, no azimute de 117°43'49", na extensão de 29,07 m; Do vértice **3884** segue até o vértice **3885**, de coordenada UTM E= 445.538,4655 m e N= 7.621.766,2502 m, no azimute de 119°35'20", na extensão de 25,18 m; Do vértice **3885** segue até o vértice **3886**, de coordenada UTM E= 445.561,7299 m e N= 7.621.747,6228 m, no azimute de 128°41'01", na extensão de 29,80 m; Do vértice **3886** segue até o vértice **3887**, de coordenada UTM E= 445.585,1067 m e N= 7.621.726,3392 m, no azimute de 132°18'59", na extensão de 31,61 m; Do vértice **3887** segue até o vértice **3888**, de coordenada UTM E= 445.601,3277 m e N= 7.621.709,5656 m, no azimute de 135°57'34", na extensão de 23,33 m; Do vértice **3888** segue até o vértice **3889**, de coordenada UTM E= 445.621,3818 m e N= 7.621.688,8283 m, no azimute de 135°57'34", na extensão de 28,85 m; Do vértice **3889** segue até o vértice **3890**, de coordenada UTM E= 445.628,9624 m e N= 7.621.678,4083 m, no azimute de 143°57'51", na extensão de 12,89 m; Do vértice **3890** segue até o vértice **3891**, de coordenada UTM E= 445.639,6961 m e N= 7.621.663,6538 m, no azimute de 143°57'52", na extensão de 18,25 m; Do vértice **3891** segue até o vértice **3892**, de coordenada UTM E= 445.657,8898 m e N= 7.621.643,5703 m, no azimute de 137°49'35", na extensão de 27,10 m; Do vértice **3892** segue até o vértice **3893**, de coordenada UTM E= 445.676,1996 m e N= 7.621.619,7238 m, no azimute de 142°28'56", na extensão de 30,07 m; Do vértice **3893** segue até o vértice **3894**, de coordenada UTM E= 445.694,3931 m e N= 7.621.599,6402 m, no azimute de 137°49'37", na extensão de 27,10 m; Do vértice **3894** segue até o vértice **3895**, de coordenada UTM E= 445.708,7543 m e N= 7.621.579,5439 m, no azimute de 144°26'59", na extensão de 24,70 m; Do vértice **3895** segue até o vértice **3896**, de

coordenada UTM E= 445.739,6915 m e N= 7.621.558,3961 m, no azimute de 124°21'19", na extensão de 37,47 m; Do vértice **3896** segue até o vértice **3897**, de coordenada UTM E= 445.761,6998 m e N= 7.621.543,5274 m, no azimute de 124°02'34", na extensão de 26,56 m; Do vértice **3897** segue até o vértice **3898**, de coordenada UTM E= 445.784,9724 m e N= 7.621.522,2432 m, no azimute de 132°26'41", na extensão de 31,54 m; Do vértice **3898** segue até o vértice **3899**, de coordenada UTM E= 445.801,9355 m e N= 7.621.498,3923 m, no azimute de 144°34'45", na extensão de 29,27 m; Do vértice **3899** segue até o vértice **3900**, de coordenada UTM E= 445.813,8194 m e N= 7.621.475,6310 m, no azimute de 152°25'49", na extensão de 25,68 m; Do vértice **3900** segue até o vértice **3901**, de coordenada UTM E= 445.837,1997 m e N= 7.621.453,1296 m, no azimute de 133°54'09", na extensão de 32,45 m; Do vértice **3901** segue até o vértice **3902**, de coordenada UTM E= 445.861,7105 m e N= 7.621.433,1776 m, no azimute de 129°08'45", na extensão de 31,60 m; Do vértice **3902** segue até o vértice **3903**, de coordenada UTM E= 445.883,7146 m e N= 7.621.419,5263 m, no azimute de 121°48'56", na extensão de 25,89 m; Do vértice **3903** segue até o vértice **3904**, de coordenada UTM E= 445.906,8575 m e N= 7.621.405,9894 m, no azimute de 120°19'28", na extensão de 26,81 m; Do vértice **3904** segue até o vértice **3905**, de coordenada UTM E= 445.937,6735 m e N= 7.621.389,9324 m, no azimute de 117°31'20", na extensão de 34,75 m; Do vértice **3905** segue até o vértice **3906**, de coordenada UTM E= 445.960,9157 m e N= 7.621.377,6133 m, no azimute de 117°55'30", na extensão de 26,31 m; Do vértice **3906** segue até o vértice **3907**, de coordenada UTM E= 446.000,7594 m e N= 7.621.356,6054 m, no azimute de 117°48'03", na extensão de 45,04 m; Do vértice **3907** segue até o vértice **3908**, de coordenada UTM E= 446.025,2655 m e N= 7.621.337,9814 m, no azimute de 127°14'02", na extensão de 30,78 m; Do vértice **3908** segue até o vértice **3909**, de coordenada UTM E= 446.065,0915 m e N= 7.621.322,1756 m, no azimute de 111°38'48", na extensão de 42,85 m; Do vértice **3909** segue até o vértice **3910**, de coordenada UTM E= 446.121,5101 m e N= 7.621.300,2264 m, no azimute de 111°15'29", na extensão de 60,54 m; Do vértice **3910** segue até o vértice **3911**, de coordenada UTM E= 446.152,3044 m e N= 7.621.290,5885 m, no azimute de 107°22'44", na extensão de 32,27 m; Do vértice **3911** segue até o vértice **3912**, de coordenada UTM E= 446.181,8601 m e N= 7.621.279,6183 m, no azimute de 110°21'48", na extensão de 31,53 m; Do vértice **3912** segue até o vértice **3913**, de coordenada UTM E= 446.213,7807 m e N= 7.621.273,8581 m, no azimute de 100°13'45", na extensão de 32,44 m; Do vértice **3913** segue até o vértice **3914**, de coordenada UTM E= 446.240,6309 m e N= 7.621.266,6421 m, no azimute de 105°02'34", na extensão de 27,80 m; Do vértice **3914** segue até o vértice **3915**, de coordenada UTM E= 446.272,7755 m e N= 7.621.255,7910 m, no azimute de 108°39'12", na extensão de 33,93 m; Do vértice **3915** segue até o vértice **3916**, de coordenada UTM E= 446.307,4143 m e N= 7.621.242,4024 m, no azimute de 111°07'57", na extensão de 37,14 m; Do vértice **3916** segue até o vértice **3917**, de coordenada UTM E= 446.340,8354 m e N= 7.621.221,3724 m, no azimute de 122°10'47", na extensão de 39,49 m; Do vértice **3917** segue até o vértice **3918**, de coordenada UTM E= 446.361,4966 m e N= 7.621.206,3878 m, no azimute de 125°57'06", na extensão de 25,52 m; Do vértice **3918** segue até o vértice **3919**, de coordenada UTM E= 446.383,4998 m e N= 7.621.192,7358 m, no azimute de 121°49'04", na extensão de 25,89 m; Do vértice **3919** segue até o vértice **3920**, de coordenada UTM E= 446.418,1384 m e N= 7.621.179,3469 m, no azimute de 111°07'59", na extensão de 37,14 m; Do vértice **3920** segue até o vértice

3921, de coordenada UTM E= 446.448,9446 m e N= 7.621.165,9454 m, no azimute de 113°30'37", na extensão de 33,60 m; Do vértice **3921** segue até o vértice **3922**, de coordenada UTM E= 446.475,9234 m e N= 7.621.151,0921 m, no azimute de 118°50'07", na extensão de 30,80 m; Do vértice **3922** segue até o vértice **3923**, de coordenada UTM E= 446.499,1857 m e N= 7.621.132,4633 m, no azimute de 128°41'18", na extensão de 29,80 m; Do vértice **3923** segue até o vértice **3924**, de coordenada UTM E= 446.531,4674 m e N= 7.621.111,3186 m, no azimute de 123°13'30", na extensão de 38,59 m; Do vértice **3924** segue até o vértice **3925**, de coordenada UTM E= 446.554,5969 m e N= 7.621.101,5440 m, no azimute de 112°54'33", na extensão de 25,11 m; Do vértice **3925** segue até o vértice **3926**, de coordenada UTM E= 446.582,8139 m e N= 7.621.088,0229 m, no azimute de 115°36'10", na extensão de 31,29 m; Do vértice **3926** segue até o vértice **3927**, de coordenada UTM E= 446.606,0594 m e N= 7.621.074,4854 m, no azimute de 120°12'55", na extensão de 26,90 m; Do vértice **3927** segue até o vértice **3928**, de coordenada UTM E= 446.626,7157 m e N= 7.621.060,8287 m, no azimute de 123°28'13", na extensão de 24,76 m; Do vértice **3928** segue até o vértice **3929**, de coordenada UTM E= 446.653,6941 m e N= 7.621.045,9751 m, no azimute de 118°50'10", na extensão de 30,80 m; Do vértice **3929** segue até o vértice **3930**, de coordenada UTM E= 446.678,0663 m e N= 7.621.036,2045 m, no azimute de 111°50'44", na extensão de 26,26 m; Do vértice **3930** segue até o

vértice **3931**, de coordenada UTM E= 446.714,0503 m e N= 7.621.022,9301 m, no azimute de 110°14'56", na extensão de 38,35 m; Do vértice **3931** segue até o vértice **3932**, de coordenada UTM E= 446.735,8418 m e N= 7.621.010,4944 m, no azimute de 119°42'43", na extensão de 25,09 m; Do vértice **3932** segue até o vértice **3933**, de coordenada UTM E= 446.757,8486 m e N= 7.620.995,6244 m, no azimute de 124°02'49", na extensão de 26,56 m; Do vértice **3933** segue até o vértice **3934**, de coordenada UTM E= 446.772,9732 m e N= 7.620.989,5610 m, no azimute de 111°50'45", na extensão de 16,29 m; Do vértice **3934** segue até o vértice **3935**, de coordenada UTM E= 446.782,2205 m e N= 7.620.985,8537 m, no azimute de 111°50'46", na extensão de 9,96 m; Do vértice **3935** segue até o vértice **3936**, de coordenada UTM E= 446.806,4679 m e N= 7.620.982,5021 m, no azimute de 97°52'12", na extensão de 24,48 m; Do vértice **3936** segue até o vértice **3937**, de coordenada UTM E= 446.830,8316 m e N= 7.620.975,2769 m, no azimute de 106°31'05", na extensão de 25,41 m; Do vértice **3937** segue até o vértice **3938**, de coordenada UTM E= 446.869,1725 m e N= 7.620.969,6471 m, no azimute de 98°21'12", na extensão de 38,75 m; Do vértice **3938** segue até o vértice **3939**, de coordenada UTM E= 446.907,3892 m e N= 7.620.970,3259 m, no azimute de 88°58'57", na extensão de 38,22 m; Do vértice **3939** segue até o vértice **3940**, de coordenada UTM E= 446.941,7781 m e N= 7.620.969,6638 m, no azimute de 91°06'11", na extensão de 34,40 m; Do vértice **3940** segue até o vértice **3941**, de coordenada UTM E= 446.973,6770 m e N= 7.620.970,2110 m, no azimute de 89°01'02", na extensão de 31,90 m; Do vértice **3941** segue até o vértice **3942**, de coordenada UTM E= 447.005,4641 m e N= 7.620.973,3036 m, no azimute de 84°26'35", na extensão de 31,94 m; Do vértice **3942** segue até o vértice **3943**, de coordenada UTM E= 447.030,7012 m e N= 7.620.984,0118 m, no azimute de 67°00'30", na extensão de 27,41 m; Do vértice **3943** segue até o vértice **3944**, de coordenada UTM E= 447.057,1606 m e N= 7.621.001,0330 m, no azimute de 57°14'49", na extensão de 31,46 m; Do vértice **3944** segue até o vértice **3945**, de coordenada UTM E= 447.086,3461 m e N= 7.621.007,8800 m, no azimute de 76°47'49", na extensão de 29,98 m; Do vértice **3945** segue até o vértice **3946**, de coordenada UTM E= 447.110,3238 m e N= 7.621.023,6754 m, no azimute de 56°37'30", na extensão de 28,71 m; Do vértice **3946** segue até o vértice **3947**, de coordenada UTM E= 447.136,6714 m e N= 7.621.043,2419 m, no azimute de 53°24'05", na extensão de 32,82 m; Do vértice **3947** segue até o vértice **3948**, de coordenada UTM E= 447.167,9531 m e N= 7.621.074,3356 m, no azimute de 45°10'22", na extensão de 44,11 m; Do vértice **3948** segue até o vértice **3949**, de coordenada UTM E= 447.194,4002 m e N= 7.621.095,2303 m, no azimute de 51°41'21", na extensão de 33,71 m; Do vértice **3949** segue até o vértice **3950**, de coordenada UTM E= 447.224,6960 m e N= 7.621.111,0463 m, no azimute de 62°25'59", na extensão de 34,18 m; Do vértice **3950** segue até o vértice **3951**, de coordenada UTM E= 447.248,5704 m e N= 7.621.126,8412 m, no azimute de 56°30'43", na extensão de 28,63 m; Do vértice **3951** segue até o vértice **3952**, de coordenada UTM E= 447.272,5530 m e N= 7.621.141,1975 m, no azimute de 59°05'41", na extensão de 27,95 m; Do vértice **3952** segue até o vértice **3953**, de coordenada UTM E= 447.301,6020 m e N= 7.621.158,3374 m, no azimute de 59°27'29", na extensão de 33,73 m; Do vértice **3953** segue até o vértice **3954**, de coordenada UTM E= 447.320,2777 m e N= 7.621.180,3137 m, no azimute de 40°21'30", na extensão de 28,84 m; Do vértice **3954** segue até o vértice **3955**, de coordenada UTM E= 447.341,6667 m e N= 7.621.195,9896 m, no azimute de 53°45'45", na extensão de 26,52 m; Do vértice **3955** segue até o vértice **3956**, de coordenada UTM E= 447.380,7414 m e N= 7.621.219,6923 m, no azimute de 58°45'32", na extensão de 45,70 m; Do vértice **3956** segue até o vértice **3957**, de coordenada UTM E= 447.413,6352 m e N= 7.621.232,9706 m, no azimute de 68°01'03", na extensão de 35,47 m; Do vértice **3957** segue até o vértice **3958**, de coordenada UTM E= 447.455,4278 m e N= 7.621.249,0448 m, no azimute de 68°57'44", na extensão de 44,78 m; Do vértice **3958** segue até o vértice **3959**, de coordenada UTM E= 447.484,6096 m e N= 7.621.257,2193 m, no azimute de 74°21'05", na extensão de 30,31 m; Do vértice **3959** segue até o vértice **3960**, de coordenada UTM E= 447.509,8561 m e N= 7.621.265,2703 m, no azimute de 72°18'45", na extensão de 26,50 m; Do vértice **3960** segue até o vértice **3961**, de coordenada UTM E= 447.536,5604 m e N= 7.621.270,8911 m, no azimute de 78°06'50", na extensão de 27,29 m; Do vértice **3961** segue até o vértice **3962**, de coordenada UTM E= 447.565,7424 m e N= 7.621.279,0655 m, no azimute de 74°21'05", na extensão de 30,31 m; Do vértice **3962** segue até o vértice **3963**, de coordenada UTM E= 447.594,8086 m e N= 7.621.291,0027 m, no azimute de 67°40'21", na extensão de 31,42 m; Do vértice **3963** segue até o vértice **3964**, de coordenada UTM E= 447.625,2293 m e N= 7.621.300,5093 m, no azimute de 72°38'45", na extensão de 31,87 m; Do vértice **3964** segue até o vértice **3965**, de coordenada UTM E= 447.656,8889 m e N= 7.621.311,2373 m, no azimute de 71°16'51", na extensão de 33,43 m; Do vértice **3965** segue até o vértice **3966**, de coordenada

UTM E= 447.664,6496 m e N= 7.621.313,6952 m, no azimute de 72°25'35", na extensão de 8,14 m; Do vértice **3966** segue até o vértice **3967**, de coordenada UTM E= 447.691,1376 m e N= 7.621.322,0843 m, no azimute de 72°25'35", na extensão de 27,78 m; Do vértice **3967** segue até o vértice **3968**, de coordenada UTM E= 447.722,8012 m e N= 7.621.331,5946 m, no azimute de 73°16'55", na extensão de 33,06 m; Do vértice **3968** segue até o vértice **3969**, de coordenada UTM E= 447.730,5713 m e N= 7.621.334,0037 m, no azimute de 72°46'27", na extensão de 8,13 m; Do vértice **3969** segue até o vértice **3970**, de coordenada UTM E= 447.762,1209 m e N= 7.621.343,7859 m, no azimute de 72°46'25", na extensão de 33,03 m; Do vértice **3970** segue até o vértice **3971**, de coordenada UTM E= 447.793,9050 m e N= 7.621.348,0944 m, no azimute de 82°16'49", na extensão de 32,07 m; Do vértice **3971** segue até o vértice **3972**, de coordenada UTM E= 447.826,9437 m e N= 7.621.348,7543 m, no azimute de 88°51'21", na extensão de 33,05 m; Do vértice **3972** segue até o vértice **3973**, de coordenada UTM E= 447.860,0739 m e N= 7.621.353,1776 m, no azimute de 82°23'43", na extensão de 33,42 m; Do vértice **3973** segue até o vértice **3974**, de coordenada UTM E= 447.889,2768 m e N= 7.621.354,9318 m, no azimute de 86°33'45", na extensão de 29,26 m; Do vértice **3974** segue até o vértice **3975**, de coordenada UTM E= 447.917,3404 m e N= 7.621.356,6823 m, no azimute de 86°25'51", na extensão de 28,12 m; Do vértice **3975** segue até o vértice **3976**, de coordenada UTM E= 447.944,0532 m e N= 7.621.359,7567 m, no azimute de 83°26'05", na extensão de 26,89 m; Do vértice **3976** segue até o vértice **3977**, de coordenada UTM E= 447.970,6505 m e N= 7.621.366,5939 m, no azimute de 75°35'01", na extensão de 27,46 m; Do vértice **3977** segue até o vértice **3978**, de coordenada UTM E= 447.996,0086 m e N= 7.621.372,2094 m, no azimute de 77°30'48", na extensão de 25,97 m; Do vértice **3978** segue até o vértice **3979**, de coordenada UTM E= 448.101,5116 m e N= 7.621.385,1658 m, no azimute de 82°59'56", na extensão de 106,30 m; Do vértice **3979** segue até o vértice **3980**, de coordenada UTM E= 448.153,2841 m e N= 7.621.390,0909 m, no azimute de 84°33'57", na extensão de 52,01 m; Do vértice **3980** segue até o vértice **3981**, de coordenada UTM E= 448.240,1476 m e N= 7.621.401,7692 m, no azimute de 82°20'34", na extensão de 87,65 m; Do vértice **3981** segue até o vértice **3982**, de coordenada UTM E= 448.256,8180 m e N= 7.621.403,4827 m, no azimute de 84°07'53", na extensão de 16,76 m; Do vértice **3982** segue até o vértice **3983**, de coordenada UTM E= 448.281,8730 m e N= 7.621.406,7726 m, no azimute de 82°31'10", na extensão de 25,27 m; Do vértice **3983** segue até o vértice **3984**, de coordenada UTM E= 448.311,9048 m e N= 7.621.408,5287 m, no azimute de 86°39'12", na extensão de 30,08 m; Do vértice **3984** segue até o vértice **3985**, de coordenada UTM E= 448.347,7222 m e N= 7.621.414,8412 m, no azimute de 80°00'17", na extensão de 36,37 m; Do vértice **3985** segue até o vértice **3986**, de coordenada UTM E= 448.373,2142 m e N= 7.621.411,0486

