



Governo do Estado da Bahia

Governador do Estado
Jerônimo Rodrigues Souza

Vice-Governador do Estado
Geraldo Alves Ferreira Júnior

Secretário da Casa Civil
Eracy Lafuente Pereira Maciel



Diretor Geral
Robson Santos de Araújo

Diretor Técnico
André Marter Primo



Ao leitor: O Diário Oficial do Estado é uma publicação da Empresa Gráfica da Bahia que circula em cinco edições semanais, de terça a sábado. O D.O.E., como é conhecido, é composto de quatro cadernos:

Executivo - Caderno destinado à publicação das leis e decretos do Governador do Estado da Bahia, dos diversos atos da administração direta e indireta do Poder Executivo e ainda dos Tribunais de Contas do Estado e dos Municípios.

Diversos - Caderno destinado à publicação de editais de convocação, atas, balanços e demais atos de empresas, fundações, associações e outras entidades de direito privado.

Licitações - Caderno criado em parceria com a Secretaria de Administração do Estado da Bahia, destinado à publicação de todos os atos da Administração Pública Estadual referentes a licitações tais como: avisos, resultados e homologações, recursos, contratos, leilões, dispensas e inexigibilidades e outros.

Municípios - Caderno destinado à publicação dos atos das Prefeituras e Câmaras de Vereadores dos Municípios do Estado da Bahia.

LOCAIS E HORÁRIOS DE ATENDIMENTO

Sede | EGBA
Rua Mello Moraes Filho, 189,
Fazenda Grande do Retiro
CEP: 40.350-900

Horário de atendimento:
das 8h às 12h e das 13h às 17h

Ouvidoria
ouvidoria@egba.ba.gov.br

Assinaturas Diário Oficial do Estado
71 3343-2887 | assinatura@egba.ba.gov.br

Suporte Dool
71 3343-2887

Publicações
71 3343-2850 / 2133 | publica@egba.ba.gov.br

Serviços Gráficos
71 3343-2886 / 2805 / 2837 / 2838 | encomendas@egba.ba.gov.br

Certificação Digital
71 3343-2886 | certificacao.digital@egba.ba.gov.br

Gestão Documental e Logística
71 3343-2824 / 2856 | Logística: 71 3343-2880
gestao.documental@egba.ba.gov.br

Pesquisa no Diário Oficial do Estado
71 3343-2817 / 2885
pesquisadiario@egba.ba.gov.br

TABELA DE PREÇOS

Publicação centímetro/coluna por caderno

Diversos: R\$ 221,00 | Municípios: R\$ 148,94 | Executivo, Licitações e Especial: R\$ 21,79

Formas de pagamento: Espécie, PIX à Empresa Gráfica da Bahia, boleto bancário, cartões de crédito e nota de empenho órgãos públicos.

O Diário Oficial do Estado é comercializado exclusivamente pela Empresa Gráfica da Bahia.

Art. 2º - Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação.

PALÁCIO DO GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA, em 31 de agosto de 2026.

JERÔNIMO RODRIGUES
Governador

Eracy Lafuente Pereira Maciel
Secretário da Casa Civil

Manoel Vitorio da Silva Filho
Secretário da Fazenda

DECRETO Nº 24.778 DE 31 DE AGOSTO DE 2026

Cria o Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha, nos Municípios de Itaeté, Ibicoara, Mucugê e Iramaia, no Estado da Bahia, na forma que indica, e dá outras providências.

O GOVERNADOR DO ESTADO DA BAHIA, no uso das atribuições que lhe confere a Constituição do Estado da Bahia,

DECRETA

Art. 1º - Fica criado o Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha, Unidade de Conservação de Proteção Integral, localizado nos Municípios de Itaeté, Ibicoara, Mucugê e Iramaia, no Estado da Bahia.

Art. 2º - O Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha tem por objetivo:

I - proteger ambientes naturais onde se asseguram condições para a existência e reprodução de espécies ou comunidades da flora local e da fauna residente ou migratória;

II - conservar ecossistemas naturais relevantes associados à Serra da Chapadinha, com destaque para formações vegetais nativas, recursos hídricos e a biodiversidade regional;

III - contribuir para a manutenção dos serviços ecossistêmicos e da conectividade entre remanescentes de vegetação nativa e outras unidades de conservação no território;

IV - possibilitar a realização de pesquisas científicas e o desenvolvimento de atividades de educação ambiental;

V - promover a conservação da paisagem natural e do patrimônio histórico e ambiental da região.

Art. 3º - Os limites do Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha estão definidos em Memorial Descritivo, na forma do Anexo Único deste Decreto.

Parágrafo único - O subsolo da área definida no Anexo Único deste Decreto integra os limites do Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha.

Art. 4º - O Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha será administrado pelo Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos - INEMA ou outro órgão que venha a substituí-lo, podendo ser estabelecidos instrumentos de gestão compartilhada com outras instituições públicas ou privadas.

Art. 5º - O Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha disporá de Conselho Consultivo, presidido pelo órgão responsável por sua administração, nos termos da legislação vigente.

§ 1º - A composição do Conselho Consultivo deverá assegurar, quando cabível, a representação dos proprietários de imóveis localizados no interior da Unidade de Conservação, bem como dos órgãos públicos, organizações da sociedade civil, população residente e do entorno, assentamentos de reforma agrária, povos e comunidades tradicionais e demais segmentos relacionados aos objetivos da Unidade, observadas as características do território.

§ 2º - A composição, a designação dos membros e a instalação do Conselho Consultivo serão estabelecidas em ato posterior do órgão gestor, observado o disposto na legislação ambiental estadual.

Art. 6º - Fica estabelecido o prazo de até 05 (cinco) anos para a elaboração e aprovação do Plano de Manejo da Unidade de Conservação, contado da data de publicação deste Decreto.

Parágrafo único - Até a aprovação do Plano de Manejo, ficam vedadas atividades que possam comprometer os objetivos de criação da unidade.

Art. 7º - No interior do Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha poderão ser realizadas atividades compatíveis com os objetivos da Unidade de Conservação,

com a legislação aplicável e com as normas estabelecidas pelo órgão gestor, observadas, quando exigíveis, as respectivas autorizações.

§ 1º - Poderão ser admitidas, quando compatíveis com os objetivos da Unidade:

I - visitação pública, educação ambiental e atividades culturais e recreativas, observadas as normas estabelecidas pelo órgão gestor;

II - pesquisa científica, mediante autorização do órgão gestor;

III - ações de proteção, fiscalização, prevenção e combate a incêndios, recuperação de áreas degradadas e monitoramento ambiental;

IV - manutenção das atividades e usos existentes que sejam compatíveis com os objetivos da Unidade de Conservação, observadas as condições estabelecidas pelo órgão gestor e no Plano de Manejo;

V - implantação ou manutenção de estruturas necessárias para gestão da Unidade de Conservação, à proteção ambiental e à segurança dos usuários, desde que tecnicamente justificadas e compatíveis com os objetivos da unidade; e

VI - outras atividades expressamente admitidas pelo órgão gestor, desde que compatíveis com os objetivos da Unidade e com as normas do Plano de Manejo.

§ 2º - A existência de atividade admitida nos termos deste artigo não constitui autorização para sua ampliação quando essa ampliação for incompatível com os objetivos da Unidade.

Art. 8º - Sem prejuízo das demais vedações previstas na legislação ambiental, ficam proibidas no interior do Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha as atividades incompatíveis com os objetivos da Unidade de Conservação, especialmente:

I - a exploração ou aproveitamento de recursos minerais e demais atividades incompatíveis com os objetivos da Unidade de Conservação;

II - a caça, captura, coleta, perseguição ou perturbação da fauna, ressalvadas as ações autorizadas pelo órgão competente para fins de manejo, pesquisa ou controle;

III - a introdução de espécies exóticas invasoras, observada a legislação específica;

IV - o uso de agrotóxicos ou outras substâncias que possam comprometer os atributos naturais que justificaram a criação da Unidade, observada a legislação aplicável;

V - outras atividades que venham a ser definidas como incompatíveis com os objetivos da Unidade, nos termos da legislação e do Plano de Manejo.

Art. 9º - Nos Projetos de Assentamento de Reforma Agrária abrangidos pelo Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha serão resguardados os direitos e os usos regularmente existentes, desde que compatíveis com os objetivos da Unidade de Conservação e com a legislação ambiental.

§ 1º - A manutenção dos usos existentes não autoriza tacitamente a abertura de novas áreas de vegetação nativa ou a ampliação de atividades incompatíveis com os objetivos da Unidade, devendo ser observada a legislação vigente.

§ 2º - A gestão da Unidade deverá considerar as especificidades dos assentamentos, inclusive os usos agrícolas, o abastecimento de água, as atividades de turismo de base comunitária e as demais práticas econômicas e sociais existentes no território.

§ 3º - O órgão gestor promoverá articulação com o Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária - INCRA e demais órgãos competentes para assegurar a compatibilização entre os objetivos de conservação da Unidade e os direitos decorrentes da Política Nacional de Reforma Agrária.

§ 4º - Na elaboração do Plano de Manejo deverão ser consideradas as práticas produtivas sustentáveis e as formas de uso do território adotadas pelas famílias assentadas.

Art. 10 - As propriedades particulares situadas no interior do Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha poderão ser mantidas quando for possível compatibilizar os objetivos da Unidade de Conservação com a utilização da terra e dos recursos naturais pelos respectivos proprietários, observadas a legislação ambiental, as normas do Plano de Manejo e as demais normas aplicáveis.

§ 1º - A desapropriação de propriedade particular somente será cabível nas hipóteses previstas no § 2º do art. 13 da Lei Federal nº 9.985, de 18 de julho de 2000, observada a legislação aplicável.

§ 2º - A existência de propriedade particular no interior da Unidade de Conservação não implica, por si só, a necessidade de desapropriação, devendo ser analisada a compatibilidade do uso existente com os objetivos da Unidade.