m, no azimute de 98°27'44", na extensão de 25,77 m; Do vértice **3986** segue até o vértice **3987**, de coordenada UTM E= 448.406,3869 m e N= 7.621.402,1888 m, no azimute de 104°57'13", na extensão de 34,34 m; Do vértice **3987** segue até o vértice **3988**, de coordenada UTM E= 448.431,9151 m e N= 7.621.386,9957 m, no azimute de 120°45'32", na extensão de 29,71 m; Do vértice **3988** segue até o vértice **3989**, de coordenada UTM E= 448.453,6029 m e N= 7.621.374,3361 m, no azimute de 120°16'23", na extensão de 25,11 m; Do vértice **3989** segue até o vértice **3990**, de coordenada UTM E= 448.488,0223 m e N= 7.621.364,2628 m, no azimute de 106°18'47", na extensão de 35,86 m; Do vértice **3990** segue até o vértice **3991**, de coordenada UTM E= 448.518,6056 m e N= 7.621.355,3946 m, no azimute de 106°10'14", na extensão de 31,84 m; Do vértice **3991** segue até o vértice **3992**, de coordenada UTM E= 448.546,6075 m e N= 7.621.343,9724 m, no azimute de 112°11'27", na extensão de 30,24 m; Do vértice **3992** segue até o vértice **3993**, de coordenada UTM E= 448.573,5021 m e N= 7.621.322,4744 m, no azimute de 128°38'13", na extensão de 34,43 m; Do vértice **3993** segue até o vértice **3994**, de coordenada UTM E= 448.598,9510 m e N= 7.621.299,5329 m, no azimute de 132°02'01", na extensão de 34,26 m; Do vértice **3994** segue até o vértice **3995**, de coordenada UTM E= 448.627,1206 m e N= 7.621.267,8561 m, no azimute de 138°21'14", na extensão de 42,39 m; Do vértice **3995** segue até o vértice **3996**, de coordenada UTM E= 448.642,8993 m e N= 7.621.246,5289 m, no azimute de 143°30'16", na extensão de 26,53 m; Do vértice **3996** segue até o vértice **3997**, de coordenada UTM E= 448.645,0123 m e N= 7.621.243,6731 m, no azimute de 143°30'08", na extensão de 3,55 m; Do vértice **3997** segue até o vértice **3998**, de coordenada UTM E= 448.665,5175 m e N= 7.621.211,8611 m, no azimute de 147°11'42", na extensão de 37,85 m; Do vértice **3998** segue até o vértice **3999**, de coordenada UTM E= 448.684,6638 m e N= 7.621.183,9187 m, no azimute de 145°34'51", na extensão de 33,87 m; Do vértice **3999** segue até o vértice **4000**, de coordenada UTM E= 448.698,7109 m e N= 7.621.163,5974 m, no azimute de 145°20'46", na extensão de 24,70 m; Do

vértice **4000** segue até o vértice **4001**, de coordenada UTM E= 448.711,5192 m e N= 7.621.141,9439 m, no azimute de 149°23'43", na extensão de 25,16 m; Do vértice **4001** segue até o vértice **4002**, de coordenada UTM E= 448.729,4589 m e N= 7.621.102,4865 m, no azimute de 155°33'02", na extensão de 43,34 m; Do vértice **4002** segue até o vértice **4003**, de coordenada UTM E= 448.739,6897 m e N= 7.621.077,0616 m, no azimute de 158°04'50", na extensão de 27,41 m; Do vértice **4003** segue até o vértice **4004**, de coordenada UTM E= 448.749,9285 m e N= 7.621.049,0910 m, no azimute de 159°53'41", na extensão de 29,79 m; Do vértice **4004** segue até o vértice **4005**, de coordenada UTM E= 448.765,3783 m e N= 7.621.010,9540 m, no azimute de 157°56'47", na extensão de 41,15 m; Do vértice **4005** segue até o vértice **4006**, de coordenada UTM E= 448.775,6051 m e N= 7.620.986,7465 m, no azimute de 157°05'52", na extensão de 26,28 m; Do vértice **4006** segue até o vértice **4007**, de coordenada UTM E= 448.787,1740 m e N= 7.620.963,8715 m, no azimute de 153°10'19", na extensão de 25,63 m; Do vértice **4007** segue até o vértice **4008**, de coordenada UTM E= 448.801,2330 m e N= 7.620.939,6762 m, no azimute de 149°50'27", na extensão de 27,98 m; Do vértice **4008** segue até o vértice **4009**, de coordenada UTM E= 448.816,5547 m e N= 7.620.909,1759 m, no azimute de 153°19'39", na extensão de 34,13 m; Do vértice **4009** segue até o vértice **4010**, de coordenada UTM E= 448.831,9761 m e N= 7.620.879,8934 m, no azimute de 152°13'37", na extensão de 33,10 m; Do vértice **4010** segue até o vértice **4011**, de coordenada UTM E= 448.848,6239 m e N= 7.620.855,8169 m, no azimute de 145°20'17", na extensão de 29,27 m; Do vértice **4011** segue até o vértice **4012**, de coordenada UTM E= 448.892,0459 m e N= 7.620.815,1117 m, no azimute de 133°09'01", na extensão de 59,52 m; Do vértice **4012** segue até o vértice **4013**, de coordenada UTM E= 448.913,7525 m e N= 7.620.796,1426 m, no azimute de 131°08'59", na extensão de 28,83 m; Do vértice **4013** segue até o vértice **4014**, de coordenada UTM E= 448.937,9370 m e N= 7.620.779,6162 m, no azimute de 124°20'47", na extensão de 29,29 m; Do vértice **4014** segue até o vértice **4015**, de coordenada UTM E= 448.980,0593 m e N= 7.620.756,8374 m, no azimute de 118°24'13", na extensão de 47,89 m; Do vértice **4015** segue até o vértice **4016**, de coordenada UTM E= 449.025,8943 m e N= 7.620.739,0509 m, no azimute de 111°12'32", na extensão de 49,17 m; Do vértice **4016** segue até o vértice **4017**, de coordenada UTM E= 449.056,5792 m e N= 7.620.730,2928 m, no azimute de 105°55'48", na extensão de 31,91 m; Do vértice **4017** segue até o vértice **4018**, de coordenada UTM E= 449.088,4076 m e N= 7.620.720,2100 m, no azimute de 107°34'39", na extensão de 33,39 m; Do vértice **4018** segue até o vértice **4019**, de coordenada UTM E= 449.120,2402 m e N= 7.620.708,7989 m, no azimute de 109°43'17", na extensão de 33,82 m; Do vértice **4019** segue até o vértice **4020**, de coordenada UTM E= 449.154,6497 m e N= 7.620.701,2698 m, no azimute de 102°20'32", na extensão de 35,22 m; Do vértice **4020** segue até o vértice **4021**, de coordenada UTM E= 449.191,6448 m e N= 7.620.694,9662 m, no azimute de 99°40'11", na extensão de 37,53 m; Do vértice **4021** segue até o vértice **4022**, de coordenada UTM E= 449.227,2812 m e N= 7.620.692,5323 m, no azimute de 93°54'26", na extensão de 35,72 m; Do vértice **4022** segue até o vértice **4023**, de coordenada UTM E= 449.279,4730 m e N= 7.620.695,2416 m, no azimute de 87°01'42", na extensão de 52,26 m; Do vértice **4023** segue até o vértice **4024**, de coordenada UTM E= 449.306,2899 m e N= 7.620.697,8713 m, no azimute de 84°23'58", na extensão de 26,95 m; Do vértice **4024** segue até o vértice **4025**, de coordenada UTM E= 449.331,7647 m e N= 7.620.699,1685 m, no azimute de 87°05'06", na extensão de 25,51 m; Do vértice **4025** segue até o vértice **4026**, de coordenada UTM E= 449.355,8846 m e N= 7.620.703,1178 m, no azimute de 80°42'04", na extensão de 24,44 m; Do vértice **4026** segue até o vértice **4027**, de coordenada UTM E= 449.382,5862 m e N= 7.620.709,5103 m, no azimute de 76°32'12", na extensão de 27,46 m; Do vértice **4027** segue até o vértice **4028**, de coordenada UTM E= 449.406,7900 m e N= 7.620.719,7689 m, no azimute de 67°01'51", na extensão de 26,29 m; Do vértice **4028** segue até o vértice **4029**, de coordenada UTM E= 449.443,7172 m e N= 7.620.735,1586 m, no azimute de 67°22'32", na extensão de 40,01 m; Do vértice **4029** segue até o vértice **4030**, de coordenada UTM E= 449.459,6774 m e N= 7.620.742,7276 m, no azimute de 64°37'40", na extensão de 17,66 m; Do vértice **4030** segue até o vértice **4031**, de coordenada UTM E= 449.484,3611 m e N= 7.620.754,4338 m, no azimute de 64°37'39", na extensão de 27,32 m; Do vértice **4031** segue até o vértice **4032**, de coordenada UTM E= 449.511,1304 m e N= 7.620.772,3373 m, no azimute de 56°13'31", na extensão de 32,20 m; Do vértice **4032** segue até o vértice **4033**, de coordenada UTM E= 449.536,5576 m e N= 7.620.788,9085 m, no azimute de 56°54'26", na extensão de 30,35 m; Do vértice **4033** segue até o vértice **4034**, de coordenada UTM E= 449.558,1524 m e N= 7.620.805,5783 m, no azimute de 52°20'03", na extensão de 27,28 m; Do vértice **4034** segue até o vértice **4035**, de coordenada UTM E= 449.587,3840 m e N= 7.620.831,1265 m, no azimute de 48°50'48", na extensão de 38,82 m; Do vértice

4035 segue até o vértice **4036**, de coordenada UTM E= 449.598,7890 m e N= 7.620.843,8906 m, no azimute de 41°46'53", na extensão de 17,12 m; Do vértice **4036** segue até o vértice **4037**, de coordenada UTM E= 449.610,1942 m e N= 7.620.856,6549 m, no azimute de 41°46'54", na extensão de 17,12 m; Do vértice **4037** segue até o vértice **4038**, de coordenada UTM E= 449.625,4358 m e N= 7.620.884,7053 m, no azimute de 28°31'05", na extensão de 31,92 m; Do vértice **4038** segue até o vértice **4039**, de coordenada UTM E= 449.641,9203 m e N= 7.620.912,7596 m, no azimute de 30°26'17", na extensão de 32,54 m; Do vértice **4039** segue até o vértice **4040**, de coordenada UTM E= 449.655,8275 m e N= 7.620.936,9318 m, no azimute de 29°54'49", na extensão de 27,89 m; Do vértice **4040** segue até o vértice **4041**, de coordenada UTM E= 449.672,3001 m e N= 7.620.968,8599 m, no azimute de 27°17'25", na extensão de 35,93 m; Do vértice **4041** segue até o vértice **4042**, de coordenada UTM E= 449.683,7135 m e N= 7.620.995,6808 m, no azimute de 23°03'06", na extensão de 29,15 m; Do vértice **4042** segue até o vértice **4043**, de coordenada UTM E= 449.693,7650 m e N= 7.621.027,4784 m, no azimute de 17°32'32", na extensão de 33,35 m; Do vértice **4043** segue até o vértice **4044**, de coordenada UTM E= 449.702,5970 m e N= 7.621.051,7455 m, no azimute de 19°59'56", na extensão de 25,82 m; Do vértice **4044** segue até o vértice **4045**, de coordenada UTM E= 449.707,6887 m e N= 7.621.079,7643 m, no azimute de 10°17'59", na extensão de 28,48 m; Do vértice **4045** segue até o vértice **4046**, de coordenada UTM E= 449.716,5129 m e N= 7.621.106,5771 m, no azimute de 18°13'00", na extensão de 28,23 m; Do vértice **4046** segue até o vértice **4047**, de coordenada UTM E= 449.721,5011 m e N= 7.621.134,5956 m, no azimute de 10°05'41", na extensão de 28,46 m; Do vértice **4047** segue até o vértice **4048**, de coordenada UTM E= 449.722,7643 m e N= 7.621.161,3851 m, no azimute de 2°41'59", na extensão de 26,82 m; Do vértice **4048** segue até o vértice **4049**, de coordenada UTM E= 449.728,9680 m e N= 7.621.198,2619 m, no azimute de 9°32'58", na extensão de 37,39 m; Do vértice **4049** segue até o vértice **4050**, de coordenada UTM E= 449.741,5497 m e N= 7.621.249,2155 m, no azimute de 13°52'13", na extensão de 52,48 m; Do vértice **4050** segue até o vértice **4051**, de coordenada UTM E= 449.746,6532 m e N= 7.621.273,4711 m, no azimute de 11°52'55", na extensão de 24,79 m; Do vértice **4051**

segue até o vértice **4052**, de coordenada UTM E= 449.754,1116 m e N= 7.621.306,5886 m, no azimute de 12°41'31", na extensão de 33,95 m; Do vértice **4052** segue até o vértice **4053**, de coordenada UTM E= 449.756,5982 m e N= 7.621.339,6908 m, no azimute de 4°17'45", na extensão de 33,20 m; Do vértice **4053** segue até o vértice **4054**, de coordenada UTM E= 449.767,9805 m e N= 7.621.376,6944 m, no azimute de 17°05'52", na extensão de 38,71 m; Do vértice **4054** segue até o vértice **4055**, de coordenada UTM E= 449.779,3905 m e N= 7.621.404,7328 m, no azimute de 22°08'37", na extensão de 30,27 m; Do vértice **4055** segue até o vértice **4056**, de coordenada UTM E= 449.780,5466 m e N= 7.621.432,7394 m, no azimute de 2°21'50", na extensão de 28,03 m; Do vértice **4056** segue até o vértice **4057**, de coordenada UTM E= 449.783,0335 m e N= 7.621.465,8415 m, no azimute de 4°17'47", na extensão de 33,20 m; Do vértice **4057** segue até o vértice **4058**, de coordenada UTM E= 449.785,4442 m e N= 7.621.490,0887 m, no azimute de 5°40'40", na extensão de 24,37 m; Do vértice **4058** segue até o vértice **4059**, de coordenada UTM E= 449.786,7156 m e N= 7.621.514,3323 m, no azimute de 3°00'07", na extensão de 24,28 m; Do vértice **4059** segue até o vértice **4060**, de coordenada UTM E= 449.789,1225 m e N= 7.621.539,7970 m, no azimute de 5°23'58", na extensão de 25,58 m; Do vértice **4060** segue até o vértice **4061**, de coordenada UTM E= 449.792,8523 m e N= 7.621.572,9030 m, no azimute de 6°25'41", na extensão de 33,32 m; Do vértice **4061** segue até o vértice **4062**, de coordenada UTM E= 449.796,5937 m e N= 7.621.602,2458 m, no azimute de 7°15'59", na extensão de 29,58 m; Do vértice **4062** segue até o vértice **4063**, de coordenada UTM E= 449.801,6937 m e N= 7.621.627,7188 m, no azimute de 11°19'18", na extensão de 25,98 m; Do vértice **4063** segue até o vértice **4064**, de coordenada UTM E= 449.806,6743 m e N= 7.621.658,2829 m, no azimute de 9°15'19", na extensão de 30,97 m; Do vértice **4064** segue até o vértice **4065**, de coordenada UTM E= 449.813,0094 m e N= 7.621.686,3055 m, no azimute de 12°44'20", na extensão de 28,73 m; Do vértice **4065** segue até o vértice **4066**, de coordenada UTM E= 449.824,2884 m e N= 7.621.723,3088 m, no azimute de 16°57'06", na extensão de 38,68 m; Do vértice **4066** segue até o vértice **4067**, de coordenada UTM E= 449.831,8784 m e N= 7.621.747,4614 m, no azimute de 17°26'44", na extensão de 25,32 m; Do vértice **4067** segue até o vértice **4068**, de coordenada UTM E= 449.843,2731 m e N= 7.621.780,5910 m, no azimute de 18°58'49", na extensão de 35,03 m; Do vértice **4068** segue até o vértice **4069**, de coordenada UTM E= 449.850,8550 m e N= 7.621.807,3999 m, no azimute de 15°47'30", na extensão de 27,86 m; Do vértice **4069** segue até o vértice **4070**, de coordenada UTM E= 449.857,0825 m e N= 7.621.836,7504 m, no azimute de 11°58'45", na extensão de 30,00 m;