Art. 11 - Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação.

PALÁCIO DO GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA, em 31 de agosto de 2026.

JERÔNIMO RODRIGUES
Governador

Eracy Lafuente Pereira Maciel
Secretário da Casa Civil

Eduardo Mendonça Sodré Martins
Secretário do Meio Ambiente

ANEXO ÚNICO

MEMORIAL DESCRITIVO

O Refúgio de Vida Silvestre Serra da Chapadinha dispõe de uma única área de aproximadamente 18.468,5 ha, de acordo com a seguinte descrição:

Área I: Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 0, de coordenadas N 8546089.956409 m e E 268839.156554 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 92°24'54.04" e 142.90; até o vértice 1, de coordenadas N 8546083.935063 m e E 268981.927432 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 113°30'48.91" e 89.34; até o vértice 2, de coordenadas N 8546048.290722 m e E 269063.850670 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 107°00'1.07" e 111.41; até o vértice 3, de coordenadas N 8546015.716788 m e E 269170.393232 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 108°17'24.05" e 74.57; até o vértice 4, de coordenadas N 8545992.315027 m e E 269241.195007 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 108°54'58.57" e 64.04; até o vértice 5, de coordenadas N 8545971.554006 m e E 269301.776849 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 124°48'40.14" e 69.59; até o vértice 6, de coordenadas N 8545931.829691 m e E 269358.908923 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°17'1.87" e 32.36; até o vértice 7, de coordenadas N 8545901.177397 m e E 269369.293782 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°45'26.26" e 31.65; até o vértice 8, de coordenadas N 8545870.503147 m e E 269377.079892 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°58'40.12" e 31.17; até o vértice 9, de coordenadas N 8545839.808945 m e E 269382.504365 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°02'48.71" e 30.83; até o vértice 10, de coordenadas N 8545809.091407 m e E 269385.166486 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°44'12.36" e 30.74; até o vértice 11, de coordenadas N 8545778.357103 m e E 269385.844213 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°22'7.25" e 30.76; até o vértice 12, de coordenadas N 8545747.610866 m e E 269385.109608 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 183°11'2.54" e 30.80; até o vértice 13, de coordenadas N 8545716.856380 m e E 269383.398758 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°54'28.67" e 30.77; até o vértice 14, de coordenadas N 8545686.107694 m e E 269382.374442 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°50'29.77" e 30.75; até o vértice 15, de coordenadas N 8545655.377447 m e E 269383.532633 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°52'35.89" e 31.18; até o vértice 16, de coordenadas N 8545624.683719 m e E 269389.012933 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°54'20.20" e 31.18; até o vértice 17, de coordenadas N 8545593.989856 m e E 269394.477242 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°41'30.44" e 30.85; até o vértice 18, de coordenadas N 8545563.273936 m e E 269397.331112 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°26'32.04" e 30.90; até o vértice 19, de coordenadas N 8545532.509137 m e E 269394.400101 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°31'3.36" e 31.21; até o vértice 20, de coordenadas N 8545501.725492 m e E 269389.238964 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°33'46.33" e 31.32; até o vértice 21, de coordenadas N 8545470.936940 m e E 269383.497692 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°13'39.32" e 31.19; até o vértice 22, de coordenadas N 8545440.154641 m e E 269378.496835 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°56'3.12" e 31.07; até o vértice 23, de coordenadas N 8545409.378353 m e E 269374.207547 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°47'44.93" e 30.92; até o vértice 24, de coordenadas N 8545378.611920 m e E 269371.084678 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 183°52'59.61" e 30.83; até o vértice 25, de coordenadas N 8545347.854232 m e E 269368.996876 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°06'20.73" e 21.21; até o vértice 26, de coordenadas N 8545326.697082 m e E 269367.478175 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°33'54.00" e 40.84; até o vértice 27, de coordenadas N 8545286.309896 m e E 269361.395420 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°48'7.71" e 31.87; até o vértice 28, de coordenadas N 8545255.501034 m e E 269353.254136 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°08'4.12" e 32.25; até o vértice 29, de coordenadas N 8545224.680664 m e E 269343.752248 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 198°19'24.18" e 32.47; até o vértice 30, de coordenadas N 8545193.854310 m e E 269333.543448 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°44'6.85" e 32.97; até o vértice 31, de coordenadas N 8545163.015555 m e E 269321.868775 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 221°18'0.06" e 30.08; até o vértice 32, de coordenadas N 8545140.416858 m e E 269302.015322 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°26'17.14" e 24.34; até o vértice 33, de coordenadas N 8545128.039405 m e E 269281.054398 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°42'19.89" e 23.02; até o vértice 34, de coordenadas N 8545118.566537 m e E 269260.068927 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°46'18.08" e 41.76; até o vértice 35, de coordenadas N 8545092.726742 m e E 269227.265769 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°00'57.71" e 30.83; até o vértice 36, de coordenadas N 8545069.820780 m e E 269206.629541 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°41'18.64" e 32.96; até o vértice 37, de coordenadas N 8545038.982180 m e E 269194.983671 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distância: 198°26'6.35" e 17.96; até o vértice 38, de coordenadas N 8545021.942353 m e E 269189.303680 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°48'15.50" e 23.82; até o vértice 39, de coordenadas N 8544998.155635 m e E 269190.631771 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 186°01'43.38" e 30.11; até o vértice 40, de coordenadas N 8544968.209291 m e E 269187.469108 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°42'50.80" e 17.18; até o vértice 41, de coordenadas N 8544951.081746 m e E 269188.752692 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 150°31'58.49" e 15.27; até o vértice 42, de coordenadas N 8544937.783173 m e E 269196.266582 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°56'23.80" e 40.68; até o vértice 43, de coordenadas N 8544915.070979 m e E 269230.015044 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 76°49'9.41" e 39.94; até o vértice 44, de coordenadas N 8544924.178936 m e E 269268.905877 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 120°38'42.68" e 38.32; até o vértice 45, de coordenadas N 8544904.645125 m e E 269301.876370 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°41'8.86" e 43.08; até o vértice 46, de coordenadas N 8544869.488168 m e E 269326.781972 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 118°32'18.69" e 23.01; até o vértice 47, de coordenadas N 8544858.496890 m e E 269346.992968 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°04'30.03" e 42.21; até o vértice 48, de coordenadas N 8544842.633406 m e E 269386.108955 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°18'26.12" e 100.12; até o vértice 49, de coordenadas N 8544856.034893 m e E 269485.323114 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°12'49.07" e 219.38; até o vértice 50, de coordenadas N 8544885.756949 m e E 269702.684017 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°19'29.12" e 94.87; até o vértice 51, de coordenadas N 8544898.427974 m e E 269796.706867 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 110°10'18.27" e 44.36; até o vértice 52, de coordenadas N 8544883.131208 m e E 269838.345620 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 96°20'3.28" e 31.00; até o vértice 53, de coordenadas N 8544879.711246 m e E 269869.154405 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 81°48'14.00" e 31.72; até o vértice 54, de coordenadas N 8544884.232934 m e E 269900.547838 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 74°46'47.15" e 95.78; até o vértice 55, de coordenadas N 8544909.378856 m e E 269992.971185 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 80°40'10.06" e 60.43; até o vértice 56, de coordenadas N 8544919.176954 m e E 270052.605283 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 81°26'24.19" e 77.18; até o vértice 57, de coordenadas N 8544930.664750 m e E 270128.925596 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 71°37'45.86" e 218.55; até o vértice 58, de coordenadas N 8544999.544755 m e E 270336.341875 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 67°55'43.72" e 164.90; até o vértice 59, de coordenadas N 8545061.508684 m e E 270489.161038 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 70°43'12.71" e 357.36; até o vértice 60, de coordenadas N 8545179.502876 m e E 270826.480677 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 71°39'47.68" e 301.46; até o vértice 61, de coordenadas N 8545274.341407 m e E 271112.629993 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 70°49'29.31" e 310.93; até o vértice 62, de coordenadas N 8545376.469369 m e E 271406.310938 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 77°37'50.12" e 119.93; até o vértice 63, de coordenadas N 8545402.160323 m e E 271523.458283 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 330°51'8.12" e 6.79; até o vértice 64, de coordenadas N 8545408.093649 m e E 271520.149358 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 348°51'8.14" e 15.64; até o vértice 65, de coordenadas N 8545423.441934 m e E 271517.124862 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 6°51'8.14" e 15.64; até o vértice 66, de coordenadas N 8545438.973641 m e E 271518.991276 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 24°51'8.14" e 15.64; até o vértice 67, de coordenadas N 8545453.168418 m e E 271525.565902 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 42°51'8.14" e 15.64; até o vértice 68, de coordenadas N 8545464.636782 m e E 271536.205717 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 60°51'8.14" e 15.64; até o vértice 69, de coordenadas N 8545472.256130 m e E 271549.867637 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 78°51'8.14" e 15.64; até o vértice 70, de coordenadas N 8545475.280626 m e E 271565.215922 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 96°51'8.14" e 15.64; até o vértice 71, de coordenadas N 8545473.414212 m e E 271580.747628 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 114°51'8.14" e 15.64; até o vértice 72, de coordenadas N 8545466.839585 m e E 271594.942406 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 132°51'8.14" e 15.64; até o vértice 73, de coordenadas N 8545456.200316 m e E 271606.410770 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°51'8.14" e 4.64; até o vértice 74, de coordenadas N 8545452.552396 m e E 271609.276016 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°01'32.69" e 0.30; até o vértice 75, de coordenadas N 8545452.313711 m e E 271609.462324 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°11'57.24" e 8.75; até o vértice 76, de coordenadas N 8545445.401988 m e E 271614.823754 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°48'4.69" e 1.05; até o vértice 77, de coordenadas N 8545444.564989 m e E 271615.459041 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°24'12.14" e 8.13; até o vértice 78, de coordenadas N 8545438.040840 m e E 271620.303706 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°51'23.95" e 2.54; até o vértice 79, de coordenadas N 8545435.966967 m e E 271621.763593 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 146°18'35.76" e 5.12; até o vértice 80, de coordenadas N 8545431.703662 m e E 271624.605797 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 147°23'29.56" e 1.89; até o vértice 81, de coordenadas N 8545430.113550 m e E 271625.623047 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 148°28'23.37" e 9.02; até o vértice 82, de coordenadas N 8545422.426680 m e E 271630.338521 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°20'39.58" e 6.75; até o vértice 83, de coordenadas N 8545416.446672 m e E 271633.472196 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°12'55.79" e 23.22; até o vértice 84, de coordenadas N 8545395.194740 m e E 271642.838550 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°48'6.50" e

9.73; até o vértice 85, de coordenadas N 8545385.947134 m e E 271645.878685 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°23'17.21" e 14.39; até o vértice 86, de coordenadas N 8545371.905546 m e E 271649.020410 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°08'30.88" e 12.08; até o vértice 87, de coordenadas N 8545360.124700 m e E 271651.709516 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°01'11.54" e 6.76; até o vértice 88, de coordenadas N 8545353.444444 m e E 271652.765190 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°53'52.21" e 14.52; até o vértice 89, de coordenadas N 8545338.981627 m e E 271654.056512 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°52'57.67" e 15.41; até o vértice 90, de coordenadas N 8545323.629983 m e E 271655.431287 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°23'24.94" e 22.80; até o vértice 91, de coordenadas N 8545301.146543 m e E 271659.238007 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°28'34.95" e 3.64; até o vértice 92, de coordenadas N 8545297.537733 m e E 271659.714629 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°33'44.95" e 23.44; até o vértice 93, de coordenadas N 8545274.204408 m e E 271661.935692 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°33'25.52" e 22.93; até o vértice 94, de coordenadas N 8545251.381786 m e E 271664.110312 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°24'28.17" e 12.74; até o vértice 95, de coordenadas N 8545238.897349 m e E 271666.671223 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°10'19.56" e 4.82; até o vértice 96, de coordenadas N 8545234.131781 m e E 271667.411348 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°56'10.95" e 35.47; até o vértice 97, de coordenadas N 8545198.862616 m e E 271671.157889 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°35'46.17" e 4.64; até o vértice 98, de coordenadas N 8545194.230273 m e E 271671.433413 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°15'21.39" e 18.09; até o vértice 99, de coordenadas N 8545176.146201 m e E 271671.668271 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°06'21.91" e 19.89; até o vértice 100, de coordenadas N 8545156.331098 m e E 271673.364904 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°24'46.08" e 0.54; até o vértice 101, de coordenadas N 8545155.797498 m e E 271673.407716 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°43'10.25" e 23.66; até o vértice 102, de coordenadas N 8545132.200627 m e E 271675.173892 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°51'35.13" e 3.73; até o vértice 103, de coordenadas N 8545128.468672 m e E 271675.313631 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°00'0.00" e 29.07; até o vértice 104, de coordenadas N 8545099.400679 m e E 271675.313631 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°46'26.68" e 1.35; até o vértice 105, de coordenadas N 8545098.049821 m e E 271675.295110 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°32'53.37" e 28.69; até o vértice 106, de coordenadas N 8545069.369401 m e E 271674.519963 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°03'30.46" e 4.38; até o vértice 107, de coordenadas N 8545065.000480 m e E 271674.209979 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 186°34'7.55" e 21.46; até o vértice 108, de coordenadas N 8545043.683952 m e E 271671.755348 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 186°51'55.26" e 0.52; até o vértice 109, de coordenadas N 8545043.170028 m e E 271671.693472 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°09'42.96" e 24.87; até o vértice 110, de coordenadas N 8545018.494531 m e E 271668.592886 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°31'40.54" e 2.38; até o vértice 111, de coordenadas N 8545016.137006 m e E 271668.239376 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°53'38.11" e 22.21; até o vértice 112, de coordenadas N 8544994.254254 m e E 271664.422617 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°06'26.40" e 16.80; até o vértice 113, de coordenadas N 8544977.669114 m e E 271661.763931 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°32'56.70" e 2.52; até o vértice 114, de coordenadas N 8544975.195576 m e E 271661.303295 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°59'27.01" e 14.92; até o vértice 115, de coordenadas N 8544960.596984 m e E 271658.202710 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°24'47.60" e 5.97; até o vértice 116, de coordenadas N 8544954.842044 m e E 271656.616106 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 198°50'8.20" e 14.61; até o vértice 117, de coordenadas N 8544941.018598 m e E 271651.900631 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°36'52.73" e 3.10; até o vértice 118, de coordenadas N 8544938.112879 m e E 271650.807596 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 202°23'37.25" e 11.89; até o vértice 119, de coordenadas N 8544927.118816 m e E 271646.277588 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°23'26.88" e 5.23; até o vértice 120, de coordenadas N 8544922.395300 m e E 271644.035627 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°23'16.51" e 14.25; até o vértice 121, de coordenadas N 8544909.856890 m e E 271637.259551 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°17'29.20" e 8.55; até o vértice 122, de coordenadas N 8544902.711858 m e E 271632.567669 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 218°11'41.89" e 21.86; até o vértice 123, de coordenadas N 8544885.534959 m e E 271619.053224 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°51'6.71" e 20.97; até o vértice 124, de coordenadas N 8544866.662061 m e E 271609.908624 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 202°28'45.96" e 30.15; até o vértice 125, de coordenadas N 8544838.803719 m e E 271598.381035 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°36'34.89" e 29.05; até o vértice 126, de coordenadas N 8544811.610568 m e E 271588.154550 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°02'47.01" e 22.45; até o vértice 127, de coordenadas N 8544789.927096 m e E 271582.325660 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°25'54.38" e 4.16; até o vértice 128, de coordenadas N 8544785.956170 m e E 271581.078829 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 199°49'1.75" e 30.49; até o vértice 129, de coordenadas N 8544757.275750 m e E 271570.743542 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°06'21.65" e 0.50; até o vértice 130, de coordenadas N 8544756.802318 m e E 271570.570234 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°23'41.55" e 21.50; até o vértice 131, de coordenadas N 8544736.648509 m e E 271563.077152 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 202°31'9.80" e 3.71; até o vértice 132, de coordenadas N 8544733.224054 m e E

271561.657338 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 204°38'38.04" e 26.71; até o vértice 133, de coordenadas N 8544708.943357 m e E 271550.518255 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 202°40'16.84" e 21.26; até o vértice 134, de coordenadas N 8544689.325431 m e E 271542.323425 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°57'51.74" e 5.74; até o vértice 135, de coordenadas N 8544684.160964 m e E 271539.808521 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°15'26.64" e 30.13; até o vértice 136, de coordenadas N 8544657.870580 m e E 271525.080738 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 210°15'54.54" e 1.76; até o vértice 137, de coordenadas N 8544656.351527 m e E 271524.194314 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°16'22.45" e 24.64; até o vértice 138, de coordenadas N 8544635.293381 m e E 271511.404397 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°19'50.55" e 1.85; até o vértice 139, de coordenadas N 8544633.733461 m e E 271510.417086 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°23'18.65" e 25.97; até o vértice 140, de coordenadas N 8544612.048455 m e E 271496.124696 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 210°29'59.40" e 20.63; até o vértice 141, de coordenadas N 8544594.272808 m e E 271485.654109 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°54'56.10" e 4.22; até o vértice 142, de coordenadas N 8544590.734409 m e E 271483.363651 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°19'52.79" e 25.02; até o vértice 143, de coordenadas N 8544570.322219 m e E 271468.894250 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°49'31.64" e 0.86; até o vértice 144, de coordenadas N 8544569.622981 m e E 271468.389472 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 216°19'10.49" e 24.21; até o vértice 145, de coordenadas N 8544550.115128 m e E 271454.049262 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°41'53.53" e 11.11; até o vértice 146, de coordenadas N 8544541.950130 m e E 271446.515293 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°04'36.56" e 21.20; até o vértice 147, de coordenadas N 8544528.062088 m e E 271430.495599 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°37'10.50" e 4.44; até o vértice 148, de coordenadas N 8544525.307554 m e E 271427.017800 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°09'44.45" e 15.78; até o vértice 149, de coordenadas N 8544516.070392 m e E 271414.227883 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 235°58'42.14" e 3.17; até o vértice 150, de coordenadas N 8544514.297300 m e E 271411.601305 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°47'39.84" e 22.21; até o vértice 151, de coordenadas N 8544502.457771 m e E 271392.804528 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°49'9.48" e 12.24; até o vértice 152, de coordenadas N 8544495.407070 m e E 271382.802370 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 221°42'13.98" e 24.86; até o vértice 153, de coordenadas N 8544476.849412 m e E 271366.265843 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°45'34.13" e 20.97; até o vértice 154, de coordenadas N 8544459.018606 m e E 271355.227725 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 203°59'16.51" e 19.74; até o vértice 155, de coordenadas N 8544440.986637 m e E 271347.203930 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°21'10.73" e 11.10; até o vértice 156, de coordenadas N 8544430.032460 m e E 271345.399713 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°31'52.32" e 12.34; até o vértice 157, de coordenadas N 8544417.696720 m e E 271345.716014 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°28'14.27" e 16.97; até o vértice 158, de coordenadas N 8544400.918835 m e E 271348.232278 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°47'44.98" e 0.57; até o vértice 159, de coordenadas N 8544400.357070 m e E 271348.313272 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°07'15.69" e 28.93; até o vértice 160, de coordenadas N 8544371.702286 m e E 271352.278735 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°49'30.89" e 4.72; até o vértice 161, de coordenadas N 8544367.003511 m e E 271352.704269 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°31'46.08" e 18.84; até o vértice 162, de coordenadas N 8544348.178170 m e E 271353.516501 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°41'57.33" e 0.30; até o vértice 163, de coordenadas N 8544347.882070 m e E 271353.528397 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°52'8.57" e 27.80; até o vértice 164, de coordenadas N 8544320.105988 m e E 271354.561926 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°18'43.90" e 4.26; até o vértice 165, de coordenadas N 8544315.843248 m e E 271354.538699 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°45'19.23" e 30.70; até o vértice 166, de coordenadas N 8544285.180510 m e E 271353.062997 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°38'22.47" e 13.72; até o vértice 167, de coordenadas N 8544271.699137 m e E 271350.530388 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°24'28.95" e 13.72; até o vértice 168, de coordenadas N 8544259.413337 m e E 271344.429514 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 214°17'32.20" e 16.33; até o vértice 169, de coordenadas N 8544245.925635 m e E 271335.231491 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 217°25'31.91" e 5.47; até o vértice 170, de coordenadas N 8544241.584977 m e E 271331.909742 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 220°33'31.62" e 35.20; até o vértice 171, de coordenadas N 8544214.841522 m e E 271309.021180 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 220°12'27.44.02" e 30.70; até o vértice 172, de coordenadas N 8544191.481568 m e E 271289.096513 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°33'17.86" e 40.10; até o vértice 173, de coordenadas N 8544157.308421 m e E 271268.110066 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°18'47.63" e 3.07; até o vértice 174, de coordenadas N 8544154.744319 m e E 271266.424918 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°04'17.41" e 8.72; até o vértice 175, de coordenadas N 8544147.610934 m e E 271261.416789 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°47'20.91" e 34.19; até o vértice 176, de coordenadas N 8544128.598546 m e E 271289.828802 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 121°27'24.56" e 22.70; até o vértice 177, de coordenadas N 8544116.752278 m e E 271309.192893 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°48'39.44" e 23.62; até o vértice 178, de coordenadas N 8544106.097930 m e E 271330.274901 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 113°53'27.93" e 19.78; até o vértice 179, de coordenadas N 8544098.087412 m e E 271348.359252 m; deste segue com os seguintes azimute plano e