Do vértice **4070** segue até o vértice **4071**, de coordenada UTM E= 449.856,9535 m e N= 7.621.911,9041 m, no azimute de 359°54'06", na extensão de 75,15 m; Do vértice **4071** segue até o vértice **4072**, de coordenada UTM E= 449.855,5324 m e N= 7.621.936,0288 m, no azimute de 356°37'43", na extensão de 24,17 m; Do vértice **4072** segue até o vértice **4073**, de coordenada UTM E= 449.847,8766 m e N= 7.621.966,5538 m, no azimute de 345°55'13", na extensão de 31,47 m; Do vértice **4073** segue até o vértice **4074**, de coordenada UTM E= 449.833,7748 m e N= 7.622.004,8066 m, no azimute de 339°45'50", na extensão de 40,77 m; Do vértice **4074** segue até o vértice **4075**, de coordenada UTM E= 449.820,9636 m e N= 7.622.027,6784 m, no azimute de 330°44'44", na extensão de 26,22 m; Do vértice **4075** segue até o vértice **4076**, de coordenada UTM E= 449.809,3953 m e N= 7.622.050,5542 m, no azimute de 333°10'27", na extensão de 25,63 m; Do vértice **4076** segue até o vértice **4077**, de coordenada UTM E= 449.794,1020 m e N= 7.622.072,2008 m, no azimute de 324°45'31", na extensão de 26,50 m; Do vértice **4077** segue até o vértice **4078**, de coordenada UTM E= 449.778,7090 m e N= 7.622.092,5189 m, no azimute de 322°51'09", na extensão de 25,49 m; Do vértice **4078** segue até o vértice **4079**, de coordenada UTM E= 449.762,0768 m e N= 7.622.111,6156 m, no azimute de 318°56'45", na extensão de 25,32 m; Do vértice **4079** segue até o vértice **4080**, de coordenada UTM E= 449.741,7162 m e N= 7.622.130,5900 m, no azimute de 312°58'55", na extensão de 27,83 m; Do vértice **4080** segue até o vértice **4081**, de coordenada UTM E= 449.718,6541 m e N= 7.622.152,2125 m, no azimute de 313°09'17", na extensão de 31,61 m; Do vértice **4081** segue até o vértice **4082**, de coordenada UTM E= 449.695,9763 m e N= 7.622.183,4655 m, no azimute de 324°02'05", na extensão de 38,61 m; Do vértice **4082** segue até o vértice **4083**, de coordenada UTM E= 449.686,6319 m e N= 7.622.223,9467 m, no azimute de 347°00'07", na extensão de 41,55 m; Do vértice **4083** segue até o vértice **4084**, de coordenada UTM E= 449.680,4337 m e N= 7.622.251,9304 m, no azimute de 347°30'40", na extensão de 28,66 m; Do vértice **4084** segue até o vértice **4085**, de coordenada UTM E= 449.677,2633 m e N= 7.622.272,1757 m, no azimute de 351°05'59", na extensão de 20,49 m; Do vértice **4085** segue até o vértice **4086**, de coordenada UTM E= 449.672,6332 m e N= 7.622.295,5155 m, no azimute de 348°46'46", na extensão de 23,79 m; Do vértice **4086** segue até o vértice **4087**, de coordenada UTM E= 449.674,2229 m e N= 7.622.317,3252 m, no azimute de 4°10'08", na extensão de 21,87 m; Do vértice **4087** segue até o vértice **4088**, de coordenada UTM E= 449.674,1553 m e N= 7.622.339,1297 m, no azimute de 359°49'20", na extensão de 21,80 m; Do vértice **4088** segue até o vértice **4089**, de coordenada UTM E= 449.675,7160 m e N= 7.622.370,2365 m, no azimute de 2°52'20", na extensão de 31,15 m; Do vértice **4089** segue até o vértice **4090**, de coordenada UTM E= 449.688,3429 m e N= 7.622.406,9120 m, no azimute de 18°59'53", na extensão de 38,79 m; Do vértice **4090** segue até o vértice **4091**, de coordenada UTM E= 449.707,8371 m e N= 7.622.420,3563 m, no azimute de 55°24'28", na extensão de 23,68 m; Do vértice **4091** segue até o vértice **4092**, de coordenada UTM E= 449.735,5791 m e N= 7.622.439,4888 m, no azimute de 55°24'28", na extensão de 33,70 m; Do vértice **4092** segue até o vértice **4093**, de coordenada UTM E= 449.766,2062 m e N= 7.622.483,7465 m, no azimute de 34°41'02", na extensão de 53,82 m; Do vértice **4093** segue até o vértice **4094**, de coordenada UTM E= 449.775,4246 m e N= 7.622.517,3121 m, no azimute de 15°21'25", na extensão de 34,81 m; Do vértice **4094** segue até o vértice **4095**, de coordenada UTM E= 449.775,1382 m e N= 7.622.542,8792 m, no azimute de 359°21'30", na extensão de 25,57 m; Do vértice **4095** segue até o vértice **4096**, de coordenada UTM E= 449.777,3063 m e N= 7.622.578,6367 m, no azimute de 3°28'11", na extensão de 35,82 m; Do vértice **4096** segue até o vértice **4097**, de coordenada UTM E= 449.783,3227 m e N= 7.622.609,3146 m, no azimute de 11°05'45", na extensão de 31,26 m; Do vértice **4097** segue até o vértice **4098**, de coordenada UTM E= 449.790,5582 m e N= 7.622.647,7442 m, no azimute de 10°39'46", na extensão de 39,10 m; Do vértice **4098** segue até o vértice **4099**, de coordenada UTM E= 449.795,3434 m e N= 7.622.674,6551 m, no azimute de 10°04'57", na extensão de 27,33 m; Do vértice **4099** segue até o vértice **4100**, de coordenada UTM E= 449.805,0334 m e N= 7.622.723,2752 m, no azimute de 11°16'17", na extensão de 49,58 m; Do vértice **4100** segue até o vértice **4101**, de coordenada UTM E= 449.812,1222 m e N= 7.622.775,6504 m, no azimute de 7°42'29", na extensão de 52,85 m; Do vértice **4101** segue até o vértice **4102**, de coordenada UTM E= 449.818,1268 m e N= 7.622.810,2022 m, no azimute de 9°51'31", na extensão de 35,07 m; Do vértice **4102** segue até o vértice **4103**, de coordenada UTM E= 449.821,6611 m e N= 7.622.839,6549 m, no azimute de 6°50'34", na extensão de 29,66 m; Do vértice **4103** segue até o vértice **4104**, de coordenada UTM E= 449.823,9528 m e N= 7.622.868,9932 m, no azimute de 4°27'59", na extensão de 29,43 m; Do vértice **4104** segue até o vértice **4105**, de coordenada UTM E= 449.823,6665 m e N= 7.622.894,5601 m, no azimute de 359°21'30", na extensão de 25,57 m; Do vértice **4105** segue até o

vértice **4106**, de coordenada UTM E= 449.824,6152 m e N= 7.622.922,6767 m, no azimute de 1°55'57", na extensão de 28,13 m; Do vértice **4106** segue até o vértice **4107**, de coordenada UTM E= 449.824,3135 m e N= 7.622.953,2244 m, no azimute de 359°26'03", na extensão de 30,55 m; Do vértice **4107** segue até o vértice **4108**, de coordenada UTM E= 449.822,6570 m e N= 7.622.986,4242 m, no azimute de 357°08'37", na extensão de 33,24 m; Do vértice **4108** segue até o vértice **4109**, de coordenada UTM E= 449.824,8290 m e N= 7.623.020,9641 m, no azimute de 3°35'54", na extensão de 34,61 m; Do vértice **4109** segue até o vértice **4110**, de coordenada UTM E= 449.824,2488 m e N= 7.623.074,5332 m, no azimute de 359°22'46", na extensão de 53,57 m; Do vértice **4110** segue até o vértice **4111**, de coordenada UTM E= 449.820,1340 m e N= 7.623.098,7601 m, no azimute de 350°21'38", na extensão de 24,57 m; Do vértice **4111** segue até o vértice **4112**, de coordenada UTM E= 449.814,7761 m e N= 7.623.122,9832 m, no azimute de 347°31'39", na extensão de 24,81 m; Do vértice **4112** segue até o vértice **4113**, de coordenada UTM E= 449.806,8128 m e N= 7.623.152,2896 m, no azimute de 344°47'54", na extensão de 30,37 m; Do vértice **4113** segue até o vértice **4114**, de coordenada UTM E= 449.797,4951 m e N= 7.623.184,0270 m, no azimute de 343°38'18", na extensão de 33,08 m; Do vértice **4114** segue até o vértice **4115**, de coordenada UTM E= 449.786,9379 m e N= 7.623.214,6535 m, no azimute de 340°58'50", na extensão de 32,39 m; Do vértice **4115** segue até o vértice **4116**, de coordenada UTM E= 449.771,3055 m e N= 7.623.245,0430 m, no azimute de 332°46'43", na extensão de 34,17 m; Do vértice **4116** segue até o vértice **4117**, de coordenada UTM

E= 449.760,8882 m e N= 7.623.260,0032 m, no azimute de 325°08'56", na extensão de 18,23 m; Do vértice **4117** segue até o vértice **4118**, de coordenada UTM E= 449.751,8480 m e N= 7.623.272,9857 m, no azimute de 325°08'57", na extensão de 15,82 m; Do vértice **4118** segue até o vértice **4119**, de coordenada UTM E= 449.731,0046 m e N= 7.623.313,5418 m, no azimute de 332°47'59", na extensão de 45,60 m; Do vértice **4119** segue até o vértice **4120**, de coordenada UTM E= 449.719,2082 m e N= 7.623.342,8364 m, no azimute de 338°03'59", na extensão de 31,58 m; Do vértice **4120** segue até o vértice **4121**, de coordenada UTM E= 449.706,1690 m e N= 7.623.372,0163 m, no azimute de 335°55'20", na extensão de 31,96 m; Do vértice **4121** segue até o vértice **4122**, de coordenada UTM E= 449.672,3453 m e N= 7.623.422,7150 m, no azimute de 326°17'26", na extensão de 60,95 m; Do vértice **4122** segue até o vértice **4123**, de coordenada UTM E= 449.658,0746 m e N= 7.623.448,1279 m, no azimute de 330°41'00", na extensão de 29,15 m; Do vértice **4123** segue até o vértice **4124**, de coordenada UTM E= 449.641,2104 m e N= 7.623.474,7502 m, no azimute de 327°38'51", na extensão de 31,51 m; Do vértice **4124** segue até o vértice **4125**, de coordenada UTM E= 449.627,0989 m e N= 7.623.494,9064 m, no azimute de 325°00'14", na extensão de 24,60 m; Do vértice **4125** segue até o vértice **4126**, de coordenada UTM E= 449.624,3542 m e N= 7.623.498,8269 m, no azimute de 325°00'13", na extensão de 4,79 m; Do vértice **4126** segue até o vértice **4127**, de coordenada UTM E= 449.611,2191 m e N= 7.623.525,4608 m, no azimute de 333°44'56", na extensão de 29,70 m; Do vértice **4127** segue até o vértice **4128**, de coordenada UTM E= 449.596,9599 m e N= 7.623.547,1103 m, no azimute de 326°37'47", na extensão de 25,92 m; Do vértice **4128** segue até o vértice **4129**, de coordenada UTM E= 449.577,6177 m e N= 7.623.571,0686 m, no azimute de 321°05'06", na extensão de 30,79 m; Do vértice **4129** segue até o vértice **4130**, de coordenada UTM E= 449.559,4224 m e N= 7.623.592,5953 m, no azimute de 319°47'39", na extensão de 28,19 m; Do vértice **4130** segue até o vértice **4131**, de coordenada UTM E= 449.538,7289 m e N= 7.623.617,9880 m, no azimute de 320°49'19", na extensão de 32,76 m; Do vértice **4131** segue até o vértice **4132**, de coordenada UTM E= 449.510,3583 m e N= 7.623.647,0095 m, no azimute de 315°38'59", na extensão de 40,58 m; Do vértice **4132** segue até o vértice **4133**, de coordenada UTM E= 449.494,7487 m e N= 7.623.669,7615 m, no azimute de 325°32'49", na extensão de 27,59 m; Do vértice **4133** segue até o vértice **4134**, de coordenada UTM E= 449.476,6568 m e N= 7.623.691,2885 m, no azimute de 319°57'19", na extensão de 28,12 m; Do vértice **4134** segue até o vértice **4135**, de coordenada UTM E= 449.455,9514 m e N= 7.623.720,4445 m, no azimute de 324°37'09", na extensão de 35,76 m; Do vértice **4135** segue até o vértice **4136**, de coordenada UTM E= 449.428,8231 m e N= 7.623.749,5802 m, no azimute de 317°02'36", na extensão de 39,81 m; Do vértice **4136** segue até o vértice **4137**, de coordenada UTM E= 449.420,7434 m e N= 7.623.782,6494 m, no azimute de 346°16'12", na extensão de 34,04 m; Do vértice **4137** segue até o vértice **4138**, de coordenada UTM E= 449.409,0698 m e N= 7.623.805,5244 m, no azimute de 332°57'50", na extensão de 25,68 m; Do vértice **4138** segue até o vértice **4139**, de coordenada UTM E= 449.393,4521 m e N= 7.623.830,8221 m, no azimute de 328°18'38", na extensão de 29,73 m; Do vértice **4139** segue até o vértice **4140**, de coordenada UTM E= 449.377,8381 m e N= 7.623.854,9024 m, no azimute de 327°02'25", na extensão de 28,70 m; Do

vértice **4140** segue até o vértice **4141**, de coordenada UTM E= 449.364,8177 m e N= 7.623.877,7733 m, no azimute de 330°20'50", na extensão de 26,32 m; Do vértice **4141** segue até o vértice **4142**, de coordenada UTM E= 449.353,0164 m e N= 7.623.908,2850 m, no azimute de 338°51'16", na extensão de 32,71 m; Do vértice **4142** segue até o vértice **4143**, de coordenada UTM E= 449.347,6576 m e N= 7.623.932,5079 m, no azimute de 347°31'32", na extensão de 24,81 m; Do vértice **4143** segue até o vértice **4144**, de coordenada UTM E= 449.346,1752 m e N= 7.623.936,4126 m, no azimute de 339°12'40", na extensão de 4,18 m; Do vértice **4144** segue até o vértice **4145**, de coordenada UTM E= 449.338,4658 m e N= 7.623.956,7189 m, no azimute de 339°12'38", na extensão de 21,72 m; Do vértice **4145** segue até o vértice **4146**, de coordenada UTM E= 449.325,4298 m e N= 7.623.984,5703 m, no azimute de 334°55'04", na extensão de 30,75 m; Do vértice **4146** segue até o vértice **4147**, de coordenada UTM E= 449.311,0424 m e N= 7.624.013,8564 m, no azimute de 333°50'11", na extensão de 32,63 m; Do vértice **4147** segue até o vértice **4148**, de coordenada UTM E= 449.295,4281 m e N= 7.624.037,9367 m, no azimute de 327°02'22", na extensão de 28,70 m; Do vértice **4148** segue até o vértice **4149**, de coordenada UTM E= 449.286,2403 m e N= 7.624.060,8194 m, no azimute de 338°07'26", na extensão de 24,66 m; Do vértice **4149** segue até o vértice **4150**, de coordenada UTM E= 449.276,9091 m e N= 7.624.096,4303 m, no azimute de 345°19'00", na extensão de 36,81 m; Do vértice **4150** segue até o vértice **4151**, de coordenada UTM E= 449.275,3830 m e N= 7.624.120,6651 m, no azimute de 356°23'48", na extensão de 24,28 m; Do vértice **4151** segue até o vértice **4152**, de coordenada UTM E= 449.271,2512 m e N= 7.624.149,9833 m, no azimute de 351°58'41", na extensão de 29,61 m; Do vértice **4152** segue até o vértice **4153**, de coordenada UTM E= 449.268,4779 m e N= 7.624.175,5424 m, no azimute de 353°48'27", na extensão de 25,71 m; Do vértice **4153** segue até o vértice **4154**, de coordenada UTM E= 449.266,8363 m e N= 7.624.203,5403 m, no azimute de 356°38'40", na extensão de 28,05 m; Do vértice **4154** segue até o vértice **4155**, de coordenada UTM E= 449.265,9631 m e N= 7.624.284,0043 m, no azimute de 359°22'42", na extensão de 80,47 m; Do vértice **4155** segue até o vértice **4156**, de coordenada UTM E= 449.268,2617 m e N= 7.624.310,9075 m, no azimute de 4°53'01", na extensão de 27,00 m; Do vértice **4156** segue até o vértice **4157**, de coordenada UTM E= 449.270,4531 m e N= 7.624.338,9173 m, no azimute de 4°28'25", na extensão de 28,10 m; Do vértice **4157** segue até o vértice **4158**, de coordenada UTM E= 449.271,3690 m e N= 7.624.377,3273 m, no azimute de 1°21'58", na extensão de 38,42 m; Do vértice **4158** segue até o vértice **4159**, de coordenada UTM E= 449.270,8345 m e N= 7.624.424,8271 m, no azimute de 359°21'19", na extensão de 47,50 m; Do vértice **4159** segue até o vértice **4160**, de coordenada UTM E= 449.270,6516 m e N= 7.624.441,0786 m, no azimute de 359°21'19", na extensão de 16,25 m; Do vértice **4160** segue até o vértice **4161**, de coordenada UTM E= 449.266,5356 m e N= 7.624.465,3053 m, no azimute de 350°21'28", na extensão de 24,57 m; Do vértice **4161** segue até o vértice **4162**, de coordenada UTM E= 449.262,4117 m e N= 7.624.492,0779 m, no azimute de 351°14'35", na extensão de 27,09 m; Do vértice **4162** segue até o vértice **4163**, de coordenada UTM E= 449.254,5625 m e N= 7.624.517,5104 m, no azimute de 342°50'54", na extensão de 26,62 m; Do vértice **4163** segue até o vértice **4164**, de coordenada UTM E= 449.250,3148 m e N= 7.624.550,7022 m, no azimute de 352°42'26", na extensão de 33,46 m; Do vértice **4164** segue até o vértice **4165**, de coordenada UTM E= 449.247,4297 m e N= 7.624.578,8068 m, no azimute de 354°08'20", na extensão de 28,25 m; Do vértice **4165** segue até o vértice **4166**, de coordenada UTM E= 449.243,4176 m e N= 7.624.602,9231 m, no azimute de 350°33'16", na extensão de 24,45 m; Do vértice **4166** segue até o vértice **4167**, de coordenada UTM E= 449.227,0848 m e N= 7.624.690,8653 m, no azimute de 349°28'44", na extensão de 89,45 m; Do vértice **4167** segue até o vértice **4168**, de coordenada UTM E= 449.226,7818 m e N= 7.624.721,5235 m, no azimute de 359°26'01", na extensão de 30,66 m; Do vértice **4168** segue até o vértice **4169**, de coordenada UTM E= 449.227,7378 m e N= 7.624.747,0945 m, no azimute de 2°08'28", na extensão de 25,59 m; Do vértice **4169** segue até o vértice **4170**, de coordenada UTM E= 449.241,5436 m e N= 7.624.771,4879 m, no azimute de 29°30'30", na extensão de 28,03 m; Do vértice **4170** segue até o vértice **4171**, de coordenada UTM E= 449.259,1825 m e N= 7.624.795,8934 m, no azimute de 35°51'26", na extensão de 30,11 m; Do vértice **4171** segue até o vértice **4172**, de coordenada UTM E= 449.283,2601 m e N= 7.624.815,3383 m, no azimute de 51°04'34", na extensão de 30,95 m; Do vértice **4172** segue até o vértice **4173**, de coordenada UTM E= 449.326,2360 m e N= 7.624.854,1011 m, no azimute de 47°57'02", na extensão de 57,87 m; Do vértice **4173** segue até o vértice **4174**, de coordenada UTM E= 449.347,7318 m e N= 7.624.870,9920 m, no azimute de 51°50'26", na extensão de 27,34 m; Do vértice **4174** segue até o vértice **4175**, de coordenada UTM E= 449.371,8138 m e N= 7.624.889,1085 m, no azimute de 53°02'47", na extensão de 30,14 m; Do vértice **4175** segue até o

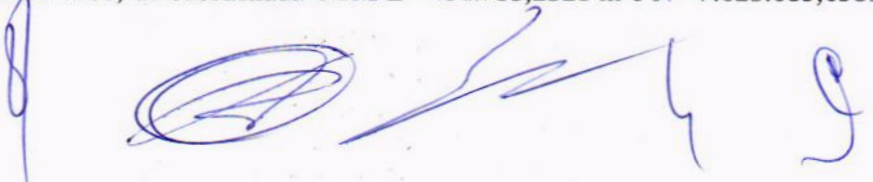
vértice **4176**, de coordenada UTM E= 449.395,9079 m e N= 7.624.903,3511 m, no azimute de 59°24'42", na extensão de 27,99 m; Do vértice **4176** segue até o vértice **4177**, de coordenada UTM E= 449.422,5996 m e N= 7.624.915,1668 m, no azimute de 66°07'20", na extensão de 29,19 m; Do vértice **4177** segue até o vértice **4178**, de coordenada UTM E= 449.448,0561 m e N= 7.624.924,4329 m, no azimute de 69°59'55", na extensão de 27,09 m; Do vértice **4178** segue até o vértice **4179**, de coordenada UTM E= 449.478,6009 m e N= 7.624.929,8408 m, no azimute de 79°57'36", na extensão de 31,02 m; Do vértice **4179** segue até o vértice **4180**, de coordenada UTM E= 449.486,2579 m e N= 7.624.932,3493 m, no azimute de 71°51'39", na extensão de 8,06 m; Do vértice **4180** segue até o vértice **4181**, de coordenada UTM E= 449.502,8185 m e N= 7.624.937,7748 m, no azimute de 71°51'38", na extensão de 17,43 m; Do vértice **4181** segue até o vértice **4182**, de coordenada UTM E= 449.528,1756 m e