distância: 114°33'14.86" e 1.16; até o vértice 180, de coordenadas N 8544097.606539 m e E 271349.411796 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 115°13'1.79" e 9.41; até o vértice 181, de coordenadas N 8544093.595666 m e E 271357.928711 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 108°39'15.53" e 7.79; até o vértice 182, de coordenadas N 8544091.103968 m e E 271365.309489 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 105°07'10.69" e 14.45; até o vértice 183, de coordenadas N 8544087.334049 m e E 271379.262417 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 111°17'17.48" e 10.75; até o vértice 184, de coordenadas N 8544083.432844 m e E 271389.274589 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 117°27'24.27" e 14.85; até o vértice 185, de coordenadas N 8544076.585717 m e E 271402.452079 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°47'51.86" e 11.04; até o vértice 186, de coordenadas N 8544070.442046 m e E 271411.630169 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 130°08'19.44" e 14.54; até o vértice 187, de coordenadas N 8544061.070136 m e E 271422.744411 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 138°25'5.73" e 14.40; até o vértice 188, de coordenadas N 8544050.299407 m e E 271432.301161 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 146°41'48.06" e 12.59; até o vértice 189, de coordenadas N 8544039.777477 m e E 271439.213648 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°51'46.64" e 6.16; até o vértice 190, de coordenadas N 8544034.799429 m e E 271442.848636 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 149°11'38.34" e 9.29; até o vértice 191, de coordenadas N 8544026.819349 m e E 271447.606854 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 154°31'30.04" e 13.27; até o vértice 192, de coordenadas N 8544014.835796 m e E 271453.316295 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°21'14.33" e 4.94; até o vértice 193, de coordenadas N 8544010.280837 m e E 271455.216636 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°10'58.63" e 3.94; até o vértice 194, de coordenadas N 8544006.570805 m e E 271456.553577 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°18'2.02" e 15.85; até o vértice 195, de coordenadas N 8543991.000141 m e E 271459.495526 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°25'5.42" e 18.77; até o vértice 196, de coordenadas N 8543972.241164 m e E 271460.013557 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°24'2.38" e 11.49; até o vértice 197, de coordenadas N 8543960.808995 m e E 271461.134358 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°20'3.40" e 8.60; até o vértice 198, de coordenadas N 8543952.209427 m e E 271461.234281 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°16'4.42" e 13.83; até o vértice 199, de coordenadas N 8543938.420310 m e E 271460.205243 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°11'9.33" e 2.38; até o vértice 200, de coordenadas N 8543936.049303 m e E 271460.363310 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°06'22.93" e 17.01; até o vértice 201, de coordenadas N 8543923.789145 m e E 271472.158898 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 147°48'15.36" e 8.24; até o vértice 202, de coordenadas N 8543916.812827 m e E 271476.551395 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°57'10.35" e 15.90; até o vértice 203, de coordenadas N 8543902.182307 m e E 271482.775888 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°15'0.34" e 15.90; até o vértice 204, de coordenadas N 8543886.337339 m e E 271484.092477 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°23'55.34" e 6.74; até o vértice 205, de coordenadas N 8543879.619402 m e E 271483.575713 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°06'0.30" e 20.28; até o vértice 206, de coordenadas N 8543860.133769 m e E 271477.951444 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 207°48'5.25" e 8.03; até o vértice 207, de coordenadas N 8543853.028260 m e E 271474.204902 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 218°02'43.26" e 17.78; até o vértice 208, de coordenadas N 8543839.023054 m e E 271463.244973 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°17'21.27" e 7.96; até o vértice 209, de coordenadas N 8543833.726220 m e E 271457.302184 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°39'38.89" e 4.14; até o vértice 210, de coordenadas N 8543831.103319 m e E 271454.101851 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°01'56.50" e 5.49; até o vértice 211, de coordenadas N 8543827.801860 m e E 271449.715779 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 223°22'57.67" e 1.00; até o vértice 212, de coordenadas N 8543827.071985 m e E 271449.025989 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°08'7.17" e 6.54; até o vértice 213, de coordenadas N 8543822.619687 m e E 271444.228818 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°53'16.67" e 17.62; até o vértice 214, de coordenadas N 8543811.505084 m e E 271430.558170 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°55'47.16" e 10.53; até o vértice 215, de coordenadas N 8543805.761721 m e E 271421.737857 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 242°58'17.65" e 8.37; até o vértice 216, de coordenadas N 8543801.956507 m e E 271414.278855 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°40'48.17" e 9.95; até o vértice 217, de coordenadas N 8543798.340130 m e E 271405.012862 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 254°23'18.69" e 16.69; até o vértice 218, de coordenadas N 8543793.848104 m e E 271388.936665 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 264°14'29.36" e 17.11; até o vértice 219, de coordenadas N 8543792.131154 m e E 271371.910989 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 274°05'40.02" e 11.28; até o vértice 220, de coordenadas N 8543792.936507 m e E 271360.660445 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 283°05'6.99" e 15.63; até o vértice 221, de coordenadas N 8543796.474619 m e E 271345.438597 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 292°04'33.97" e 11.50; até o vértice 222, de coordenadas N 8543800.796238 m e E 271334.782985 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 292°18'34.49" e 0.41; até o vértice 223, de coordenadas N 8543800.950928 m e E 271334.405990 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 292°32'35.02" e 13.37; até o vértice 224, de coordenadas N 8543806.077901 m e E 271322.054647 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 297°30'37.57" e 8.66; até o vértice 225, de coordenadas N 8543810.077510 m e E 271314.374885 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 302°28'40.11" e 15.39; até o vértice 226, de coordenadas N 8543818.342836 m e E 271301.389825 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 308°35'31.18" e 10.65; até o vértice 227, de coordenadas N 8543824.986629 m e E

271293.064904 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 314°42'22.24" e 17.81; até o vértice 228, de coordenadas N 8543837.518164 m e E 271280.404178 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 319°19'40.15" e 8.06; até o vértice 229, de coordenadas N 8543843.629412 m e E 271275.152836 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 323°56'58.05" e 10.86; até o vértice 230, de coordenadas N 8543852.409336 m e E 271268.762007 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 321°55'16.02" e 4.59; até o vértice 231, de coordenadas N 8543856.021238 m e E 271265.932063 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°56'57.17" e 2.73; até o vértice 232, de coordenadas N 8543853.727149 m e E 271264.445154 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°59'11.55" e 0.07; até o vértice 233, de coordenadas N 8543853.672505 m e E 271264.409685 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°01'25.92" e 5.02; até o vértice 234, de coordenadas N 8543849.465046 m e E 271261.674837 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 199°06'46.71" e 6.36; até o vértice 235, de coordenadas N 8543843.459828 m e E 271259.593821 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 207°43'54.89" e 14.99; até o vértice 236, de coordenadas N 8543830.195009 m e E 271252.620208 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 216°21'3.07" e 10.89; até o vértice 237, de coordenadas N 8543821.423152 m e E 271246.164645 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 224°02'3.50" e 13.37; até o vértice 238, de coordenadas N 8543811.811141 m e E 271236.871304 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°43'3.94" e 10.48; até o vértice 239, de coordenadas N 8543805.318602 m e E 271228.645082 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°24'56.12" e 8.19; até o vértice 240, de coordenadas N 8543800.788141 m e E 271221.822163 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 241°06'48.31" e 11.58; até o vértice 241, de coordenadas N 8543795.195080 m e E 271211.684740 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 246°24'26.73" e 9.23; até o vértice 242, de coordenadas N 8543791.502298 m e E 271203.229311 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 251°42'5.15" e 13.49; até o vértice 243, de coordenadas N 8543787.268269 m e E 271190.425718 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 210°37'47.99" e 11.36; até o vértice 244, de coordenadas N 8543777.495729 m e E 271184.639345 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°02'38.48" e 21.82; até o vértice 245, de coordenadas N 8543758.241058 m e E 271174.382471 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 216°44'13.00" e 15.11; até o vértice 246, de coordenadas N 8543746.128950 m e E 271165.342228 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 225°25'47.53" e 18.60; até o vértice 247, de coordenadas N 8543733.074325 m e E 271152.090231 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°47'51.04" e 7.62; até o vértice 248, de coordenadas N 8543728.158528 m e E 271146.273684 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°09'54.56" e 22.58; até o vértice 249, de coordenadas N 8543714.940604 m e E 271127.970052 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 243°34'44.90" e 16.36; até o vértice 250, de coordenadas N 8543707.662517 m e E 271113.321835 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 252°59'35.25" e 9.56; até o vértice 251, de coordenadas N 8543704.867073 m e E 271104.182273 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 258°32'11.83" e 9.66; até o vértice 252, de coordenadas N 8543702.947202 m e E 271094.714835 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 264°04'48.42" e 18.48; até o vértice 253, de coordenadas N 8543701.041633 m e E 271076.337404 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 266°36'54.82" e 4.42; até o vértice 254, de coordenadas N 8543700.780485 m e E 271071.921962 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 269°09'1.21" e 2.07; até o vértice 255, de coordenadas N 8543700.749847 m e E 271069.865042 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°47'5.37" e 6.65; até o vértice 256, de coordenadas N 8543695.984125 m e E 271074.492960 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°36'19.14" e 8.40; até o vértice 257, de coordenadas N 8543689.490023 m e E 271079.826267 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 145°25'32.91" e 8.14; até o vértice 258, de coordenadas N 8543682.785729 m e E 271084.446794 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 137°29'22.39" e 4.94; até o vértice 259, de coordenadas N 8543679.141297 m e E 271087.787523 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°00'24.07" e 4.39; até o vértice 260, de coordenadas N 8543675.776643 m e E 271090.610134 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°31'25.75" e 9.77; até o vértice 261, de coordenadas N 8543668.025178 m e E 271096.552924 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°58'31.42" e 0.79; até o vértice 262, de coordenadas N 8543667.395947 m e E 271097.027507 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°25'37.09" e 12.57; até o vértice 263, de coordenadas N 8543657.303587 m e E 271104.515387 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 137°56'42.36" e 14.27; até o vértice 264, de coordenadas N 8543646.705462 m e E 271114.076386 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 139°39'54.37" e 3.00; até o vértice 265, de coordenadas N 8543644.417480 m e E 271116.019133 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°23'6.38" e 21.55; até o vértice 266, de coordenadas N 8543627.582994 m e E 271129.465093 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 151°25'9.13" e 16.20; até o vértice 267, de coordenadas N 8543613.356260 m e E 271137.215576 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 51°18'9.52" e 4.91; até o vértice 268, de coordenadas N 8543616.423521 m e E 271141.044506 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 53°09'55.00" e 3.25; até o vértice 269, de coordenadas N 8543618.371224 m e E 271143.645969 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 55°01'40.47" e 15.21; até o vértice 270, de coordenadas N 8543627.092522 m e E 271156.112908 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 59°21'51.41" e 7.56; até o vértice 271, de coordenadas N 8543630.945530 m e E 271162.618729 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 63°42'2.36" e 14.32; até o vértice 272, de coordenadas N 8543637.289651 m e E 271175.455452 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 63°54'22.42" e 0.36; até o vértice 273, de coordenadas N 8543637.447462 m e E 271175.777672 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 64°06'42.47" e 6.00; até o vértice 274, de coordenadas N 8543640.065170 m e E 271181.171457 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°25'19.05" e 7.52; até o vértice 275, de

coordenadas N 8543642.829153 m e E 271188.160305 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 72°43'55.63" e 11.20; até o vértice 276, de coordenadas N 8543646.154432 m e E 271198.857664 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 78°33'43.05" e 10.16; até o vértice 277, de coordenadas N 8543648.168735 m e E 271208.813376 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 84°23'30.47" e 8.08; até o vértice 278, de coordenadas N 8543648.958740 m e E 271216.858606 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°13'17.90" e 10.16; até o vértice 279, de coordenadas N 8543648.919448 m e E 271227.015971 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 96°03'5.32" e 10.21; até o vértice 280, de coordenadas N 8543647.842863 m e E 271237.171211 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 99°22'36.61" e 5.80; até o vértice 281, de coordenadas N 8543646.897791 m e E 271242.894291 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 102°42'7.90" e 4.63; até o vértice 282, de coordenadas N 8543645.879146 m e E 271247.413569 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 106°01'39.19" e 5.80; até o vértice 283, de coordenadas N 8543644.277606 m e E 271252.988682 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 109°21'10.48" e 9.67; até o vértice 284, de coordenadas N 8543641.072817 m e E 271262.113103 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°51'36.19" e 6.12; até o vértice 285, de coordenadas N 8543638.696360 m e E 271267.749924 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°22'1.89" e 4.88; até o vértice 286, de coordenadas N 8543636.526970 m e E 271272.126424 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 125°02'50.13" e 15.09; até o vértice 287, de coordenadas N 8543627.860540 m e E 271284.481667 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 133°43'38.36" e 9.51; até o vértice 288, de coordenadas N 8543621.283903 m e E 271291.357158 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°08'37.67" e 16.36; até o vértice 289, de coordenadas N 8543608.192786 m e E 271301.170607 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°33'36.98" e 7.10; até o vértice 290, de coordenadas N 8543601.894324 m e E 271304.440962 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 151°28'37.46" e 10.16; até o vértice 291, de coordenadas N 8543592.965689 m e E 271309.293443 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 153°32'44.21" e 3.61; até o vértice 292, de coordenadas N 8543589.734139 m e E 271310.901424 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°36'50.96" e 15.31; até o vértice 293, de coordenadas N 8543575.793696 m e E 271317.220936 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 159°09'17.07" e 6.18; até o vértice 294, de coordenadas N 8543570.022364 m e E 271319.418478 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°41'43.17" e 21.62; até o vértice 295, de coordenadas N 8543549.381756 m e E 271325.849159 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°35'52.89" e 1.58; até o vértice 296, de coordenadas N 8543547.870428 m e E 271326.294023 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°30'2.61" e 31.91; até o vértice 297, de coordenadas N 8543517.122951 m e E 271334.820635 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°40'22.92" e 3.79; até o vértice 298, de coordenadas N 8543513.434542 m e E 271335.694371 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°50'43.22" e 32.72; até o vértice 299, de coordenadas N 8543481.330559 m e E 271342.024734 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°26'57.26" e 4.54; até o vértice 300, de coordenadas N 8543476.837962 m e E 271342.700227 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°03'11.29" e 18.70; até o vértice 301, de coordenadas N 8543458.234446 m e E 271344.638093 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°02'57.38" e 6.97; até o vértice 302, de coordenadas N 8543451.269565 m e E 271344.875315 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°02'43.47" e 14.48; até o vértice 303, de coordenadas N 8543436.800164 m e E 271344.358551 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°21'53.08" e 16.19; até o vértice 304, de coordenadas N 8543420.923995 m e E 271341.167518 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°41'2.69" e 12.13; até o vértice 305, de coordenadas N 8543409.580035 m e E 271336.884595 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°27'33.13" e 15.39; até o vértice 306, de coordenadas N 8543394.902989 m e E 271332.268427 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 201°38'54.70" e 7.31; até o vértice 307, de coordenadas N 8543388.113029 m e E 271329.573437 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°50'16.28" e 15.93; até o vértice 308, de coordenadas N 8543373.772819 m e E 271322.629416 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°03'13.38" e 3.87; até o vértice 309, de coordenadas N 8543373.306053 m e E 271320.811030 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 210°16'10.49" e 17.82; até o vértice 310, de coordenadas N 8543354.969919 m e E 271311.828369 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°29'53.53" e 16.04; até o vértice 311, de coordenadas N 8543342.594725 m e E 271301.627699 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°43'36.57" e 19.01; até o vértice 312, de coordenadas N 8543330.055991 m e E 271287.341675 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 210°07'27.54" e 7.95; até o vértice 313, de coordenadas N 8543323.182885 m e E 271283.353576 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°48'20.85" e 10.92; até o vértice 314, de coordenadas N 8543312.492338 m e E 271281.119076 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°00'0.00" e 7.15; até o vértice 315, de coordenadas N 8543305.340434 m e E 271281.119076 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 154°12'14.30" e 0.28; até o vértice 316, de coordenadas N 8543305.086023 m e E 271281.242042 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°40'47.59" e 12.87; até o vértice 317, de coordenadas N 8543294.990065 m e E 271289.221105 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°57'9.03" e 30.11; até o vértice 318, de coordenadas N 8543272.985546 m e E 271309.774777 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°02'53.77" e 7.12; até o vértice 319, de coordenadas N 8543267.450353 m e E 271314.251520 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 145°07'1.71" e 30.55; até o vértice 320, de coordenadas N 8543242.387283 m e E 271331.724613 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 148°52'29.62" e 6.55; até o vértice 321, de coordenadas N 8543236.776955 m e E 271335.112334 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°37'57.52" e 22.69; até o vértice 322, de coordenadas N 8543216.623145 m e E 271345.544513 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°17'16.63" e 20.20; até o vértice 323, de coordenadas N 8543197.175666 m e E 271351.015365 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°56'35.74" e 25.41; até o vértice 324, de coordenadas N 8543171.832798 m e E 271352.812732 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°50'55.55" e 10.29; até o vértice 325, de coordenadas N 8543161.549345 m e E 271352.480801 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°45'15.37" e 28.40; até o vértice 326, de coordenadas N 8543133.407107 m e E 271348.648675 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°20'9.75" e 4.50; até o vértice 327, de coordenadas N 8543128.975687 m e E 271347.840469 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°55'4.13" e 28.89; até o vértice 328, de coordenadas N 8543100.812031 m e E 271341.380915 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°11'46.66" e 3.98; até o vértice 329, de coordenadas N 8543096.975395 m e E 271340.338791 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°28'29.19" e 13.42; até o vértice 330, de coordenadas N 8543084.711556 m e E 271336.307953 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°42'54.26" e 25.24; até o vértice 331, de coordenadas N 8543059.756599 m e E 271329.895944 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°09'29.26" e 2.52; até o vértice 332, de coordenadas N 8543057.337741 m e E 271329.195117 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°36'4.25" e 19.65; até o vértice 333, de coordenadas N 8543038.605034 m e E 271323.252327 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°31'19.38" e 5.10; até o vértice 334, de coordenadas N 8543033.832748 m e E 271321.465949 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 203°26'34.51" e 11.87; até o vértice 335, de coordenadas N 8543022.939564 m e E 271316.742356 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°12'24.36" e 11.53; até o vértice 336, de coordenadas N 8543011.762929 m e E 271313.912828 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°09'41.04" e 2.26; até o vértice 337, de coordenadas N 8543010.909011 m e E 271316.009327 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 114°29'38.15" e 32.60; até o vértice 338, de coordenadas N 8542997.391821 m e E 271345.678422 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°39'38.16" e 3.78; até o vértice 339, de coordenadas N 8542995.695427 m e E 271349.057112 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 118°49'38.16" e 3.02; até o vértice 340, de coordenadas N 8542994.238135 m e E 271351.704930 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 120°59'38.16" e 3.78; até o vértice 341, de coordenadas N 8542992.291301 m e E 271354.945783 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°09'38.17" e 34.15; até o vértice 342, de coordenadas N 8542973.611935 m e E 271383.533730 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 125°16'55.34" e 3.70; até o vértice 343, de coordenadas N 8542971.473793 m e E 271386.555545 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 127°24'12.51" e 2.39; até o vértice 344, de coordenadas N 8542970.023573 m e E 271388.452115 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°05'34.31" e 31.88; até o vértice 345, de coordenadas N 8542951.242339 m e E 271414.214355 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 129°00'41.69" e 5.09; até o vértice 346, de coordenadas N 8542948.037092 m e E 271418.170870 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 131°55'49.07" e 29.00; até o vértice 347, de coordenadas N 8542928.658430 m e E 271439.745781 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 134°55'10.92" e 5.22; até o vértice 348, de coordenadas N 8542924.975948 m e E 271443.438599 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 137°54'32.78" e 22.56; até o vértice 349, de coordenadas N 8542908.234664 m e E 271458.560678 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 139°29'39.04" e 2.77; até o vértice 350, de coordenadas N 8542906.131473 m e E 271460.357342 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°04'45.30" e 7.22; até o vértice 351, de coordenadas N 8542900.510356 m e E 271464.896373 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 146°16'56.24" e 9.07; até o vértice 352, de coordenadas N 8542892.967302 m e E 271469.930335 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 151°29'7.18" e 23.77; até o vértice 353, de coordenadas N 8542872.083949 m e E 271481.275995 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°16'17.98" e 6.60; até o vértice 354, de coordenadas N 8542866.085900 m e E 271484.038384 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 159°03'28.78" e 5.27; até o vértice 355, de coordenadas N 8542861.162770 m e E 271485.922481 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°30'14.25" e 2.52; até o vértice 356, de coordenadas N 8542858.784039 m e E 271486.764649 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°56'59.71" e 28.42; até o vértice 357, de coordenadas N 8542831.763713 m e E 271495.570203 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°00'11.61" e 8.81; até o vértice 358, de coordenadas N 8542823.181107 m e E 271497.551146 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°03'23.50" e 5.61; até o vértice 359, de coordenadas N 8542817.625890 m e E 271498.326292 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°45'42.03" e 6.46; até o vértice 360, de coordenadas N 8542811.181370 m e E 271498.803882 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°28'0.55" e 14.86; até o vértice 361, de coordenadas N 8542796.320180 m e E 271498.942181 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°36'15.03" e 0.24; até o vértice 362, de coordenadas N 8542796.080454 m e E 271498.943837 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°44'29.52" e 4.75; até o vértice 363, de coordenadas N 8542791.331059 m e E 271498.965262 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°02'54.41" e 4.40; até o vértice 364, de coordenadas N 8542786.935685 m e E 271499.191888 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°34'48.13" e 4.42; até o vértice 365, de coordenadas N 8542782.518785 m e E 271499.224263 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°06'41.85" e 4.78; até o vértice 366, de coordenadas N 8542777.743633 m e E 271499.048196 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°07'12.95" e 7.50; até o vértice 367, de coordenadas N 8542770.243016 m e E 271499.163372 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°29'9.64" e 8.26; até o vértice 368, de coordenadas N 8542762.005847 m e E 271499.813674 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°35'51.72" e 1.94; até o vértice 369, de coordenadas N 8542760.069125 m e E 271499.928815 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°42'33.80" e