N= 7.624.945,7122 m, no azimute de 72°37'07", na extensão de 26,57 m; Do vértice **4182** segue até o vértice **4183**, de coordenada UTM E= 449.566,3548 m e N= 7.624.961,4372 m, no azimute de 67°36'53", na extensão de 41,29 m; Do vértice **4183** segue até o vértice **4184**, de coordenada UTM E= 449.593,0388 m e N= 7.624.975,7983 m, no azimute de 61°42'40", na extensão de 30,30 m; Do vértice **4184** segue até o vértice **4185**, de coordenada UTM E= 449.627,2499 m e N= 7.625.001,6937 m, no azimute de 52°52'37", na extensão de 42,91 m; Do vértice **4185** segue até o vértice **4186**, de coordenada UTM E= 449.652,1010 m e N= 7.625.023,2647 m, no azimute de 49°02'30", na extensão de 32,91 m; Do vértice **4186** segue até o vértice **4187**, de coordenada UTM E= 449.652,4602 m e N= 7.625.023,5765 m, no azimute de 49°02'27", na extensão de 0,48 m; Do vértice **4187** segue até o vértice **4188**, de coordenada UTM E= 449.677,7661 m e N= 7.625.048,1161 m, no azimute de 45°52'51", na extensão de 35,25 m; Do vértice **4188** segue até o vértice **4189**, de coordenada UTM E= 449.698,0235 m e N= 7.625.063,6746 m, no azimute de 52°28'27", na extensão de 25,54 m; Do vértice **4189** segue até o vértice **4190**, de coordenada UTM E= 449.720,7552 m e N= 7.625.083,1146 m, no azimute de 49°27'47", na extensão de 29,91 m; Do vértice **4190** segue até o vértice **4191**, de coordenada UTM E= 449.737,1677 m e N= 7.625.102,4242 m, no azimute de 40°21'48", na extensão de 25,34 m; Do vértice **4191** segue até o vértice **4192**, de coordenada UTM E= 449.753,5841 m e N= 7.625.120,5164 m, no azimute de 42°13'11", na extensão de 24,43 m; Do vértice **4192** segue até o vértice **4193**, de coordenada UTM E= 449.768,6305 m e N= 7.625.146,1309 m, no azimute de 30°25'51", na extensão de 29,71 m; Do vértice **4193** segue até o vértice **4194**, de coordenada UTM E= 449.782,4334 m e N= 7.625.171,8522 m, no azimute de 28°13'10", na extensão de 29,19 m; Do vértice **4194** segue até o vértice **4195**, de coordenada UTM E= 449.797,3481 m e N= 7.625.206,5421 m, no azimute de 23°15'54", na extensão de 37,76 m; Do vértice **4195** segue até o vértice **4196**, de coordenada UTM E= 449.807,3182 m e N= 7.625.232,1408 m, no azimute de 21°16'47", na extensão de 27,47 m; Do vértice **4196** segue até o vértice **4197**, de coordenada UTM E= 449.817,1649 m e N= 7.625.264,1586 m, no azimute de 17°05'41", na extensão de 33,50 m; Do vértice **4197** segue até o vértice **4198**, de coordenada UTM E= 449.824,4019 m e N= 7.625.302,5880 m, no azimute de 10°39'54", na extensão de 39,10 m; Do vértice **4198** segue até o vértice **4199**, de coordenada UTM E= 449.824,0961 m e N= 7.625.334,4637 m, no azimute de 359°27'01", na extensão de 31,88 m; Do vértice **4199** segue até o vértice **4200**, de coordenada UTM E= 449.824,9259 m e N= 7.625.367,6713 m, no azimute de 1°25'53", na extensão de 33,22 m; Do vértice **4200** segue até o vértice **4201**, de coordenada UTM E= 449.824,7433 m e N= 7.625.393,2386 m, no azimute de 359°35'27", na extensão de 25,57 m; Do vértice **4201** segue até o vértice **4202**, de coordenada UTM E= 449.826,9397 m e N= 7.625.420,0307 m, no azimute de 4°41'12", na extensão de 26,88 m; Do vértice **4202** segue até o vértice **4203**, de coordenada UTM E= 449.827,8888 m e N= 7.625.448,1472 m, no azimute de 1°56'00", na extensão de 28,13 m; Do vértice **4203** segue até o vértice **4204**, de coordenada UTM E= 449.829,9064 m e N= 7.625.499,2890 m, no azimute de 2°15'33", na extensão de 51,18 m; Do vértice **4204** segue até o vértice **4205**, de coordenada UTM E= 449.837,2867 m e N= 7.625.524,8796 m, no azimute de 16°05'15", na extensão de 26,63 m; Do vértice **4205** segue até o vértice **4206**, de coordenada UTM E= 449.851,0743 m e N= 7.625.555,6921 m, no azimute de 24°06'25", na extensão de 33,76 m; Do vértice **4206** segue até o vértice **4207**, de coordenada UTM E= 449.869,9620 m e N= 7.625.578,8832 m, no azimute de 39°09'38", na extensão de 29,91 m; Do vértice **4207** segue até o vértice **4208**, de coordenada UTM E= 449.872,5326 m e N= 7.625.581,5083 m, no azimute de 44°23'57", na extensão de 3,67 m; Do vértice **4208** segue até o vértice **4209**, de coordenada UTM E= 449.892,6831 m e N= 7.625.602,0861 m, no azimute de 44°23'56", na extensão de 28,80 m; Do vértice **4209** segue até o vértice **4210**, de coordenada UTM E= 449.905,1479 m e N= 7.625.625,1467 m, no azimute de 28°23'32", na extensão de 26,21 m;

Do vértice **4210** segue até o vértice **4211**, de coordenada UTM E= 449.920,1947 m e N= 7.625.650,8716 m, no azimute de 30°19'26", na extensão de 29,80 m; Do vértice **4211** segue até o vértice **4212**, de coordenada UTM E= 449.939,0785 m e N= 7.625.675,3909 m, no azimute de 37°36'07", na extensão de 30,95 m; Do vértice **4212** segue até o vértice **4213**, de coordenada UTM E= 449.956,7315 m e N= 7.625.695,9217 m, no azimute de 40°41'24", na extensão de 27,08 m; Do vértice **4213** segue até o vértice **4214**, de coordenada UTM E= 449.978,1898 m e N= 7.625.725,5401 m, no azimute de 35°55'23", na extensão de 36,57 m; Do vértice **4214** segue até o vértice **4215**, de coordenada UTM E= 450.004,6290 m e N= 7.625.752,6283 m, no azimute de 44°18'19", na extensão de 37,85 m; Do vértice **4215** segue até o vértice **4216**, de coordenada UTM E= 450.022,2818 m e N= 7.625.773,2697 m, no azimute de 40°32'15", na extensão de 27,16 m; Do vértice **4216** segue até o vértice **4217**, de coordenada UTM E= 450.041,2894 m e N= 7.625.791,3696 m, no azimute de 46°24'05", na extensão de 26,25 m; Do vértice **4217** segue até o vértice **4218**, de coordenada UTM E= 450.050,8499 m e N= 7.625.800,6396 m, no azimute de 45°53'01", na extensão de 13,32 m; Do vértice **4218** segue até o vértice **4219**, de coordenada UTM E= 450.066,5970 m e N= 7.625.815,9084 m, no azimute de 45°53'01", na extensão de 21,93 m; Do vértice **4219** segue até o vértice **4220**, de coordenada UTM E= 450.086,7405 m e N= 7.625.835,2292 m, no azimute de 46°11'39", na extensão de 27,91 m; Do vértice **4220** segue até o vértice **4221**, de coordenada UTM E= 450.102,8889 m e N= 7.625.854,2264 m, no azimute de 40°21'57", na extensão de 24,93 m; Do vértice **4221** segue até o vértice **4222**, de coordenada UTM E= 450.103,1543 m e N= 7.625.854,5386 m, no azimute de 40°22'04", na extensão de 0,41 m; Do vértice **4222** segue até o vértice **4223**, de coordenada UTM E= 450.123,3934 m e N= 7.625.876,5160 m, no azimute de 42°38'32", na extensão de 29,88 m; Do vértice **4223** segue até o vértice **4224**, de coordenada UTM E= 450.142,2976 m e N= 7.625.894,6153 m, no azimute de 46°14'45", na extensão de 26,17 m; Do vértice **4224** segue até o vértice **4225**, de coordenada UTM E= 450.161,1938 m e N= 7.625.915,2605 m, no azimute de 42°28'03", na extensão de 27,99 m; Do vértice **4225** segue até o vértice **4226**, de coordenada UTM E= 450.180,2057 m e N= 7.625.932,0320 m, no azimute de 48°34'57", na extensão de 25,35 m; Do vértice **4226** segue até o vértice **4227**, de coordenada UTM E= 450.220,7159 m e N= 7.625.965,6932 m, no azimute de 50°16'33", na extensão de 52,67 m; Do vértice **4227** segue até o vértice **4228**, de coordenada UTM E= 450.243,5846 m e N= 7.625.974,8393 m, no azimute de 68°12'06", na extensão de 24,63 m; Do vértice **4228** segue até o vértice **4229**, de coordenada UTM E= 450.269,0708 m e N= 7.625.975,1388 m, no azimute de 89°19'36", na extensão de 25,49 m; Do vértice **4229** segue até o vértice **4230**, de coordenada UTM E= 450.293,4213 m e N= 7.625.974,1066 m, no azimute de 92°25'38", na extensão de 24,37 m; Do vértice **4230** segue até o vértice **4231**, de coordenada UTM E= 450.315,0915 m e N= 7.625.968,9280 m, no azimute de 103°26'24", na extensão de 22,28 m; Do vértice **4231** segue até o vértice **4232**, de coordenada UTM E= 450.319,0305 m e N= 7.625.967,9867 m, no azimute de 103°26'23", na extensão de 4,05 m; Do vértice **4232** segue até o vértice **4233**, de coordenada UTM E= 450.342,0653 m e N= 7.625.956,7675 m, no azimute de 115°58'07", na extensão de 25,62 m; Do vértice **4233** segue até o vértice **4234**, de coordenada UTM E= 450.362,6213 m e N= 7.625.942,9950 m, no azimute de 123°49'20", na extensão de 24,74 m; Do vértice **4234** segue até o vértice **4235**, de coordenada UTM E= 450.387,1146 m e N= 7.625.929,1239 m, no azimute de 119°31'26", na extensão de 28,15 m; Do vértice **4235** segue até o vértice **4236**, de coordenada UTM E= 450.409,0369 m e N= 7.625.908,9358 m, no azimute de 132°38'30", na extensão de 29,80 m; Do vértice **4236** segue até o vértice **4237**, de coordenada UTM E= 450.429,6046 m e N= 7.625.891,2893 m, no azimute de 130°37'43", na extensão de 27,10 m; Do vértice **4237** segue até o vértice **4238**, de coordenada UTM E= 450.448,9291 m e N= 7.625.873,6391 m, no azimute de 132°24'27", na extensão de 26,17 m; Do vértice **4238** segue até o vértice **4239**, de coordenada UTM E= 450.469,5926 m e N= 7.625.858,5386 m, no azimute de 126°09'31", na extensão de 25,59 m; Do vértice **4239** segue até o vértice **4240**, de coordenada UTM E= 450.491,3879 m e N= 7.625.845,9872 m, no azimute de 119°56'12", na extensão de 25,15 m; Do vértice **4240** segue até o vértice **4241**, de coordenada UTM E= 450.513,1790 m e N= 7.625.834,7641 m, no azimute de 117°15'00", na extensão de 24,51 m; Do vértice **4241** segue até o vértice **4242**, de coordenada UTM E= 450.537,6717 m e N= 7.625.821,0033 m, no azimute de 119°19'43", na extensão de 28,09 m; Do vértice **4242** segue até o vértice **4243**, de coordenada UTM E= 450.567,1254 m e N= 7.625.811,1316 m, no azimute de 108°31'45", na extensão de 31,06 m; Do vértice **4243** segue até o vértice **4244**, de coordenada UTM E= 450.587,6969 m e N= 7.625.792,1567 m, no azimute de 132°41'17", na extensão de 27,99 m: Do vértice **4244** segue até o vértice **4245**, de coordenada UTM E= 450.612,0703 m e N= 7.625.783,4870 m, no azimute de 109°34'51", na extensão de 25,87 m; Do

vértice **4245** segue até o vértice **4246**, de coordenada UTM E= 450.637,6637 m e N= 7.625.782,4580 m, no azimute de 92°18'08", na extensão de 25,61 m; Do vértice **4246** segue até o vértice **4247**, de coordenada UTM E= 450.661,9102 m e N= 7.625.781,4249 m, no azimute de 92°26'23", na extensão de 24,27 m; Do vértice **4247** segue até o vértice

4248, de coordenada UTM E= 450.748,7276 m e N= 7.625.782,4633 m, no azimute de 89°18'53", na extensão de 86,82 m; Do vértice **4248** segue até o vértice **4249**, de coordenada UTM E= 450.775,5719 m e N= 7.625.778,8922 m, no azimute de 97°34'39", na extensão de 27,08 m; Do vértice **4249** segue até o vértice **4250**, de coordenada UTM E= 450.824,1918 m e N= 7.625.769,1889 m, no azimute de 101°17'12", na extensão de 49,58 m; Do vértice **4250** segue até o vértice **4251**, de coordenada UTM E= 450.862,5510 m e N= 7.625.760,6717 m, no azimute de 102°31'07", na extensão de 39,29 m; Do vértice **4251** segue até o vértice **4252**, de coordenada UTM E= 450.902,2690 m e N= 7.625.748,2848 m, no azimute de 107°19'16", na extensão de 41,60 m; Do vértice **4252** segue até o vértice **4253**, de coordenada UTM E= 450.931,7030 m e N= 7.625.744,8319 m, no azimute de 96°41'27", na extensão de 29,64 m; Do vértice **4253** segue até o vértice **4254**, de coordenada UTM E= 450.958,6739 m e N= 7.625.733,6237 m, no azimute de 112°33'58", na extensão de 29,21 m; Do vértice **4254** segue até o vértice **4255**, de coordenada UTM E= 450.980,4723 m e N= 7.625.719,8543 m, no azimute de 122°16'46", na extensão de 25,78 m; Do vértice **4255** segue até o vértice **4256**, de coordenada UTM E= 451.006,2233 m e N= 7.625.700,8945 m, no azimute de 126°21'48", na extensão de 31,98 m; Do vértice **4256** segue até o vértice **4257**, de coordenada UTM E= 451.030,6194 m e N= 7.625.684,5871 m, no azimute de 123°45'38", na extensão de 29,34 m; Do vértice **4257** segue até o vértice **4258**, de coordenada UTM E= 451.057,6014 m e N= 7.625.669,6157 m, no azimute de 119°01'28", na extensão de 30,86 m; Do vértice **4258** segue até o vértice **4259**, de coordenada UTM E= 451.081,9861 m e N= 7.625.657,0713 m, no azimute de 117°13'23", na extensão de 27,42 m; Do vértice **4259** segue até o vértice **4260**, de coordenada UTM E= 451.106,3474 m e N= 7.625.652,2747 m, no azimute de 101°08'19", na extensão de 24,83 m; Do vértice **4260** segue até o vértice **4261**, de coordenada UTM E= 451.134,4193 m e N= 7.625.653,7980 m, no azimute de 86°53'38", na extensão de 28,11 m; Do vértice **4261** segue até o vértice **4262**, de coordenada UTM E= 451.161,2710 m e N= 7.625.647,6806 m, no azimute de 102°50'03", na extensão de 27,54 m; Do vértice **4262** segue até o vértice **4263**, de coordenada UTM E= 451.186,9983 m e N= 7.625.636,4684 m, no azimute de 113°32'53", na extensão de 28,06 m; Do vértice **4263** segue até o vértice **4264**, de coordenada UTM E= 451.211,2676 m e N= 7.625.627,7974 m, no azimute de 109°39'39", na extensão de 25,77 m; Do vértice **4264** segue até o vértice **4265**, de coordenada UTM E= 451.244,5422 m e N= 7.625.621,8098 m, no azimute de 100°12'03", na extensão de 33,81 m; Do vértice **4265** segue até o vértice **4266**, de coordenada UTM E= 451.270,1429 m e N= 7.625.618,2342 m, no azimute de 97°57'03", na extensão de 25,85 m; Do vértice **4266** segue até o vértice **4267**, de coordenada UTM E= 451.294,3892 m e N= 7.625.617,2001 m, no azimute de 92°26'32", na extensão de 24,27 m; Do vértice **4267** segue até o vértice **4268**, de coordenada UTM E= 451.319,9743 m e N= 7.625.618,8265 m, no azimute de 86°21'46", na extensão de 25,64 m; Do vértice **4268** segue até o vértice **4269**, de coordenada UTM E= 451.346,6918 m e N= 7.625.622,8912 m, no azimute de 81°20'58", na extensão de 27,02 m; Do vértice **4269** segue até o vértice **4270**, de coordenada UTM E= 451.373,5318 m e N= 7.625.620,6472 m, no azimute de 94°46'45", na extensão de 26,93 m; Do vértice **4270** segue até o vértice **4271**, de coordenada UTM E= 451.397,7551 m e N= 7.625.627,2501 m, no azimute de 74°45'09", na extensão de 25,11 m; Do vértice **4271** segue até o vértice **4272**, de coordenada UTM E= 451.423,0989 m e N= 7.625.640,2759 m, no azimute de 62°47'54", na extensão de 28,50 m; Do vértice **4272** segue até o vértice **4273**, de coordenada UTM E= 451.452,3985 m e N= 7.625.647,0045 m, no azimute de 77°03'59", na extensão de 30,06 m; Do vértice **4273** segue até o vértice **4274**, de coordenada UTM E= 451.479,2269 m e N= 7.625.648,6343 m, no azimute de 86°31'25", na extensão de 26,88 m; Do vértice **4274** segue até o vértice **4275**, de coordenada UTM E= 451.617,1188 m e N= 7.625.650,0422 m, no azimute de 89°24'54", na extensão de 137,90 m; Do vértice **4275** segue até o vértice **4276**, de coordenada UTM E= 451.641,3495 m e N= 7.625.654,2096 m, no azimute de 80°14'29", na extensão de 24,59 m; Do vértice **4276** segue até o vértice **4277**, de coordenada UTM E= 451.666,6975 m e N= 7.625.665,9068 m, no azimute de 65°13'42", na extensão de 27,92 m; Do vértice **4277** segue até o vértice **4278**, de coordenada UTM E= 451.690,8059 m e N= 7.625.676,3828 m, no azimute de 66°30'48", na extensão de 26,29 m; Do vértice **4278** segue até o vértice **4279**, de coordenada UTM E= 451.715,0216 m e N= 7.625.685,6415 m, no azimute de 69°04'34", na extensão de 25,93 m; Do vértice **4279** segue até o vértice **4280**, de coordenada UTM E= 451.739,2528 m e N= 7.625.689,6981 m, no



azimute de 80°29'46", na extensão de 24,57 m; Do vértice **4280** segue até o vértice **4281**, de coordenada UTM E= 451.768,5566 m e N= 7.625.695,0980 m, no azimute de 79°33'33", na extensão de 29,80 m; Do vértice **4281** segue até o vértice **4282**, de coordenada UTM E= 451.792,7838 m e N= 7.625.700,4828 m, no azimute de 77°28'08", na extensão de 24,82 m; Do vértice **4282** segue até o vértice **4283**, de coordenada UTM E= 451.820,7408 m e N= 7.625.705,8786 m, no azimute de 79°04'34", na extensão de 28,47 m; Do vértice **4283** segue até o vértice **4284**, de coordenada UTM E= 451.843,6098 m e N= 7.625.715,1331 m, no azimute de 67°58'05", na extensão de 24,67 m; Do vértice **4284** segue até o vértice **4285**, de coordenada UTM E= 451.867,6922 m e N= 7.625.734,4633 m, no azimute de 51°14'49", na extensão de 30,88 m; Do vértice **4285** segue até o vértice **4286**, de coordenada UTM E= 451.877,3826 m e N= 7.625.744,9777 m, no azimute de 42°39'53", na extensão de 14,30 m; Do vértice **4286** segue até o vértice **4287**, de coordenada UTM E= 451.889,1727 m e N= 7.625.757,7704 m, no azimute de 42°39'52", na extensão de 17,40 m; Do vértice **4287** segue até o vértice **4288**, de coordenada UTM E= 451.906,8393 m e N= 7.625.774,5358 m, no azimute de 46°29'57", na extensão de 24,36 m; Do vértice **4288** segue até o vértice **4289**, de coordenada UTM E= 451.925,8564 m e N= 7.625.790,0878 m, no azimute de 50°43'27", na extensão de 24,57 m; Do vértice **4289** segue até o vértice **4290**, de coordenada UTM E= 451.952,4140 m e N= 7.625.813,2992 m, no azimute de 48°50'48", na extensão de 35,27 m; Do vértice **4290** segue até o vértice **4291**, de coordenada UTM E= 451.971,3124 m e N= 7.625.833,9420 m, no azimute de 42°28'26", na extensão de 27,99 m; Do vértice **4291** segue até o vértice **4292**, de coordenada UTM E= 451.986,3666 m e N= 7.625.858,3368 m, no azimute de 31°40'45", na extensão de 28,67 m; Do vértice **4292** segue até o vértice **4293**, de coordenada UTM E= 451.997,5874 m e N= 7.625.882,7201 m, no azimute de 24°42'40", na extensão de 26,84 m; Do vértice **4293** segue até o vértice **4294**, de coordenada UTM E= 452.011,4094 m e N= 7.625.903,3481 m, no azimute de 33°49'28", na extensão de 24,83 m; Do vértice **4294** segue até o vértice **4295**, de coordenada UTM E= 452.034,2566 m e N= 7.625.920,1287 m, no azimute de 53°42'14", na extensão de 28,35 m; Do vértice **4295** segue até o vértice **4296**, de coordenada UTM E= 452.057,1224 m e N= 7.625.930,6003 m, no azimute de 65°23'38", na extensão de 25,15 m; Do vértice **4296** segue até o vértice **4297**, de coordenada UTM E= 452.077,3792 m e N= 7.625.947,4840 m, no azimute de 50°11'22", na extensão de 26,37 m; Do vértice **4297** segue até o vértice **4298**, de coordenada UTM E= 452.092,4299 m e N= 7.625.973,0961 m, no azimute de 30°26'25", na extensão de 29,71 m; Do vértice **4298** segue até o vértice **4299**, de coordenada UTM E= 452.104,8903 m e N= 7.625.998,8113 m, no azimute de 25°51'10", na extensão de 28,58 m; Do vértice **4299** segue até o vértice **4300**, de coordenada UTM E= 452.117,3433 m e N= 7.626.027,0721 m, no azimute de 23°46'50", na extensão de 30,88 m; Do vértice **4300** segue até o vértice **4301**, de coordenada UTM E= 452.127,3251 m e N= 7.626.050,1235 m, no azimute de 23°24'50", na extensão de 25,12 m; Do vértice **4301** segue até o vértice **4302**, de coordenada UTM E= 452.144,9772 m e N= 7.626.071,9801 m, no azimute de 38°55'32", na extensão de 28,09 m; Do vértice **4302** segue até o vértice **4303**, de coordenada UTM E= 452.154,8516 m e N= 7.626.096,3595 m, no azimute de 22°02'58", na extensão de 26,30 m; Do vértice **4303** segue até o vértice **4304**, de coordenada UTM E= 452.175,1012 m e N= 7.626.115,7885 m, no azimute de 46°11'05", na extensão de 28,06 m; Do vértice **4304** segue até o vértice **4305**, de coordenada UTM E= 452.191,0760 m e N= 7.626.121,0187 m, no azimute de 71°52'17", na extensão de 16,81 m; Do vértice **4305** segue até o vértice **4306**, de coordenada UTM E= 452.199,3216 m e N= 7.626.123,7183 m, no azimute de 71°52'19", na extensão de 8,68 m; Do vértice **4306** segue até o vértice **4307**, de coordenada UTM E= 452.231,1128 m e N= 7.626.129,1247 m, no azimute de 80°20'55", na extensão de 32,25 m; Do vértice **4307** segue até o vértice **4308**, de coordenada UTM E= 452.260,5323 m e N= 7.626.130,7608 m, no azimute de 86°49'01", na extensão de 29,46 m; Do vértice **4308** segue até o vértice **4309**, de coordenada UTM E= 452.287,2583 m e N= 7.626.132,2782 m, no azimute de 86°45'02", na extensão de 26,77 m; Do vértice **4309** segue até o vértice **4310**, de coordenada UTM E= 452.316,6741 m e N= 7.626.135,1318 m, no azimute de 84°27'33", na extensão de 29,55 m; Do vértice **4310** segue até o vértice **4311**, de coordenada UTM E= 452.342,0342 m e N= 7.626.143,0647 m, no azimute de 72°37'47", na extensão de 26,57 m; Do vértice **4311** segue até o vértice **4312**, de coordenada UTM E= 452.371,1829 m e N= 7.626.166,3935 m, no azimute de 51°19'42", na extensão de 37,33 m; Do vértice **4312** segue até o vértice **4313**, de coordenada UTM E= 452.387,5997 m e N= 7.626.185,7005

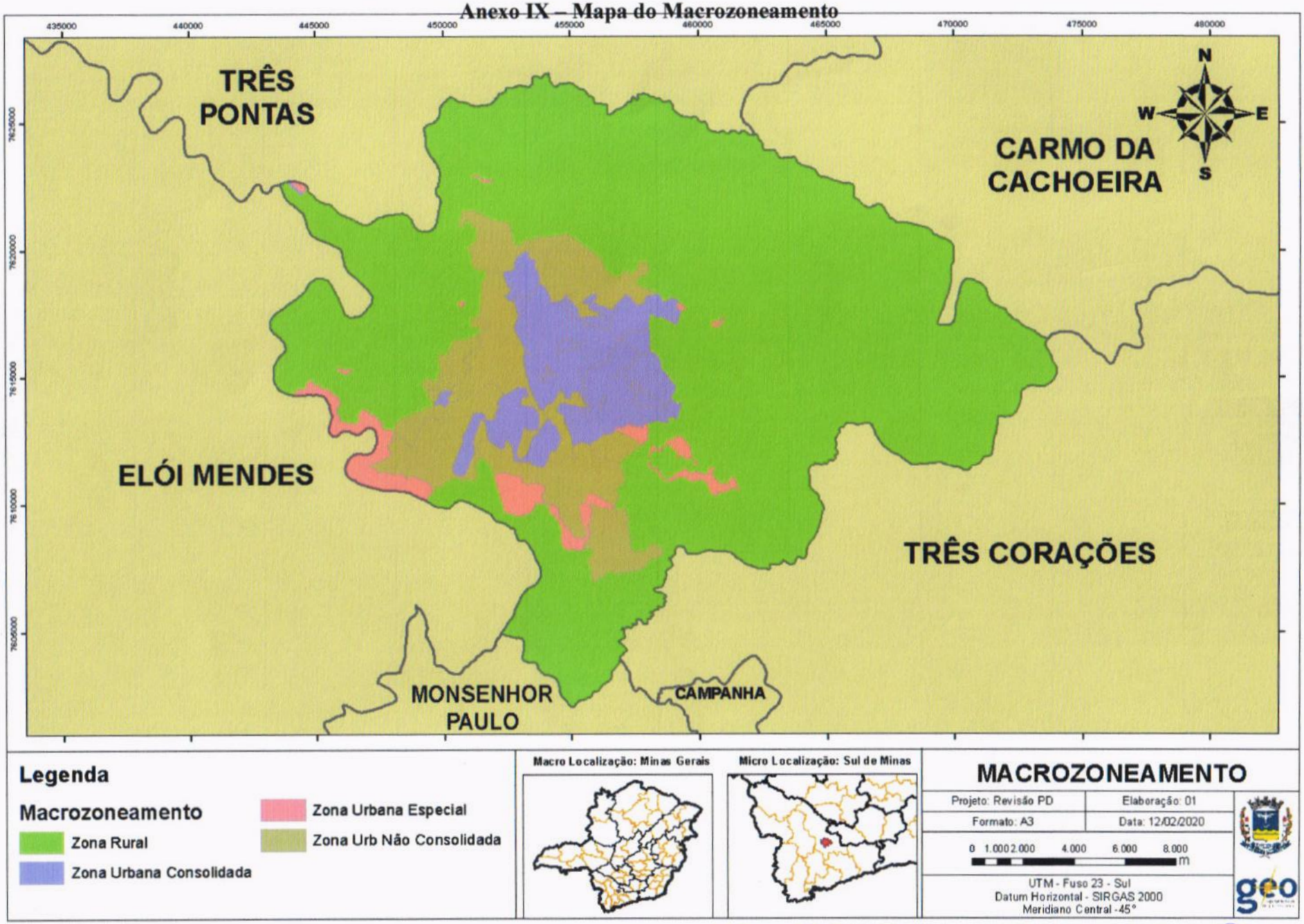
m, no azimute de 40°22'29", na extensão de 25,34 m; Do vértice **4313** segue até o vértice **4314**, de coordenada UTM E= 452.400,2146 m e N= 7.626.204,0919 m, no azimute de 34°26'48", na extensão de 22,30 m; Do vértice **4314** segue até o vértice **4315**, de coordenada UTM E= 452.402,6619 m e N=

7.626.207,6598 m, no azimute de 34°26'50", na extensão de 4,33 m; Do vértice **4315** segue até o vértice **4316**, de coordenada UTM E= 452.418,9567 m e N= 7.626.233,2754 m, no azimute de 32°27'42", na extensão de 30,36 m; Do vértice **4316** segue até o vértice **4317**, de coordenada UTM E= 452.426,3451 m e N= 7.626.257,6470 m, no azimute de 16°51'54", na extensão de 25,47 m; Do vértice **4317** segue até o vértice **4318**, de coordenada UTM E= 452.433,7259 m e N= 7.626.284,5646 m, no azimute de 15°20'01", na extensão de 27,91 m; Do vértice **4318** segue até o vértice **4319**, de coordenada UTM E= 452.442,4611 m e N= 7.626.308,9405 m, no azimute de 19°42'55", na extensão de 25,89 m; Do vértice **4319** segue até o vértice **4320**, de coordenada UTM E= 452.457,5277 m e N= 7.626.329,4608 m, no azimute de 36°17'14", na extensão de 25,46 m; Do vértice **4320** segue até o vértice **4321**, de coordenada UTM E= 452.472,1603 m e N= 7.626.336,1614 m, no azimute de 65°23'45", na extensão de 16,09 m; Do vértice **4321** segue até o vértice **4322**, de coordenada UTM E= 452.480,3944 m e N= 7.626.339,9319 m, no azimute de 65°23'47", na extensão de 9,06 m; Do vértice **4322** segue até o vértice **4323**, de coordenada UTM E= 452.505,8512 m e N= 7.626.350,4106 m, no azimute de 67°37'36", na extensão de 27,53 m; Do vértice **4323** segue até o vértice **4324**, de coordenada UTM E= 452.531,3229 m e N= 7.626.355,7979 m, no azimute de 78°03'28", na extensão de 26,04 m; Do vértice **4324** segue até o vértice **4325**, de coordenada UTM E= 452.558,0489 m e N= 7.626.357,4255 m, no azimute de 86°30'54", na extensão de 26,78 m; Do vértice **4325** segue até o vértice **4326**, de coordenada UTM E= 452.732,9335 m e N= 7.626.359,2638 m, no azimute de 89°23'52", na extensão de 174,89 m; Do vértice **4326** segue até o vértice **4327**, de coordenada UTM E= 452.757,1694 m e N= 7.626.362,1013 m, no azimute de 83°19'20", na extensão de 24,40 m; Do vértice **4327** segue até o vértice **4328**, de coordenada UTM E= 452.782,6374 m e N= 7.626.368,8164 m, no azimute de 75°13'45", na extensão de 26,34 m; Do vértice **4328** segue até o vértice **4329**, de coordenada UTM E= 452.806,8475 m e N= 7.626.380,5085 m, no azimute de 64°13'20", na extensão de 26,89 m; Do vértice **4329** segue até o vértice **4330**, de coordenada UTM E= 452.836,0194 m e N= 7.626.396,1995 m, no azimute de 61°43'30", na extensão de 33,12 m; Do vértice **4330** segue até o vértice **4331**, de coordenada UTM E= 452.860,1297 m e N= 7.626.406,6737 m, no azimute de 66°31'07", na extensão de 26,29 m; Do vértice **4331** segue até o vértice **4332**, de coordenada UTM E= 452.885,5868 m e N= 7.626.417,1517 m, no azimute de 67°37'42", na extensão de 27,53 m; Do vértice **4332** segue até o vértice **4333**, de coordenada UTM E= 452.909,6971 m e N= 7.626.427,6258 m, no azimute de 66°31'07", na extensão de 26,29 m; Do vértice **4333** segue até o vértice **4334**, de coordenada UTM E= 452.939,1173 m e N= 7.626.429,1501 m, no azimute de 87°02'03", na extensão de 29,46 m; Do vértice **4334** segue até o vértice **4335**, de coordenada UTM E= 453.008,0146 m e N= 7.626.429,9029 m, no azimute de 89°22'26", na extensão de 68,90 m; Do vértice **4335** segue até o vértice **4336**, de coordenada UTM E= 453.037,4458 m e N= 7.626.427,6637 m, no azimute de 94°21'03", na extensão de 29,52 m; Do vértice **4336** segue até o vértice **4337**, de coordenada UTM E= 453.065,5336 m e N= 7.626.424,2032 m, no azimute de 97°01'26", na extensão de 28,30 m; Do vértice **4337** segue até o vértice **4338**, de coordenada UTM E= 453.098,8055 m e N= 7.626.419,4293 m, no azimute de 98°09'54", na extensão de 33,61 m; Do vértice **4338** segue até o vértice **4339**, de coordenada UTM E= 453.123,0748 m e N= 7.626.410,7554 m, no azimute de 109°40'01", na extensão de 25,77 m; Do vértice **4339** segue até o vértice **4340**, de coordenada UTM E= 453.147,4292 m e N= 7.626.408,5014 m, no azimute de 95°17'16", na extensão de 24,46 m; Do vértice **4340** segue até o vértice **4341**, de coordenada UTM E= 453.178,1036 m e N= 7.626.406,2655 m, no azimute de 94°10'08", na extensão de 30,76 m; Do vértice **4341** segue até o vértice **4342**, de coordenada UTM E= 453.202,3582 m e N= 7.626.402,6829 m, no azimute de 98°24'08", na extensão de 24,52 m; Do vértice **4342** segue até o vértice **4343**, de coordenada UTM E= 453.227,9632 m e N= 7.626.397,8867 m, no azimute de 100°36'35", na extensão de 26,05 m; Do vértice **4343** segue até o vértice **4344**, de coordenada UTM E= 453.256,1660 m e N= 7.626.390,4416 m, no azimute de 104°47'16", na extensão de 29,17 m; Do vértice **4344** segue até o vértice **4345**, de coordenada UTM E= 453.280,4129 m e N= 7.626.389,5152 m, no azimute de 92°11'17", na extensão de 24,26 m; Do vértice **4345** segue até o vértice **4346**, de coordenada UTM E= 453.337,8098 m e N= 7.626.390,1230 m, no azimute de 89°23'36", na extensão de 57,40 m; Do vértice **4346** segue até o vértice **4347**, de coordenada UTM E= 453.362,0459 m e N= 7.626.392,9597 m, no azimute de 83°19'27", na extensão de 24,40 m; Do vértice **4347** segue até o vértice **4348**, de coordenada UTM E= 453.381,0655 m e N= 7.626.408,3992 m, no azimute de 50°55'53", na extensão de 24,50 m; Do vértice **4348** segue até o vértice **4349**, de coordenada UTM E= 453.399,9699 m e N= 7.626.427,8229 m, no azimute de 44°13'26", na extensão de 27,10 m; Do vértice **4349** segue até o vértice **4350**, de coordenada UTM E= 453.416,3883 m e N= 7.626.447,1288 m, no azimute de 40°22'44", na extensão de 25,34 m;