12.93; até o vértice 370, de coordenadas N 8542747.150017 m e E 271500.445579 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 183°51'31.27" e 10.71; até o vértice 371, de coordenadas N 8542736.462348 m e E 271499.724709 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°00'28.73" e 6.48; até o vértice 372, de coordenadas N 8542730.084901 m e E 271498.599277 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°30'58.47" e 13.86; até o vértice 373, de coordenadas N 8542716.417908 m e E 271496.308224 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°39'54.58" e 10.69; até o vértice 374, de coordenadas N 8542706.126977 m e E 271493.425015 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 201°47'10.68" e 3.40; até o vértice 375, de coordenadas N 8542702.969175 m e E 271492.162860 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 204°13'29.33" e 4.25; até o vértice 376, de coordenadas N 8542699.089110 m e E 271490.417070 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°39'47.98" e 16.36; até o vértice 377, de coordenadas N 8542684.470431 m e E 271483.076360 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°02'37.29" e 4.15; até o vértice 378, de coordenadas N 8542680.839391 m e E 271481.060020 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°25'26.59" e 3.32; até o vértice 379, de coordenadas N 8542678.006508 m e E 271479.329188 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°31'39.06" e 7.16; até o vértice 380, de coordenadas N 8542672.182878 m e E 271475.171012 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°37'51.53" e 12.00; até o vértice 381, de coordenadas N 8542662.939663 m e E 271467.515937 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 223°56'24.17" e 7.51; até o vértice 382, de coordenadas N 8542657.529337 m e E 271462.302176 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°14'56.80" e 10.48; até o vértice 383, de coordenadas N 8542650.553018 m e E 271454.486115 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°39'14.79" e 4.20; até o vértice 384, de coordenadas N 8542647.892576 m e E 271451.240997 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°03'32.77" e 18.94; até o vértice 385, de coordenadas N 8542636.508589 m e E 271436.101468 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°41'16.53" e 25.10; até o vértice 386, de coordenadas N 8542619.940816 m e E 271417.252625 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°48'28.40" e 0.21; até o vértice 387, de coordenadas N 8542619.799730 m e E 271417.091419 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°55'50.27" e 34.64; até o vértice 388, de coordenadas N 8542597.044090 m e E 271390.977969 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°33'42.46" e 6.33; até o vértice 389, de coordenadas N 8542593.194024 m e E 271385.949245 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°11'34.64" e 49.03; até o vértice 390, de coordenadas N 8542565.912581 m e E 271345.207550 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°13'47.59" e 27.40; até o vértice 391, de coordenadas N 8542549.896897 m e E 271322.976825 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°06'46.42" e 34.24; até o vértice 392, de coordenadas N 8542528.400871 m e E 271296.324237 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°32'52.72" e 2.50; até o vértice 393, de coordenadas N 8542526.877933 m e E 271294.336062 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°58'59.02" e 14.66; até o vértice 394, de coordenadas N 8542518.258173 m e E 271282.479352 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 151°45'2.09" e 16.71; até o vértice 395, de coordenadas N 8542503.541479 m e E 271290.386724 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°43'59.44" e 31.58; até o vértice 396, de coordenadas N 8542479.090302 m e E 271310.376149 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°18'45.22" e 14.28; até o vértice 397, de coordenadas N 8542468.098968 m e E 271319.497261 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 120°09'15.67" e 0.18; até o vértice 398, de coordenadas N 8542468.007340 m e E 271319.654983 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°59'13.00" e 16.37; até o vértice 399, de coordenadas N 8542470.006546 m e E 271335.906600 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 76°14'50.51" e 38.80; até o vértice 400, de coordenadas N 8542479.230172 m e E 271373.592932 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 72°42'5.45" e 45.78; até o vértice 401, de coordenadas N 8542492.843763 m e E 271417.305214 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 74°43'33.87" e 3.53; até o vértice 402, de coordenadas N 8542493.774420 m e E 271420.713215 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 76°45'2.28" e 46.70; até o vértice 403, de coordenadas N 8542504.477863 m e E 271466.171366 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 73°58'23.76" e 42.54; até o vértice 404, de coordenadas N 8542516.222587 m e E 271507.058081 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 78°54'47.96" e 8.61; até o vértice 405, de coordenadas N 8542517.878495 m e E 271515.508713 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 83°51'12.15" e 25.34; até o vértice 406, de coordenadas N 8542520.591508 m e E 271540.700973 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 85°05'53.34" e 2.17; até o vértice 407, de coordenadas N 8542520.777135 m e E 271542.865402 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 86°20'34.54" e 12.15; até o vértice 408, de coordenadas N 8542521.552282 m e E 271554.993214 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 86°30'0.44" e 0.27; até o vértice 409, de coordenadas N 8542521.569030 m e E 271555.267060 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 86°39'26.35" e 9.14; até o vértice 410, de coordenadas N 8542522.101943 m e E 271564.391818 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 88°48'21.89" e 3.75; até o vértice 411, de coordenadas N 8542522.180067 m e E 271568.139784 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°57'17.43" e 7.76; até o vértice 412, de coordenadas N 8542522.050827 m e E 271575.894205 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 88°44'27.44" e 10.79; até o vértice 413, de coordenadas N 8542522.287981 m e E 271586.684717 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 92°34'57.25" e 6.70; até o vértice 414, de coordenadas N 8542521.986091 m e E 271593.377773 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 96°25'27.07" e 8.52; até o vértice 415, de coordenadas N 8542521.033307 m e E 271601.839789 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 98°32'40.05" e 3.70; até o vértice 416, de coordenadas N 8542520.483613 m e E 271605.498455 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 100°39'53.03" e 7.34; até o vértice 417, de coordenadas N 8542519.125870 m e E