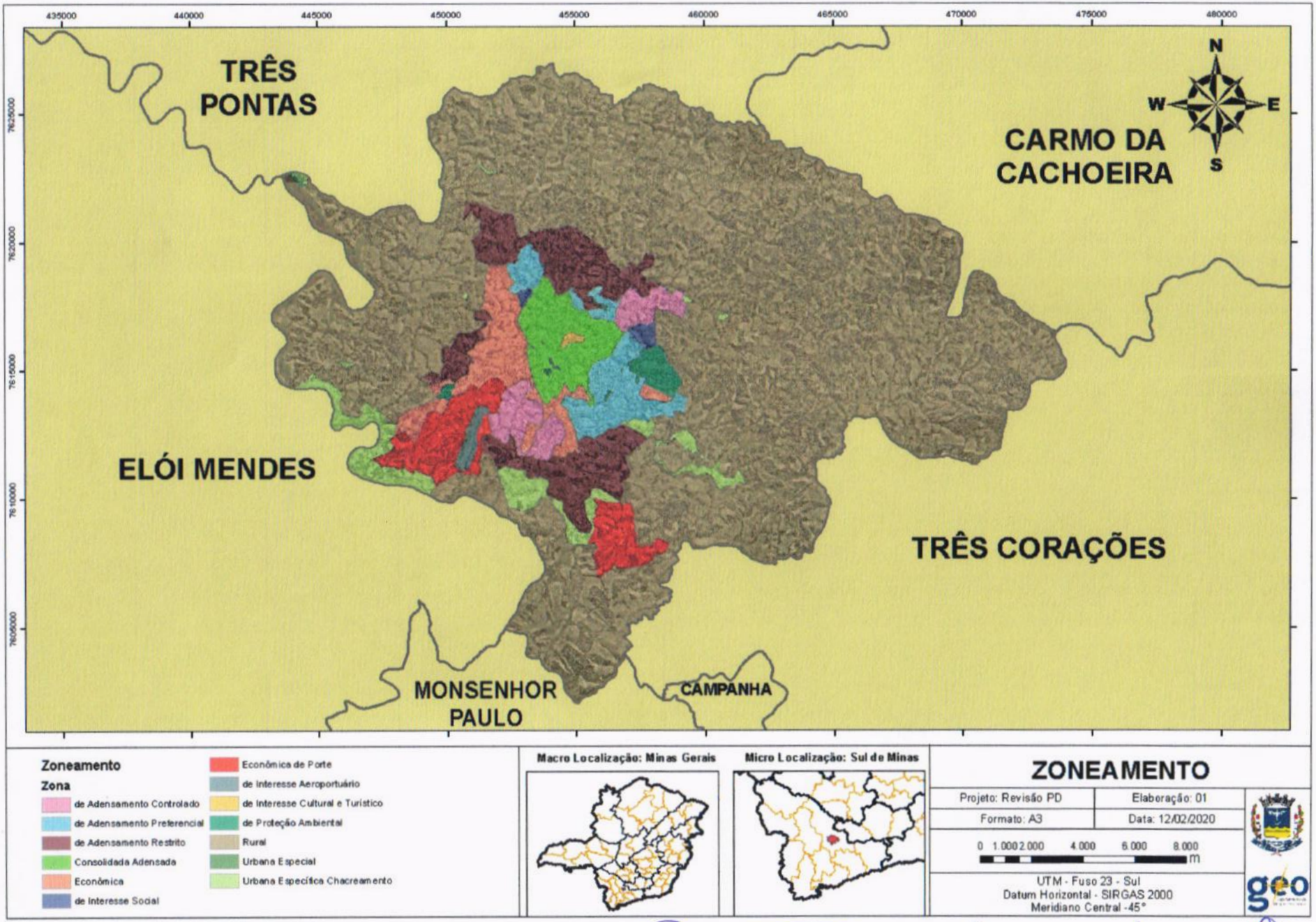
Do vértice **4350** segue até o vértice **4351**, de coordenada UTM E= 453.431,4487 m e N= 7.626.470,3045 m, no azimute de 33°01'02", na extensão de 27,64 m; Do vértice **4351** segue até o vértice **4352**, de coordenada UTM E= 453.446,5128 m e N= 7.626.492,1522 m, no azimute de 34°35'11", na extensão de 26,54 m; Do vértice **4352** segue até o vértice **4353**, de coordenada UTM E= 453.464,1527 m e N= 7.626.519,0987 m, no azimute de 33°12'35", na extensão de 32,21 m; Do vértice **4353** segue até o vértice **4354**, de coordenada UTM E= 453.475,3797 m e N= 7.626.542,2635 m, no azimute de 25°51'27", na extensão de 25,74 m; Do vértice **4354** segue até o vértice **4355**, de coordenada UTM E= 453.480,1725 m e N= 7.626.569,0622 m, no azimute de 10°08'23", na extensão de 27,22 m; Do vértice **4355** segue até o vértice **4356**, de coordenada UTM E= 453.485,0759 m e N= 7.626.593,4265 m, no azimute de 11°22'44", na extensão de 24,85 m; Do vértice **4356** segue até o vértice **4357**, de coordenada UTM E= 453.487,2675 m e N= 7.626.624,0919 m, no azimute de 4°05'16", na extensão de 30,74 m; Do vértice **4357** segue até o vértice **4358**, de coordenada UTM E= 453.486,5811 m e N= 7.626.682,8623 m, no azimute de 359°19'51", na extensão de 58,77 m; Do vértice **4358** segue até o vértice **4359**, de coordenada UTM E= 453.487,6480 m e N= 7.626.708,3223 m, no azimute de 2°23'59", na extensão de 25,48 m; Do vértice **4359** segue até o vértice **4360**, de coordenada UTM E= 453.491,1938 m e N= 7.626.736,4457 m, no azimute de 7°11'09", na extensão de 28,35 m; Do vértice **4360** segue até o vértice **4361**, de coordenada UTM E= 453.502,3100 m e N= 7.626.762,1559 m, no azimute de 23°22'55", na extensão de 28,01 m; Do vértice **4361** segue até o vértice **4362**, de coordenada UTM E= 453.521,3190 m e N= 7.626.781,4691 m, no azimute de 44°32'43", na extensão de 27,10 m; Do vértice **4362** segue até o vértice **4363**, de coordenada UTM E= 453.546,6663 m e N= 7.626.794,4915 m, no azimute de 62°48'28", na extensão de 28,50 m; Do vértice **4363** segue até o vértice **4364**, de coordenada UTM E= 453.569,5343 m e N= 7.626.804,9610 m, no azimute de 65°24'02", na extensão de 25,15 m; Do vértice **4364** segue até o vértice **4365**, de coordenada UTM E= 453.595,0033 m e N= 7.626.811,6747 m, no azimute de 75°13'57", na extensão de 26,34 m; Do vértice **4365** segue até o vértice **4366**, de coordenada UTM E= 453.619,2399 m e N= 7.626.814,5111 m, no azimute de 83°19'30", na extensão de 24,40 m; Do vértice **4366** segue até o vértice **4367**, de coordenada UTM E= 453.644,8310 m e N= 7.626.814,8055 m, no azimute de 89°20'27", na extensão de 25,59 m; Do vértice **4367** segue até o vértice **4368**, de coordenada UTM E= 453.669,2225 m e N= 7.626.799,7116 m, no azimute de 121°45'00", na extensão de 28,68 m; Do vértice **4368** segue até o vértice **4369**, de coordenada UTM E= 453.697,5657 m e N= 7.626.779,5376 m, no azimute de 125°26'33", na extensão de 34,79 m; Do vértice **4369** segue até o vértice **4370**, de coordenada UTM E= 453.720,5952 m e N= 7.626.769,6418 m, no azimute de 113°15'11", na extensão de 25,07 m; Do vértice **4370** segue até o vértice **4371**, de coordenada UTM E= 453.744,9756 m e N= 7.626.758,4216 m, no azimute de 114°42'45", na extensão de 26,84 m; Do vértice **4371** segue até o vértice **4372**, de coordenada UTM E= 453.778,2663 m e N= 7.626.747,2268 m, no azimute de 108°35'11", na extensão de 35,12 m; Do vértice **4372** segue até o vértice **4373**, de coordenada UTM E= 453.808,9375 m e N= 7.626.746,3179 m, no azimute de 91°41'51", na extensão de 30,68 m; Do vértice **4373** segue até o vértice **4374**, de coordenada UTM E= 453.837,0004 m e N= 7.626.751,7104 m, no azimute de 79°07'22", na extensão de 28,58 m; Do vértice **4374** segue até o vértice **4375**, de coordenada UTM E= 453.858,5106 m e N= 7.626.766,0497 m, no azimute de 56°18'41", na extensão de 25,85 m; Do vértice **4375** segue até o vértice **4376**, de coordenada UTM E= 453.882,5896 m e N= 7.626.787,9225 m, no azimute de 47°44'55", na extensão de 32,53 m; Do vértice **4376** segue até o vértice **4377**, de coordenada UTM E= 453.905,3215 m e N= 7.626.809,9021 m, no azimute de 45°57'50", na extensão de 31,62 m; Do vértice **4377** segue até o vértice **4378**, de coordenada UTM E= 453.920,3939 m e N= 7.626.829,2036 m, no azimute de 37°59'10", na extensão de 24,49 m; Do vértice **4378** segue até o vértice **4379**, de coordenada UTM E= 453.944,3582 m e N= 7.626.855,0607 m, no azimute de 42°49'27", na extensão de 35,25 m; Do vértice **4379** segue até o vértice **4380**, de coordenada UTM E= 453.962,1318 m e N= 7.626.871,8240 m, no azimute de 46°40'32", na extensão de 24,43 m; Do vértice **4380** segue até o vértice **4381**, de coordenada UTM E= 453.984,8783 m e N= 7.626.888,7122 m, no azimute de 53°24'28", na extensão de 28,33 m; Do vértice **4381** segue até o vértice **4382**, de coordenada UTM E= 454.010,3480 m e N= 7.626.895,3146 m, no azimute de 75°28'02", na extensão de 26,31 m; Do vértice **4382** segue até o vértice **4383**, de coordenada UTM E= 454.035,9389 m e N= 7.626.895,6084 m, no azimute de 89°20'32", na extensão de 25,59 m; Do vértice **4383** segue até o vértice **4384**, de coordenada UTM E= 454.061,5807 m e N= 7.626.877,9719 m, no azimute de 124°31'14", na extensão de 31,12 m; Do vértice **4384** segue até o vértice **4385**, de coordenada UTM E= 454.081,0203 m e N= 7.626.855,2263 m, no azimute de 139°28'52", na extensão de 29,92 m;

Finalmente do vértice **4385** segue até o vértice **1**, (início da descrição), no azimute de **12°04'34"**, na extensão de **92,87** m, fechando assim o polígono acima descrito, abrangendo uma área de **298.992.901,62 m²** ou **29.899,2902 ha** e um perímetro de **183.203,15 m**.

Anexo IX – Mapa do Macrozoneamento



Anexo X – Mapa do Zoneamento



Anexo XI – Quadro Resumo dos Parâmetros Urbanísticos

Macrozoneamento	Zoneamento	Uso	Lote mínimo	Quadra máxima	Permeabilidade	Testada	Tx. Ocupação
ZUC	ZICT	Pref. Residencial	300m²	240m	10%	12m	70%
ZUC	ZCA	Pref. Residencial	< 20%: 280m² > 20%: 360m²	240m	10% (sendo permitido até 5% em jardineira, com caixa de captação)	12m	70%
ZUC	ZAP	Pref. Residencial	< 20%: 250m² > 20%: 360m²	240m	10% (sendo permitido até 10% em jardineira, com caixa de captação)	12m	80%
ZUNC	ZAR	Pref. Residencial	< 20%: 300m² > 20% e < 47%: 420m²	240m	10%	12m	70%

ZUNC	ZAR	Pref. Residencial	< 20%: 300m² > 20% e < 47%: 420m²	240m	20%	12m	70%	Outorga onerosa de alteração de uso;
ZUC	ZAC	Pref. Residencial	< 30%: 280m² > 30% e < 47%: 360m²	240m	20%	12m	70%	
ZUC	ZEIS	Pref. Residencial	125m² (regularização) 200m²	*	20%	10m	*	Parcelamento, Edificação e Utilização compulsórios/IPTU progressivo/Desapropriação. Outorga Onerosa do Direito de Construir Transferência do Direito de Construir: receptora de UTDC;
ZUC e ZUNC	ZE	Pref. não residencial/Misto	420m²	320m	20% (em terreno natural)	12m	70%	Parcelamento, edificação e utilizaçãol Compulsórios/IPTU Progressivo/ Desapropriação; Outorga onerosa do Dirito de Construir de até 20% sobre CA básico. Transferência do Direito de Construir; somente receptora de UTDC Outorga onerosa de alteração de uso;
ZUNC	ZEP	Não residencial/Equipamentos de porte	1.000m²	480m	20% (em terreno natural)	25pm	80%	Outorga onerosa de alteração de uso; Outorga onerosa do direito de construir de até 20% sobre CA básico.
ZUE	ZUE	Exclusivamente residencial	420m²	240 m	30% (em terreno natural)	12m	70%	

ZR	ZR	Rural, atividades agrícolas, pecuárias, agroindustriais, de turismo e lazer	20.000m² (módulo rural)	*	*	*	*

Anexo XII – Localização Admissível por Uso

Localização admissível de usos residenciais, por tipo

LOCALIZAÇÃO	CLASSES DE USOS RESIDENCIAIS		
ZONA	Unifamiliar	Multifamiliar horizontal	Multifamiliar vertical
ZR	Sim (*)	Não	Não
ZICT	Sim	Sim	Não
ZCA	Sim	Sim	Sim
ZAP	Sim	Sim	Sim
ZAR	Sim	Sim	Sim
ZAC	Sim	Sim	SIM
ZEIS	Sim	Sim	Sim
ZE	Sim (**)	Não	Sim (**)
ZEP	Não	Não	Não
ZUE	Sim	Sim	Não
ZUEC	Sim	Sim	Não
ZIA	Não	Não	Não
ZPAM	Não	Não	Não

(*) Uso permitido dentro da modalidade rural com módulo mínimo de 20000m² ou 2ha.

(**) O uso residencial na ZE é admitido preferencialmente na tipologia mista, sendo que na ZE Polo Filme é admitido somente o não residencial.

Localização admissível de usos não residenciais, por tipo

LOCALIZAÇÃO				CLASSES DE USOS NÃO RESIDENCIAIS				
ZONA	Comercio varejista	Comercio atacadista	Serviços	Indústrias	Agricultura urbana	Agricultura	Pecuária	Produção Florestal
ZR	Não	Não	Sim (*)	Não	Não	Sim	Sim	Sim
ZICT	Não	Não	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
ZCA	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não
ZAP	Sim	Sim	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
ZAR	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
ZAC	Sim	Sim	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não
ZEIS	Sim	Não	Sim	Não	Não	Não	Não	Não
ZE	Sim	Sim	Sim	Sim (***)	Não	Não	Não	Não
ZEP	Sim	Sim	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não
ZUE	Sim	Não	Sim	Não	Sim	Não	Não	Sim
ZUEC	Não	Não	Não	Não	Sim	Sim	Sim	Sim
ZIA	Sim (**)	Não	Sim	Sim	Não	Não	Não	Não
ZPAM	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não

(*) São admitidos serviços compatíveis com a área rural definidos no anexo XIII.

(**) Admitido comércio varejista das instalações ligadas à aeronáutica e Infraero.

(***) Admitido uso industrial de pequeno porte, alto valor agregado e baixo impacto.

Localização admissível de usos não residenciais urbanos por hierarquia/largura de vias

CLASSES DE USOS URBANOS NÃO RESIDENCIAIS					
CLASSE E LARGURA DA VIA	**GRUPO I**	**GRUPO II**	**GRUPO III**	**GRUPO IV**	**GRUPO V**
Local Ou larg. > 12 m	**Sim**	**Não**	**Não**	**Não**	**Não**
Coletora Arterial Ou 15 m < larg. < 18 m	**Sim**	**Sim**	**Não**	**Não**	**Não**
Coletora Arterial Ou 18< larg. < 32 m	**Sim**	**Sim**	**Sim**	**Não**	**Não**
Coletora Arterial Ou larg. > 32 m	**Sim**	**Sim**	**Sim**	**Sim**	**Não**
Arterial (> 34m) Ligação Regional	**Sim**	**Sim**	**Sim**	**Sim**	**Sim**

Anexo XIII – Usos e Atividades Compatíveis com Área Rural

USOS NÃO RESIDENCIAIS

Atividades de Pesquisa e Educação Ambiental:

Empreendimentos realizados por períodos de tempo limitados e em instalações ou territórios específicos:

a) Educação ambiental

b) Manejo sustentável de espécies nativas

c) Pesquisa científica sobre biodiversidade

Atividades de Manejo Sustentável:

Atividades sujeitas à aceitação do órgão ambiental competente, devidamente licenciadas e sujeitas a diretrizes ambientais, realizadas no meio rural ou ligadas às atividades rurais:

a) Agroindústria

b) Agricultura

c) Aproveitamento de produtos florestais não madeireiros

d) Atividades agro-florestais

e) Beneficiamento de madeira de reflorestamento

f) Piscicultura e aquicultura

g) Apicultura

h) Silvicultura

i) Pecuária

Ecoturismo:

Atividades cujo desenvolvimento relaciona-se à conservação de condições ambientais específicas, viabilizando também o seu aproveitamento econômico e favorecendo o bem estar e a qualidade de vida:

a) Clubes

b) Ecoturismo

c) Excursionismo, excetuado o associado a "camping"

d) Hotéis e Pousadas

e) Lazer contemplativo

f) Pesca esportiva nos lagos, lagoas, represas e cursos d'água existentes

Serviços Institucionais:
Atividades cujo desenvolvimento relaciona-se a instituições públicas ou privadas:

a) Conventos e mosteiros

b) Cooperativas de produtores

Serviços de Saúde:
Atividades relacionadas ao tratamento ou recuperação física ou mental:

a) Casas de repouso;

b) Clínicas de emagrecimento

c) Clínicas de recuperação

Comércio de Alimentação Associado a Diversões:
Restaurantes e outras atividades cujo desenvolvimento envolve instalações e ambientes relacionados ao preparo ou conservação de alimentos, bem como a diversões associadas aos usos de lazer e turismo,

USOS RESIDENCIAIS
Desde que respeitada a fração mínima de parcelamento de 20.000m².