271612.708430 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 101°44'26.48" e 1.88; até o vértice 418, de coordenadas N 8542518.743773 m e E 271614.546932 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 102°48'59.92" e 12.01; até o vértice 419, de coordenadas N 8542516.079405 m e E 271626.258441 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 107°18'23.20" e 7.83; até o vértice 420, de coordenadas N 8542513.750665 m e E 271633.732204 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 111°47'46.49" e 6.24; até o vértice 421, de coordenadas N 8542511.432479 m e E 271639.529183 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 116°17'9.77" e 7.83; até o vértice 422, de coordenadas N 8542507.965754 m e E 271646.547871 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 120°46'33.06" e 10.90; até o vértice 423, de coordenadas N 8542502.386054 m e E 271655.916881 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 122°41'14.98" e 3.34; até o vértice 424, de coordenadas N 8542500.584516 m e E 271658.724414 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 124°35'56.91" e 2.67; até o vértice 425, de coordenadas N 8542499.070006 m e E 271660.919890 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 126°30'38.84" e 3.34; até o vértice 426, de coordenadas N 8542497.085272 m e E 271663.601049 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 128°25'20.76" e 14.82; até o vértice 427, de coordenadas N 8542487.874614 m e E 271675.212664 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 129°31'25.54" e 1.92; até o vértice 428, de coordenadas N 8542486.651418 m e E 271676.695266 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 130°37'30.32" e 1.54; até o vértice 429, de coordenadas N 8542485.650430 m e E 271677.862105 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 131°43'35.10" e 1.92; até o vértice 430, de coordenadas N 8542484.371155 m e E 271679.296599 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 132°49'39.88" e 18.89; até o vértice 431, de coordenadas N 8542471.529540 m e E 271693.150819 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 133°35'23.91" e 1.33; até o vértice 432, de coordenadas N 8542470.612304 m e E 271694.114349 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 134°21'7.94" e 1.06; até o vértice 433, de coordenadas N 8542469.868392 m e E 271694.875275 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 135°06'51.98" e 1.33; até o vértice 434, de coordenadas N 8542468.925848 m e E 271695.814062 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 135°52'36.01" e 16.52; até o vértice 435, de coordenadas N 8542457.065648 m e E 271707.316764 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 136°53'23.65" e 1.77; até o vértice 436, de coordenadas N 8542455.774689 m e E 271708.525249 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 137°54'11.29" e 1.41; até o vértice 437, de coordenadas N 8542454.72152 m e E 271709.473474 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 138°54'58.94" e 1.77; até o vértice 438, de coordenadas N 8542453.392267 m e E 271710.635553 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 139°55'46.58" e 14.22; até o vértice 439, de coordenadas N 8542442.513483 m e E 271719.786737 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 142°15'36.98" e 4.07; até o vértice 440, de coordenadas N 8542439.297571 m e E 271722.275840 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 144°35'27.38" e 3.25; até o vértice 441, de coordenadas N 8542436.648185 m e E 271724.159291 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 146°55'17.78" e 4.07; até o vértice 442, de coordenadas N 8542433.240631 m e E 271726.378817 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 149°15'8.19" e 24.11; até o vértice 443, de coordenadas N 8542412.523778 m e E 271738.702936 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 150°12'56.97" e 1.68; até o vértice 444, de coordenadas N 8542411.064284 m e E 271739.538261 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 151°10'45.75" e 1.35; até o vértice 445, de coordenadas N 8542409.885783 m e E 271740.186700 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 152°08'34.53" e 1.68; até o vértice 446, de coordenadas N 8542408.399024 m e E 271740.972473 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 153°06'23.31" e 34.26; até o vértice 447, de coordenadas N 8542377.844102 m e E 271756.469528 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 156°13'8.26" e 5.43; até o vértice 448, de coordenadas N 8542372.875473 m e E 271758.658990 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 159°19'53.22" e 4.34; até o vértice 449, de coordenadas N 8542368.817325 m e E 271760.189892 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 162°26'38.17" e 5.43; até o vértice 450, de coordenadas N 8542363.640583 m e E 271761.827683 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 165°33'23.12" e 41.29; até o vértice 451, de coordenadas N 8542323.657492 m e E 271772.126017 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 167°41'39.10" e 3.73; até o vértice 452, de coordenadas N 8542320.012949 m e E 271772.921043 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 169°49'55.07" e 2.98; até o vértice 453, de coordenadas N 8542317.077663 m e E 271773.447494 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 171°58'11.05" e 3.73; até o vértice 454, de coordenadas N 8542313.383991 m e E 271773.968595 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 174°06'27.03" e 49.67; até o vértice 455, de coordenadas N 8542263.972731 m e E 271779.068208 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 175°42'17.61" e 2.79; até o vértice 456, de coordenadas N 8542261.192960 m e E 271779.276982 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 177°18'8.19" e 2.23; até o vértice 457, de coordenadas N 8542258.966218 m e E 271779.381904 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 178°53'58.77" e 2.79; até o vértice 458, de coordenadas N 8542256.179133 m e E 271779.435435 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 180°29'49.35" e 38.23; até o vértice 459, de coordenadas N 8542217.948094 m e E 271779.103771 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 183°22'45.93" e 5.03; até o vértice 460, de coordenadas N 8542212.98255 m e E 271778.807347 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 186°15'42.50" e 4.02; até o vértice 461, de coordenadas N 8542208.934448 m e E 271778.369121 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 189°08'39.08" e 5.03; até o vértice 462, de coordenadas N 8542203.969770 m e E 271777.569981 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 192°01'35.65" e 27.66; até o vértice 463, de coordenadas N 8542176.918953 m e E 271771.807040 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 196°49'44.32" e 8.37; até o vértice 464, de coordenadas N 8542168.905528 m e E 271769.383221 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e

distância: 201°37'52.98" e 6.67; até o vértice 465, de coordenadas N 8542162.701488 m e E 271766.922936 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 206°26'1.64" e 8.37; até o vértice 466, de coordenadas N 8542155.204813 m e E 271763.196042 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 211°14'10.31" e 23.79; até o vértice 467, de coordenadas N 8542134.862325 m e E 271750.858622 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 216°58'47.65" e 10.01; até o vértice 468, de coordenadas N 8542126.867565 m e E 271744.838534 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 222°43'25.00" e 7.97; até o vértice 469, de coordenadas N 8542121.015383 m e E 271739.433829 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 232°13'29.36" e 16.51; até o vértice 470, de coordenadas N 8542110.903873 m e E 271726.386481 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 241°43'33.72" e 28.90; até o vértice 471, de coordenadas N 8542097.213275 m e E 271700.932581 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 242°38'45.77" e 1.61; até o vértice 472, de coordenadas N 8542096.475497 m e E 271699.506460 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 243°33'57.82" e 22.08; até o vértice 473, de coordenadas N 8542086.647192 m e E 271679.736880 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 236°18'35.76" e 21.79; até o vértice 474, de coordenadas N 8542074.561427 m e E 271661.608233 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 227°20'25.75" e 29.63; até o vértice 475, de coordenadas N 8542054.481279 m e E 271639.816709 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 227°20'54.07" e 28.99; até o vértice 476, de coordenadas N 8542034.839583 m e E 271618.495132 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 230°52'3.75" e 6.14; até o vértice 477, de coordenadas N 8542030.965452 m e E 271613.733499 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 234°23'13.42" e 30.38; até o vértice 478, de coordenadas N 8542013.273520 m e E 271589.033458 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 234°06'34.96" e 3.47; até o vértice 479, de coordenadas N 8542011.236721 m e E 271586.218726 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 236°41'17.52" e 4.50; até o vértice 480, de coordenadas N 8542008.766007 m e E 271582.459111 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 239°16'0.08" e 39.12; até o vértice 481, de coordenadas N 8541988.775840 m e E 271548.836376 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 243°40'27.55" e 7.69; até o vértice 482, de coordenadas N 8541985.367670 m e E 271541.948243 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 248°04'55.02" e 6.13; até o vértice 483, de coordenadas N 8541983.079477 m e E 271536.261363 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 252°29'22.49" e 7.69; até o vértice 484, de coordenadas N 8541980.767166 m e E 271528.932296 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 256°53'49.96" e 26.77; até o vértice 485, de coordenadas N 8541974.698223 m e E 271502.858320 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 251°47'40.34" e 23.47; até o vértice 486, de coordenadas N 8541967.364808 m e E 271480.560773 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 246°40'28.74" e 22.05; até o vértice 487, de coordenadas N 8541958.633558 m e E 271460.311704 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 239°08'26.53" e 8.22; até o vértice 488, de coordenadas N 8541954.419673 m e E 271453.259451 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 189°34'58.60" e 11.25; até o vértice 489, de coordenadas N 8541943.322221 m e E 271451.385855 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 176°10'45.61" e 32.89; até o vértice 490, de coordenadas N 8541910.502838 m e E 271453.577604 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 169°50'41.92" e 57.89; até o vértice 491, de coordenadas N 8541853.519492 m e E 271463.784352 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 170°11'15.35" e 0.60; até o vértice 492, de coordenadas N 8541852.930259 m e E 271463.886262 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 170°31'48.78" e 0.48; até o vértice 493, de coordenadas N 8541852.458402 m e E 271463.964968 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 170°52'22.21" e 0.60; até o vértice 494, de coordenadas N 8541851.867992 m e E 271464.059823 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 171°12'55.65" e 42.73; até o vértice 495, de coordenadas N 8541809.643224 m e E 271470.554899 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 172°06'24.78" e 0.36; até o vértice 496, de coordenadas N 8541809.287603 m e E 271470.634202 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 167°53'2.28" e 23.82; até o vértice 497, de coordenadas N 8541786.002568 m e E 271475.632897 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 178°00'25.32" e 17.58; até o vértice 498, de coordenadas N 8541768.436891 m e E 271476.244145 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 188°07'48.37" e 14.62; até o vértice 499, de coordenadas N 8541753.967490 m e E 271474.177088 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 195°02'21.84" e 12.03; até o vértice 500, de coordenadas N 8541742.349744 m e E 271471.055558 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 201°56'55.32" e 18.66; até o vértice 501, de coordenadas N 8541725.038139 m e E 271464.079239 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 207°14'57.66" e 9.24; até o vértice 502, de coordenadas N 8541716.825180 m e E 271459.849405 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 212°33'0.01" e 14.41; até o vértice 503, de coordenadas N 8541704.681219 m e E 271452.097940 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 219°04'24.26" e 11.36; até o vértice 504, de coordenadas N 8541695.861305 m e E 271444.936986 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 225°35'48.51" e 17.54; até o vértice 505, de coordenadas N 8541683.588153 m e E 271432.405451 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 228°59'43.47" e 5.93; até o vértice 506, de coordenadas N 8541679.698547 m e E 271427.931695 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 232°23'38.43" e 12.07; até o vértice 507, de coordenadas N 8541672.334655 m e E 271418.371555 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 232°55'33.11" e 0.93; até o vértice 508, de coordenadas N 8541671.775063 m e E 271417.630948 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 233°27'27.78" e 32.76; até o vértice 509, de coordenadas N 8541652.269824 m e E 271391.311773 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 232°54'9.41" e 1.67; até o vértice 510, de coordenadas N 8541651.264357 m e E 271389.982182 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 236°05'18.25" e 5.56; até o vértice 511, de coordenadas N 8541648.163818 m e E 271385.370109 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 239°16'27.09" e 47.97; até o vértice 512, de coordenadas N