Anexo XIV - Classificação das Atividades, Repercussões Negativas e Medidas Mitigadoras

QUADRO 1 – COMÉRCIO VAREJISTA, COMÉRCIO ATACADISTA E SERVIÇOS

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS (art. 181)	MEDIDAS MITIGADORAS (art. 182)
	I	II	III	IV	V		
COMÉRCIO VAREJISTA							
COMÉRCIO VAREJISTA DE VEÍCULOS AUTOMOTORES, PEÇAS E ACESSÓRIOS							
Veículos automotores, peças e acessórios				◙			
COMÉRCIO VAREJISTA DE MOTOCICLETAS, PEÇAS E ACESSÓRIOS							
Motocicletas, peças e acessórios			◙				
COMÉRCIO VAREJISTA NÃO-ESPECIALIZADO							
Supermercado e Hipermercado			◙			1, 2, 3, 4, 8, 9	A, B, D, F
Minimercado, Mercearia e Armazém com área construída de até 300m²		◙				8, 9	I, J
Minimercado, Mercearia e Armazém com área construída > 300m²			◙			1, 3, 8, 9	A, B, D, 1, J
Lojas de variedades, exceto lojas de departamentos ou magazines			◙				
Loja de departamentos e Centro Comercial				◙		1, 2, 3, 4	A, B, D
Shopping Center				○		1, 2, 3, 4, 9	A, B, D
COMÉRCIO VAREJISTA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS, BEBIDAS E FUMO							
Padaria e Confeitaria com área construída de até 150m²	◙						
Padaria e Confeitaria com área construída > 150m²		◙				1, 3, 8, 9	A, B, D, I, J
Doces, balas, bombons e semelhantes	◙						

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS (art. 181)	MEDIDAS MITIGADORAS (art. 182)
	I	II	III	IV	V		
Açougues e peixarias	■						
Hortifrutigranjeiros	■						
Bebidas	■						
Tabacaria	■						
COMÉRCIO VAREJISTA DE COMBUSTÍVEIS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES E GÁS LIQUEFEITO							
Combustíveis para veículos automotores e lubrificantes		■				4, 6, 7, 9,	D, G, H, I
Gás liquefeito de petróleo (GLP)		■				4	D
COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAL DE CONSTRUÇÃO							
Tintas e materiais para pintura,		■				4	D
Material elétrico, vidros, ferragens e ferramentas			■				
Madeira e artefatos, materiais hidráulicos, cal, areia, pedra britada, tijolos e telhas, materiais de acabamento e outros materiais de construção				■		2, 5, 9	A, B, E, F, J
Piscinas				■			
COMÉRCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E COMUNICAÇÃO							
Todas as atividades	■						
COMÉRCIO VAREJISTA DE EQUIPAMENTOS E ARTIGOS DE USO DOMÉSTICO, INSTRUMENTOS MUSICAIS E ACESSÓRIOS							
Comércio varejista especializado de eletrodomésticos e equipamentos de áudio e vídeo			■			9	J
Móveis e artigos de colchoaria			■			2	B
Artigos de iluminação		■					

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS (art. 181)	MEDIDAS MITIGADORAS (art. 182)
	I	II	III	IV	V		
Tecidos	◙						
Artigos de armarinho	◙						
Artigos de cama, mesa e banho		◙					
Instrumentos musicais e acessórios			◙				
Peças e acessórios para aparelhos eletroeletrônicos para uso doméstico, exceto informática e comunicação	◙						
Artigos de tapeçaria, cortinas e persianas		◙					
Toldos e similares		◙					
Embalagens		◙				4	D
COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS CULTURAIS, RECREATIVOS E ESPORTIVOS							
Livros	◙						
Jornais e revistas	◙						
Artigos de papelaria	◙						
Produtos para trabalhos artísticos	◙						
Artigos de escritório	◙						
Discos, CDs, DVDs e fitas			◙				
Brinquedos e artigos recreativos	◙						
Artigos esportivos	◙						
Bicicletas e triciclos; peças e acessórios		◙					
Artigos de caça, pesca e camping		◙				4	D
Embarcações e outros veículos recreativos; peças e acessórios		◙					
COMÉRCIO VAREJISTA DE PRODUTOS FARMACÊUTICOS, PERFUMARIA E COSMÉTICOS E ARTIGOS MÉDICOS, ÓPTICOS E ORTOPÉDICOS							

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS (art. 181)	MEDIDAS MITIGADORAS (art. 182)
	I	II	III	IV	V		
Farmácias: produtos farmacêuticos	■						
Cosméticos, produtos de perfumaria e de higiene pessoal	■						
Artigos médicos e ortopédicos	■						
Artigos de óptica	■						
Medicamentos veterinários		■					
COMÉRCIO VAREJISTA DE ARTIGOS USADOS							
Artigos usados de vestuário e calçados	■						
Artigos usados de filatelia e numismática	■						
Móveis, máquinas, aparelhos e equipamentos usados			■			2	B
Antiguidades e outros artigos usados, exceto os classificados no Grupo I			■			2	B
Depósitos de papel usado e/ou de sucata					■	2, 4, 5, 6, 7, 9	A, B, D, E, G, H, J
COMÉRCIO VAREJISTA DE PRODUTOS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE							
Artigos do vestuário e acessórios	■						
Calçados	■						
Artigos de viagem	■						
Artigos de joalheria	■						
Artigos de relojoaria	■						
Suvenires, bijuterias e artesanatos	■						
Plantas e Flores naturais			■				
Objetos de arte		■					
Animais vivos, artigos e alimentos para animais de estimação			■				

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Produtos saneantes domissanitários			◙				
Fogos de artifício e artigos pirotécnicos			◙			4	D
Equipamentos para escritório		◙					
Artigos fotográficos e para filmagem	◙						
Armas e munições			◙			4	D
Artigos esotéricos e religiosos	◙						
Artigos funerários			◙				
Artigos para festas			◙				
Carvão vegetal		◙					
Bombas e compressores			◙				
Borrachas, plásticos, isopor, espumas sintéticas, couros e similares		◙				4	D
Cartões telefônicos e afins	◙						
Equipamentos de segurança e equipamentos de uso técnico profissional		◙					
Máquinas e equipamentos para uso industrial, agrícola e terraplenagem			◙				
Máquinas e equipamentos para uso comercial e de serviços, exceto para escritório			◙				
Produtos agropecuários			◙				
Produtos explosivos e inflamáveis					◙	4, 5, 6, 7, 9	D, F, G, H, J
Produtos químicos perigosos					◙	4, 5, 6, 7, 9	D, F, G, H, J
Veículos não motorizados		◙					
Molduras e quadros	◙						

ATIVIDADES		GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS (art. 181)	MEDIDAS MITIGADORAS (art. 182)
		I	II	III	IV	V		
COMÉRCIO ATACADISTA								
Combustíveis sólidos, líquidos e gasosos						◙	2, 4, 6, 9	A, B, D, G, J,
Produtos extrativos de origem mineral, em bruto						○	-	Cf. licenciamento ambiental
Combustíveis e lubrificantes de origem vegetal e mineral						○	-	Cf. licenciamento ambiental
Produtos químicos perigosos, explosivos, inflamáveis, tóxicos, e venenosos						○	-	Cf. licenciamento ambiental
Defensivos agrícolas, adubos, fertilizantes e corretivos do solo						◙	2, 4, 5, 6, 7, 9	A, B, D, F, G, H, J
Resíduos e sucatas						◙	2, 4, 5, 6, 7, 9	A, B, D, E,F, G, H, J
Conjunto Atacadista						○	1, 2, 4, 5, 6, 7, 9	A, B, D, E,F, G, H, J
Comércio atacadista de outros produtos, Distribuidoras e Depósitos	Área < ou = 150m²		◙				Conforme item similar do Comércio Varejista	
	Área > 150m² e < ou = 300m²			◙				
	Área > 300m² e < ou = 1.000m²				◙			
	Área > 1.000m² e < ou = 5.000m²				◙		2, 4, 5, 6, 7, 9	A, B, D, E,F, G, H, J
	Área > 5.000m²				○		2, 4, 5, 6, 7, 9	A, B, D, E,F, G, H, J
SERVIÇOS								
MANUTENÇÃO, REPARAÇÃO E INSTALAÇÃO								
Manutenção e reparação de equipamentos ópticos		◙						
Manutenção e reparação de máquinas de escrever, calcular e de		◙						

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
outros equipamentos não-eletrônicos para escritório							
Montagem de móveis	◙						
Reparação e manutenção de computadores e de equipamentos periféricos	◙						
Reparação e manutenção de equipamentos de comunicação	◙						
Reparação e manutenção de equipamentos eletroeletrônicos de uso pessoal e doméstico	◙						
Reparação de calçados, bolsas e artigos de viagem	◙						
Chaveiros	◙						
Reparação de relógios	◙						
Reparação de joias	◙						
Gravação em joias e artigos de metal	◙						
Reparação de artigos de vestuário	◙						
Reparação de instrumentos de precisão, brinquedos, artigos ópticos, equipamentos fotográficos, instrumentos musicais, guarda-chuvas e artigos similares	◙						
Tapetes, persianas, cortinas e afins	◙						
Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos de pequeno e médio portes não enquadrados no Grupo I			◙			6, 9	G, J

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Manutenção e reparação de máquinas e equipamentos de grande porte				◙		6, 9	G, J
Recondicionamento de Motores e Bombas Injetoras					◙	6, 9	G, J
Lanternagem de Veículos e Motocicletas				◙		1, 6, 9	A, G, J
Manutenção e reparação de veículos automotores de pequeno e médio portes, motocicletas e motonetas			◙			1, 6, 9	A, G, J
Manutenção e reparação de veículos automotores de grande porte				◙		1, 6, 9	A, G, J
Reparação de bicicletas, triciclos e outros veículos não-motorizados			◙			9	J
Reparação de artigos do mobiliário			◙			5, 9	E, F, J
TRANSPORTE, ARMAZENAGEM E CORREIO							
Pátio de guarda e manutenção de veículos de transporte rodoviário coletivo de passageiros				○		2, 4, 6, 7, 9	B, D, G, H, J
Pátio de guarda e manutenção de veículos rodoviários para transporte escolar, excursão etc.				◙		2, 4, 6, 7, 9	B, D, G, H, J
Escritórios de empresas de serviços de transportes rodoviários de passageiros, inclusive transporte escolar, excursões e locação de veículos		◙					
Escritórios de administração do serviço de transporte rodoviário coletivo de passageiros			◙				

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Guarda e manutenção de taxis e veículos para locação com motorista			◙			1, 6	A, G
Transportadora de Carga ou Operadora Logística com Depósito e Pátio de Veículos					○	2, 4, 6, 7, 9	B, D, G, H, J
Transportadora de Carga ou Operadora Logística com Depósito, sem Pátio de Veículos					◙	2, 4, 9	A, B, D, J
Transportadora de Carga ou Operadora Logística sem Depósito, com Pátio de Veículos					○	2, 4, 6, 7, 9	B, D, G, H, J
Transportadora de Carga ou Operadora Logística sem Depósito e sem Pátio de Veículos (escritório)			◙			2, 4, 9	A, B, D, J
Empresa de transporte rodoviário de mudanças: Pátio de guarda e manutenção de veículos, com ou sem depósito ou escritório					○	2, 4, 6, 7, 9	B, D, G, H, J
Escritório de empresa de transporte rodoviário de mudanças			◙				
Transportadora Revendedora Retalhista de Derivados de Petróleo					○	2, 4, 6, 7, 9	B, D, G, H, J
Pátio de guarda e manutenção de veículos de transporte rodoviário de produtos perigosos, com ou sem armazenamento de carga					○	2, 4, 6, 7, 9	B, D, G, H, J
Transporte de Mudança e Valores, com Pátio de Veículos				◙		2, 4, 6, 7, 9	B, D, G, H, J
Empresas de transporte aéreo de passageiros, táxi aéreo, locação de aeronaves, transporte aéreo de cargas				◙		2, 4, 7, 9	A, B, H, J

ATIVIDADES		GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
		I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Armazenamento, carga e descarga e outras atividades auxiliares dos transportes					◙		2, 4, 6, 7, 9	B, D, G, H, J
Correio e outras atividades de entrega				◙			2, 4, 6, 7, 9	B, D, G, H, J
Estacionamento de veículos				◙			1, 6	A, G
Estacionamento e guarda de veículos em Edifício-garagem					◙		1, 4, 6, 9	A, D, G, J
Terminal de Transporte de passageiros					○		1, 2, 3, 4, 5, 7, 9	A, B, C, D, E, F, H, J
Terminal de Cargas					○		2, 4, 5, 7, 9	B, D, G, H, J
REPRESENTANTES COMERCIAIS E AGENTES DO COMÉRCIO								
Todas as atividades		◙						
ALOJAMENTO, ALIMENTAÇÃO E SERVIÇOS PESSOAIS								
Hotel e Apart-Hotel				◙			1, 2, 3, 4, 6, 7, 9	A, B, C, D, G, H, J
Motel					◙		1, 2, 3, 4, 6, 7, 9	A, B, C, D, G, H, J
Albergues, exceto assistenciais		◙						
Pensões (alojamento)		◙						
Camping e outros alojamentos, exceto os classificados no Grupo I				◙			1, 3, 6, 7, 9	A, D, G, H, J
Bar, Lanchonete e Restaurante	Área < ou = 200m²		◙				1, 3, 6, 7, 9	A, D, G, H, J
	Área > 200m²			◙			1, 3, 6, 7, 9	A, D, G, H, J
Fornecimento de alimentos preparados para domicílios, empresas e eventos; cantinas				◙			6, 7	G, H
Lavanderias, Tinturarias, Toalheiros e Postos de coleta e entrega de roupas sem lavagem no local				◙			6, 7, 9	G, H, J

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Cabeleireiros, salões de beleza, barbearias e outras atividades de tratamento de beleza	■						
Clínicas de estética e similares	■						
Saunas			■			3, 4, 6	D, G
Agências matrimoniais	■						
Alojamento, higiene e embelezamento de animais			■			6, 7, 9	G, H, J
Exploração de máquinas de serviços pessoais acionadas por moeda	■						
Salão de engraxate	■						
Serviços esotéricos	■						
Serviços de tatuagem	■						
Sanitários públicos	■						
Serviços domésticos	■						
INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO							
Edição de livros, de jornais, de revistas, de cadastros, listas e outros produtos gráficos	■						
Edição integrada à impressão de livros, de jornais, de revistas, de cadastros, listas e outros produtos gráficos			■			6, 7, 9	G, H, J
Atividades cinematográficas, produção de vídeos e de programas de televisão; gravação de som e edição de música			■			6, 7, 9	G, H, J
Atividades de rádio e televisão			■			6, 7, 8, 9	G, H, I, J
Telecomunicações			■			6, 7, 8, 9	G, H, I, J

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS (art. 181)	MEDIDAS MITIGADORAS (art. 182)
	I	II	III	IV	V		
Atividades dos serviços de tecnologia da informação	◙						
ATIVIDADES DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO							
Tratamento de dados, provedores de serviços de aplicação e serviços de hospedagem na internet	◙						
Serviços de processamento e análise de dados	◙						
Portais, provedores de conteúdo e outros serviços de informação na internet	◙						
Agências de notícias	◙						
Salas de acesso à internet	◙						
Cyber Café	◙						
Posto telefônico	◙						
ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS							
Serviços advocatícios	◙						
Atividades auxiliares da justiça	◙						
Agente de propriedade industrial	◙						
Cartórios	◙						
Atividades de contabilidade	◙						
Atividades de consultoria e auditoria contábil e tributária	◙						
Atividades de consultoria em gestão empresarial, exceto consultoria técnica específica	◙						
Serviços de administração de empresas	◙						

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS (art. 181)	MEDIDAS MITIGADORAS (art. 182)
	I	II	III	IV	V		
Serviços de arquitetura	■						
Serviços de urbanismo e paisagismo	■						
Serviços de engenharia	■						
Serviços de cartografia, topografia e geodésia	■						
Atividades de estudos geológicos	■						
Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia	■						
Serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho	■						
Serviços de Aerofotogrametria	■						
Testes e análises técnicas			■				
Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências físicas e naturais			■				
Pesquisa e desenvolvimento experimental em ciências sociais e humanas	■						
Agências de publicidade	■						
Agenciamento de espaços para publicidade, exceto em veículos de comunicação	■						
Criação de estandes para feiras e exposições	■						
Promoção de vendas	■						
Marketing direto	■						
Consultoria em publicidade	■						

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Pesquisas de mercado e de opinião pública	◙						
Design	◙						
Decoração de interiores	◙						
Atividades de produção de fotografias	◙						
Laboratórios fotográficos	◙						
Filmagem de festas e eventos	◙						
Serviços de microfilmagem	◙						
Serviços de tradução, interpretação e similares	◙						
Escafandria e mergulho	◙						
Serviços de agronomia e de consultoria às atividades agrícolas e pecuárias	◙						
intermediação e agenciamento de serviços e negócios em geral, exceto imobiliários	◙						
Agenciamento de profissionais para atividades esportivas, culturais e artísticas	◙						
Consultório veterinário e serviços veterinários de vacinação e imunização	◙						
Hospital e clínica veterinária			◙			6, 7, 9	G, H, J
Escritório de despachante	◙						
Peritos avaliadores	◙						
Leiloeiros independentes	◙						

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
ATIVIDADES FINANCEIRAS, SEGUROS E SERVIÇOS RELACIONADOS E ATIVIDADES IMOBILIÁRIAS							
Serviços financeiros e atividades auxiliares (bancos, instituições de crédito, casas lotéricas etc.)			◙			1, 3	A, D
Peritos e avaliadores de seguros	◙						
Auditoria e consultoria atuarial	◙						
Corretores e agentes de seguros, de planos de previdência complementar e de saúde	◙						
Seguros, resseguros, previdência complementar e planos de saúde, exceto atividades do Grupo I			◙			1, 3	A, D
Atividades imobiliárias	◙						
ATIVIDADES ADMINISTRATIVAS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES							
Aluguel de fitas de vídeo, DVDs e similares	◙						
Aluguel de objetos do vestuário, joias e acessórios	◙						
Aluguel de aparelhos de jogos eletrônicos	◙						
Locação de automóveis sem condutor			◙			1, 6, 9	A, G, J
Aluguel de objetos e utensílios pessoais e domésticos		◙					
Aluguel de máquinas e equipamentos de pequeno porte		◙					
Aluguel de máquinas e equipamentos de médio porte			◙				

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Aluguel de máquinas e equipamentos de grande porte				■			
Compra, venda e gestão de patentes		■					
Agências de viagens, operadores turísticos e serviços de reservas	■						
Atividades de vigilância, segurança e investigação	■						
Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais	■						
Condomínios prediais	■						
Limpeza em prédios e em domicílios	■						
Imunização e controle de pragas urbanas			■			6, 7	G, H
Atividades de limpeza			■				
Atividades paisagísticas	■						
Serviços de jardinagem	■						
Seleção e agenciamento de mão-de-obra, locação de mão-de-obra temporária, fornecimento e gestão de recursos humanos para terceiros	■						
Serviços combinados de escritório e apoio administrativo	■						
Escritório de empresa industrial			■				
Copiadora e Fotocópias	■						
Preparação de documentos e serviços especializados de apoio administrativo não especificados anteriormente	■						

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Serviços de datilografia e digitação	◙						
Atividades de tele atendimento	◙						
Atividades de cobrança e informações cadastrais	◙						
Envasamento e empacotamento sob contrato	◙						
Medição de consumo de energia elétrica, gás e água	◙						
Emissão de vales-alimentação, vales-transportes e similares	◙						
Serviços de gravação de carimbos, exceto confecção	◙						
Produção e distribuição de vapor, água quente e ar condicionado			◙			4	D
PRODUÇÃO E DISTRIBUIÇÃO DE INFRA-ESTRUTURAS E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS URBANOS							
Estação de tratamento de água				○		-	Cf. licenciamento ambiental
Estação de tratamento de esgoto				○		-	Cf. licenciamento ambiental
Aterro Sanitário, Aterro de Resíduos Industriais e Usina de Compostagem de Resíduos					○	-	Cf. licenciamento ambiental
Unidade de incineração de resíduos				○		-	Cf. licenciamento ambiental
Recuperação de sucatas de alumínio				○		-	Cf. licenciamento ambiental
Usina de asfalto				○		-	Cf. licenciamento ambiental

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Recuperação de materiais metálicos, exceto alumínio				○		-	Cf. licenciamento ambiental
Recuperação de materiais plásticos				○		-	Cf. licenciamento ambiental
Unidade e Usina de reciclagem de resíduos sólidos				○		-	Cf. licenciamento ambiental
Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos				○		-	Cf. licenciamento ambiental
Demais atividades, exceto as sujeitas a licenciamento ambiental			◙				
ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, DEFESA E SEGURIDADE SOCIAL							
Posto policial	◙						
Administração pública relacionada à defesa civil	◙						
Seguridade social obrigatória	◙						
Atividades de organizações associativas patronais e empresariais	◙						
Atividades de organizações associativas profissionais	◙						
Atividades de organizações sindicais	◙						
Atividades de associações de defesa de direitos sociais	◙						
Atividades de organizações religiosas	◙						
Igrejas e templos de qualquer culto	◙						
Seminários, conventos, mosteiros e similares	◙						
Atividades de organizações políticas	◙						

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS (art. 181)	MEDIDAS MITIGADORAS (art. 182)
	I	II	III	IV	V		
Atividades de organizações associativas ligadas à cultura e à arte	◙						
Atividades associativas não especificadas anteriormente	◙						
Associação de bairros	◙						
Atividades de Administração Pública, Defesa e Seguridade Social, exceto as classificadas no Grupo I e as classificadas como empreendimentos de impacto			◙				
Presídio							Proibido
Quartel, Instalação Militar, Corpo de Bombeiros				○		3, 4, 6, 7, 8	C, D, G, H, I
SERVIÇOS DE EDUCAÇÃO, SAÚDE HUMANA, SERVIÇOS SOCIAIS, ARTES, CULTURA, ESPORTE E RECREAÇÃO							
Educação infantil – creche e pré escolar	◙						
Atividades de apoio à educação,	◙						
Serviços de orientação profissional	◙						
Cursos de pilotagem	◙						
Treinamento em informática	◙						
Treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial	◙						
Cursos de datilografia e taquigrafia	◙						
Atividades de ensino fundamental e ensino médio não enquadradas no Grupo I		◙				1, 3	A, D
Cursos preparatórios para concursos e cursos pré-vestibular			◙			1, 3	A, D

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Autoescola			◙			1, 3	A, D
Institutos para portadores de necessidades especiais			◙			1, 3	A, D
Atividades de educação superior e educação profissional não enquadradas nos Grupos I ou II e não classificadas como empreendimentos de impacto			◙			1, 3	A, D
Campus universitário				○		1, 2,3, 4, 9	A, B, C, D, J
Centro de Convenções, Feiras, Exposições, Espaço para Shows e Outros Eventos				○		1, 2, 3, 4, 5, 7, 9	A, B, C, D, E, F, H, J
Estádio Esportivo				○		1, 2, 3, 4, 5, 7, 9	A, B, C, D, E, F, H, J
Atividade médica ambulatorial restrita a consultas	◙						
Consultório médico	◙						
Atividade odontológica sem recursos para realização de procedimentos cirúrgicos	◙						
Atividade odontológica com recursos para realização de procedimentos cirúrgicos			◙			3, 6, 7, 8	D, G, H. I
Hospital, Maternidade, Policlínica, Pronto-Socorro				○		1, 2, 3, 4, 6, 7, 8, 9	A, B, C, D, G, H, I, J
Serviços de vacinação e imunização humana		◙				3, 6, 7, 8	D, G, H. I
Atividades de enfermagem	◙						
Atividades de profissionais da nutrição	◙						

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Atividades de psicologia e psicanálise	◙						
Atividades de terapia ocupacional	◙						
Atividades de fonoaudiologia	◙						
Atividades de terapia de nutrição enteral e parenteral	◙						
Atividades de apoio à gestão de saúde	◙						
Atividades de práticas integrativas e complementares em saúde humana	◙						
Serviços de acupuntura	◙						
Outras atividades de atenção à saúde humana não enquadradas nos Grupos I ou II e não classificadas como empreendimentos de impacto			◙			3, 6, 7, 8	D, G, H. I
Clínicas de repouso	◙						
Atividades de fornecimento de infra-estrutura de apoio e assistência a paciente no domicílio	◙						
Atividades de atenção à saúde humana integradas com assistência social, não enquadradas no Grupo I			◙			3, 6, 7, 8	D, G, H. I
Orfanatos	◙						
Albergues assistenciais	◙						
Atividades de assistência social prestadas em residências coletivas e particulares não especificadas anteriormente	◙						
Serviços de assistência social sem alojamento	◙						

ATIVIDADES	GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS	MEDIDAS MITIGADORAS
	I	II	III	IV	V	(art. 181)	(art. 182)
Atividades funerárias e serviços relacionados			◙				
Cemitério, Crematório e Necrotério				○		1, 3, 4, 6, 7, 8	B, D, G, H. I
Atividades de artistas plásticos, jornalistas independentes e escritores	◙						
Restauração de obras de arte	◙						
Restauração e conservação de lugares e prédios históricos	◙						
Atividades artísticas e criativas, exceto as do Grupo I		◙					
Atividades ligadas ao patrimônio cultural e ambiental, exceto as enquadradas no Grupo I		◙					
Playgrounds	◙						
Exploração de jogos de sinuca, bilhar e similares	◙						
Lan House	◙						
Jardim Zoológico				○		1, 2, 3, 4, 5, 7, 9	A, B, C, D, E, F, H, J
Parque Temático				○		1, 2, 3, 4, 5, 7, 9	A, B, C, D, E, F, H, J
Clube de tiro		○				9	J
Demais atividades esportivas, de recreação e lazer			◙				

-Empreendimentos de Impacto

QUADRO 2 – USO INDUSTRIAL

AGRUPAMENTOS DE ATIVIDADES		GRUPOS DE CLASSIFICAÇÃO					REPERCUSSÕES NEGATIVAS E MEDIDAS MITIGADORAS
		I	II	III	IV	V	
CONFECÇÃO DE ARTIGOS DE VESTUÁRIO E ACESSÓRIOS							
Confecções que não utilizem processos de tingimento de fibras ou tecidos	área até 250m²	■					
	área > 250m² e < ou = 1000m²		■				Conforme Licenciamento Ambiental
	área > 1000m²			■			
FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE PAPEL							
Indústrias potencialmente geradoras de ruídos e vibração compatíveis com o uso residencial	área até 250m²	■					
	área > 250m² e < ou = 1000m²		■				Conforme Licenciamento Ambiental
	área > 1000m²			■			
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÕES							
Indústrias cuja incomodidade está vinculada aos processos de montagem, não sendo processada qualquer operação de transformação de materiais, tais como anodização e pintura	área até 250m²	■					
	área > 250m² e < ou = 1000m²		■				Conforme Licenciamento Ambiental
	área > 1000m²			■			
FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS PARA ESCRITÓRIO E EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA							
Indústrias cuja incomodidade está vinculada aos processos de montagem, não sendo processada qualquer operação de transformação de materiais	área até 250m²	■					
	área > 250m² e < ou = 1000m²		■				Conforme Licenciamento Ambiental
	área > 1000m²			■			
FABRICAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INSTRUMENTAÇÃO MÉDICO-HOSPITALARES, INSTRUMENTOS DE PRECISÃO E ÓPTICOS, EQUIPAMENTOS PARA AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL, CRONÔMETROS E RELÓGIOS							
Indústrias cuja incomodidade está vinculada aos processos de montagem, não	área até 250m²	■					
	área > 250m² e < ou = 1000m²		■				

sendo processada qualquer operação de transformação de materiais	área > 1000m²			■			Conforme Licenciamento Ambiental
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS E BEBIDAS							
Estabelecimentos destinados à fabricação de produtos de padaria, confeitaria, pastelaria, rotisserie, dentre outros, cujo potencial poluidor, em especial de odores, seja passível de controle tecnológico	área até 250m²	■					
	área > 250m² e < ou = 1000m²		■				Conforme Licenciamento Ambiental
	área > 1000m²			■			
Estabelecimentos destinados à preparação de alimentos, conservas, produtos de cereais, bebidas, dentre outros	área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
Frigorífico, matadouro, abatedouro de animais (v. Anexo XVII)							Conforme Licenciamento Ambiental
Estabelecimentos destinados à produção de óleos, gorduras, beneficiamento de arroz, fabricação de rações balanceadas, dentre outros, que exigem soluções tecnológicas complexas ou onerosas para seu tratamento						■	Conforme Licenciamento Ambiental
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE FUMO							
Indústrias potencialmente incômodas pela emissão de odores	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS TÊXTEIS							
Indústrias sem operações de fiação, tecelagem, beneficiamento e tingimento de fibras têxteis ou tecidos; preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos de viagem e calçados: indústrias de artefatos de couro, sem operações de curtimento e preparação de couros e peles, inclusive subprodutos	área até 1000m²		■				Conforme Licenciamento Ambiental
	área > 1000m² e < ou = 2000m²			■			
	área > 2000m				■		
	Área até 2000m²				■		

Estabelecimentos destinados ao beneficiamento e tecelagem de fibras têxteis, estamparia e texturização, alvejamento e tingimento de tecidos, dentre outros	área >2000m²					■	Conforme Licenciamento Ambiental
FABRICAÇÃO DE PAPEL E PRODUTOS DE PAPEL							
Indústrias destinadas à fabricação de papel, papelão, cartolina e cartão	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
Fabricação de celulose e pastas para fabricação de papel						■	Conforme Licenciamento Ambiental
CURTIMENTO E OUTRAS PREPARAÇÕES DE COURO							
Indústrias com alto potencial de poluição do meio ambiente, tanto pelas emanações odoríferas, como pela qualidade dos efluentes e resíduos sólidos industriais gerados, que, em geral, necessitam de pré condicionamentos para disposições conjuntas em sistemas de tratamento públicos ou privados						■	Conforme Licenciamento Ambiental
EDIÇÃO, IMPRESSÃO E REPRODUÇÃO DE GRAVAÇÕES							
Indústrias potencialmente incômodas pela emissão de odores, ruídos e vibração, podendo tornar-se insalubres e com riscos de periculosidade pelo uso de solventes em operações de impressão, pela emissão de poluentes atmosféricos e manipulação de substâncias inflamáveis	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
FABRICAÇÃO DE COQUE, REFINO DE PETRÓLEO, ELABORAÇÃO DE COMBUSTÍVEIS NUCLEARES							
Indústrias com alto potencial de poluição das águas e do ar, gerando resíduos sólidos, que exigem tratamento e/ou disposição final complexa e onerosa, além de possuírem alta periculosidade, riscos de incêndios e explosões, e causarem sérios incômodos à população						■	Conforme Licenciamento Ambiental
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS QUÍMICOS							

Indústrias destinadas à fabricação de produtos químicos, que envolvem processos e operações com potencial de insalubridade, periculosidade e incomodidade, passíveis de tratamento	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	Ambiental
Indústrias com processos e operações com potencial de insalubridade, periculosidade e incomodidade, podendo gerar emissões atmosféricas, efluentes líquidos e resíduos sólidos altamente nocivos para a saúde pública e o meio ambiente						■	Conforme Licenciamento Ambiental
FABRICAÇÃO DE ARTIGOS DE BORRACHA							
Estabelecimentos destinados à fabricação de fios de borracha, espuma de borracha, dentre outros, que não utilizem processos de regeneração de borracha	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
FABRICAÇÃO DE BORRACHA							
Regeneração de borracha e Indústrias com operações de beneficiamento ou regeneração de borracha						■	Conforme Licenciamento Ambiental
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MINERAIS NÃO METÁLICOS							
Estabelecimentos destinados à fabricação de vidro, artigos de vidro, artefatos de concreto, cimento e estuque, dentre outros	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
Estabelecimentos destinados à fabricação de cimento, cal, telhas, tijolos, dentre outros						■	Conforme Licenciamento Ambiental
Estabelecimentos industriais nos quais houver processos de beneficiamento e preparação de minerais não-metálicos não associados em sua localização às jazidas minerais						■	Conforme Licenciamento Ambiental
FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE PLÁSTICO							
Estabelecimentos destinados à fabricação de laminados plásticos, artefatos diversos de material plástico, potencialmente geradoras de emissão de odores, ruídos e efluentes líquidos, passíveis de tratamento	área até 1000m²		■				Conforme Licenciamento Ambiental
	área > 1000m² e < ou = 2000m²			■			
	área > 2000m²				■		

FABRICAÇÃO DE PRODUTOS DE MADEIRA							
Indústrias com potencial de emissão de ruídos e poeiras, passíveis de tratamento	área até 1000m²		■				Conforme Licenciamento Ambiental
	área > 1000m² e < ou = 2000m²			■			
	área > 2000m²				■		
METALURGIA BÁSICA							
Estabelecimentos destinados à produção de laminados de aço, metalurgia de diversos metais, fundição	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
Estabelecimentos que utilizem processos de forja, galvanoplastia, usinagem, solda, têmpera, cementação e tratamento térmico de materiais, dentre outros	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
Estabelecimentos destinados à produção de gusa, ferro e aço, metalurgia dos metais não ferrosos, dentre outros, com alto potencial de poluição do ar, emitindo material particulado, gases tóxicos e incômodos, ruídos e vibrações, além de poluir as águas e gerar resíduos sólidos que exigem soluções tecnológicas complexas e onerosas para o seu tratamento						■	Conforme Licenciamento Ambiental
Estabelecimentos industriais nos quais houver processos de redução de minério de ferro						■	Conforme Licenciamento Ambiental
Estabelecimentos industriais nos quais houver qualquer transformação primária de outros minerais metálicos não associados em sua localização às jazidas minerais, excetuado o caso de metais preciosos						■	Conforme Licenciamento Ambiental
ESTABELECIMENTOS INDUSTRIAIS NOS QUAIS HOUVER PROCESSO DE FUNDIÇÃO DE METAIS, FERROSOS OU NÃO FERROSOS, NECESSÁRIO OU NÃO AO DESEMPENHO DA ATIVIDADE NA QUAL ESTÁ CLASSIFICADO O ESTABELECIMENTO.							
Quaisquer estabelecimentos	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS							

Estabelecimentos destinados à fabricação de motores, bombas, tratores, armas, dentre outros, potencialmente poluidores das águas, do ar e do solo	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
FABRICAÇÃO DE MÁQUINAS, APARELHOS E MATERIAIS ELÉTRICOS							
Estabelecimentos destinados à fabricação de geradores, transformadores e motores elétricos, fios e cabos, dentre outros	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
FABRICAÇÃO E MONTAGEM DE VEÍCULOS AUTOMOTORES, REBOQUES E CARROCERIAS E OUTROS EQUIPAMENTOS DE TRANSPORTE							
Indústrias potencialmente incômodas pela natureza da atividade e porte do empreendimento, que exigem soluções tecnológicas e condições de instalação adequados	Área até 2000m²				■		Conforme Licenciamento Ambiental
	área >2000m²					■	
FABRICAÇÃO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA VEÍCULOS AUTOMOTORES							
Indústrias de montagem, que não envolvem transformação de matéria-prima	área até 1000m²		■				Conforme Licenciamento Ambiental
	área > 1000m² e < ou = 2000m²			■			
	área > 2000m²				■		
FABRICAÇÃO DE MÓVEIS							
Indústrias com baixo potencial de poluição do meio ambiente, com geração de material particulado, emissão de ruídos e de incômodos ao uso residencial passíveis de serem controlados	área até 1000m²		■				Conforme Licenciamento Ambiental
	área > 1000m² e < ou = 2000m²			■			
	área > 2000m²				■		
ESTABELECIMENTOS INDUSTRIAIS QUE LIBERAREM OU UTILIZAREM GASES OU VAPORES QUE POSSAM, MESMO ACIDENTALMENTE, COLOCAR EM RISCO A SAÚDE PÚBLICA, O QUAL SERÁ VERIFICADO EM FUNÇÃO DA TOXICIDADE DA SUBSTÂNCIA, DA QUANTIDADE DE GASES OU VAPORES QUE POSSAM SER LIBERADOS E DA LOCALIZAÇÃO DO ESTABELECIMENTO INDUSTRIAL							
Quaisquer estabelecimentos						■	Indústria proibida no município

INDÚSTRIA EXTRATIVISTA						
Atividades de extração mineral e beneficiamento de minério					■	Conforme Licenciamento Ambiental

Anexo XV - Empreendimentos de Impacto

USO COMERCIAL

a) Shopping Center;

b) Conjunto Atacadista;

c) Comércio Atacadista de produtos extrativos de origem mineral, em bruto;

d) Comércio Atacadista de produtos químicos perigosos, explosivos, inflamáveis, tóxicos e venenosos;

e) Comércio Atacadista de combustíveis e lubrificantes de origem vegetal e mineral.

SERVIÇOS

a) Antenas de telecomunicação com estrutura em torre ou similar;

b) Aterro Sanitário e Aterro de Resíduos Industriais;

c) Autódromo, Kartódromo, Hipódromo;

d) Beneficiamento de Resíduos Sólidos Industriais;

e) Estabelecimentos de ensino, Campus Universitário;

f) Cemitério, Crematório e Necrotério;

g) Centro de Convenções, Feiras, Exposições, Espaço para Shows e Outros Eventos;

h) Estação de tratamento de água;

i) Estação de Tratamento de Esgoto;

j) Estádio Esportivo;

k) Garagens de empresas de transporte de passageiros e de cargas;

l) Heliponto;

m) Hospital, Maternidade, Policlínica, Pronto-Socorro;

n) Clinicas humanas e para animais;

o) Jardim Zoológico;

p) Parque Temático;

q) Presídio;

r) Quartel, Instalação Militar, Corpo de Bombeiros;

s) Recuperação de sucatas de alumínio;

t) Recuperação de materiais metálicos, exceto alumínio;

u) Recuperação de materiais plásticos;

v) Terminais de Transporte de Passageiros;

w) Terminal de Cargas;

x) Unidade de Reciclagem de Resíduos Sólidos e Usina de Reciclagem de Resíduos Sólidos;

y) Unidade de incineração de resíduos;

z) Usina de Asfalto;

aa) Usina de Compostagem;

bb) Usina de incineração e outras unidades de tratamento e disposição de resíduos perigosos;

cc) Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos.

USO INDUSTRIAL E OUTROS EMPREENDIMENTOS

Tipologias de atividades e empreendimentos arrolados pelo Conselho Estadual de Política Ambiental - COPAM como modificadoras do meio ambiente, sujeitas ao licenciamento ambiental ou à autorização ambiental de funcionamento;

Empreendimentos destinados a uso não residencial nos quais a área edificada bruta seja igual ou superior a 5.000 m² (cinco mil metros quadrados);

Empreendimentos destinados a uso residencial que tenham mais de 100 (cem) unidades;

Empreendimentos destinados a uso misto, em que o somatório da razão entre o número de unidades residenciais e 100 (cem) e da razão entre a área bruta da parte da edificação destinada ao uso não-residencial e 5.000 m² (cinco mil metros quadrados) seja igual ou superior a 1 (um);

Obras de arte viárias, tais como viadutos, túneis, pontes e trincheiras;

Intervenções viárias compreendidas por implantação, ampliação e/ou modificação geométrica de vias que impliquem a supressão de mais de 20 (vinte) indivíduos arbóreos.