8541623.653096 m e E 271344.131673 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°59'52.37" e 20.69; até o vértice 513, de coordenadas N 8541609.544142 m e E 271328.999578 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 214°43'28.71" e 17.92; até o vértice 514, de coordenadas N 8541594.809573 m e E 271318.789579 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°32'7.87" e 23.30; até o vértice 515, de coordenadas N 8541572.363719 m e E 271312.549805 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°42'47.40" e 31.13; até o vértice 516, de coordenadas N 8541541.590786 m e E 271307.833647 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°06'3.87" e 2.42; até o vértice 517, de coordenadas N 8541539.206211 m e E 271307.408843 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°29'20.33" e 29.97; até o vértice 518, de coordenadas N 8541509.836683 m e E 271301.439427 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°51'13.78" e 28.22; até o vértice 519, de coordenadas N 8541481.759189 m e E 271298.560767 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 186°02'52.33" e 0.34; até o vértice 520, de coordenadas N 8541481.422404 m e E 271298.525085 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 186°14'30.89" e 28.30; até o vértice 521, de coordenadas N 8541453.293857 m e E 271295.448525 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°19'17.51" e 27.85; até o vértice 522, de coordenadas N 8541425.470999 m e E 271294.320572 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°59'12.46" e 25.13; até o vértice 523, de coordenadas N 8541400.649648 m e E 271298.257751 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°33'54.18" e 36.93; até o vértice 524, de coordenadas N 8541365.614832 m e E 271309.936023 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°41'12.17" e 17.78; até o vértice 525, de coordenadas N 8541349.165796 m e E 271316.686721 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 158°57'25.85" e 2.22; até o vértice 526, de coordenadas N 8541347.096453 m e E 271317.482842 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°13'39.54" e 40.28; até o vértice 527, de coordenadas N 8541309.190732 m e E 271331.109082 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°29'1.91" e 0.45; até o vértice 528, de coordenadas N 8541308.769248 m e E 271331.258471 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°44'24.27" e 0.36; até o vértice 529, de coordenadas N 8541308.431534 m e E 271331.376471 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°59'46.64" e 0.45; até o vértice 530, de coordenadas N 8541308.008731 m e E 271331.522085 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°15'9.01" e 69.11; até o vértice 531, de coordenadas N 8541242.569752 m e E 271353.732438 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°21'35.32" e 0.19; até o vértice 532, de coordenadas N 8541242.391284 m e E 271353.792301 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°28'1.64" e 0.15; até o vértice 533, de coordenadas N 8541242.250221 m e E 271353.839925 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°42'1.01" e 2.15; até o vértice 534, de coordenadas N 8541240.195476 m e E 271354.479896 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°56'0.38" e 94.08; até o vértice 535, de coordenadas N 8541149.788379 m e E 271380.517412 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°59'57.79" e 114.59; até o vértice 536, de coordenadas N 8541041.445077 m e E 271417.824304 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°42'2.82" e 1.22; até o vértice 537, de coordenadas N 8541040.282840 m e E 271418.208660 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°24'7.86" e 115.70; até o vértice 538, de coordenadas N 8540930.002104 m e E 271453.187145 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°06'30.66" e 1.23; até o vértice 539, de coordenadas N 8540928.822537 m e E 271453.545333 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°48'53.46" e 37.33; até o vértice 540, de coordenadas N 8540892.974839 m e E 271463.949978 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°12'34.15" e 30.35; até o vértice 541, de coordenadas N 8540866.129142 m e E 271478.098428 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°26'20.64" e 23.91; até o vértice 542, de coordenadas N 8540847.429090 m e E 271493.005618 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°06'55.05" e 1.18; até o vértice 543, de coordenadas N 8540846.497613 m e E 271493.730354 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°47'29.47" e 33.58; até o vértice 544, de coordenadas N 8540819.752480 m e E 271514.037256 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 125°08'55.22" e 15.71; até o vértice 545, de coordenadas N 8540810.709297 m e E 271526.881196 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 108°05'10.06" e 22.63; até o vértice 546, de coordenadas N 8540803.684311 m e E 271548.391805 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 105°46'15.96" e 23.32; até o vértice 547, de coordenadas N 8540797.345185 m e E 271570.837008 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 98°09'37.71" e 22.12; até o vértice 548, de coordenadas N 8540794.204798 m e E 271592.736789 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°45'2.51" e 25.03; até o vértice 549, de coordenadas N 8540793.876874 m e E 271617.763672 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 86°45'20.07" e 49.55; até o vértice 550, de coordenadas N 8540796.681415 m e E 271667.238261 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 85°02'1.13" e 73.15; até o vértice 551, de coordenadas N 8540803.014150 m e E 271740.114625 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 86°03'35.69" e 1.79; até o vértice 552, de coordenadas N 8540803.137221 m e E 271741.901472 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 87°05'10.26" e 1.43; até o vértice 553, de coordenadas N 8540803.210047 m e E 271743.332254 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 88°06'44.82" e 1.79; até o vértice 554, de coordenadas N 8540803.269042 m e E 271745.122363 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 89°08'19.39" e 58.27; até o vértice 555, de coordenadas N 8540804.144960 m e E 271803.387527 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°55'6.54" e 3.11; até o vértice 556, de coordenadas N 8540804.095175 m e E 271806.492904 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 92°41'53.69" e 2.48; até o vértice 557, de coordenadas N 8540803.978266 m e E 271808.973572 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 94°28'40.85" e 3.11; até o vértice 558, de coordenadas N 8540803.735778 m e E 271812.069867 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 96°15'28.00" e 41.54; até o vértice 559, de coordenadas N 8540799.208128 m e E 271853.359749 m; deste segue com os seguintes azimute plano e

distância: 93°13'26.97" e 17.38; até o vértice 560, de coordenadas N 8540798.230533 m e E 271870.714037 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 103°07'29.37" e 17.19; até o vértice 561, de coordenadas N 8540794.326222 m e E 271887.458945 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 113°01'31.77" e 22.46; até o vértice 562, de coordenadas N 8540785.541228 m e E 271908.129518 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 120°22'37.10" e 12.80; até o vértice 563, de coordenadas N 8540779.070671 m e E 271919.168478 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°04'47.74" e 12.80; até o vértice 564, de coordenadas N 8540770.010220 m e E 271928.203685 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°25'53.07" e 25.43; até o vértice 565, de coordenadas N 8540749.856412 m e E 271943.706615 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 146°51'40.74" e 7.72; até o vértice 566, de coordenadas N 8540743.388764 m e E 271947.929047 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 151°17'28.41" e 33.01; até o vértice 567, de coordenadas N 8540714.939369 m e E 271963.784140 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 148°27'3.22" e 1.86; até o vértice 568, de coordenadas N 8540712.857166 m e E 271964.755581 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°08'21.73" e 6.43; até o vértice 569, de coordenadas N 8540707.169694 m e E 271967.761941 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°49'40.24" e 31.59; até o vértice 570, de coordenadas N 8540678.349904 m e E 271980.697236 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 158°03'40.60" e 3.90; até o vértice 571, de coordenadas N 8540674.735029 m e E 271982.153246 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°17'40.95" e 19.35; até o vértice 572, de coordenadas N 8540656.519087 m e E 271988.677395 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°41'31.02" e 2.44; até o vértice 573, de coordenadas N 8540654.204111 m e E 271989.443361 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°05'21.09" e 17.18; até o vértice 574, de coordenadas N 8540637.765565 m e E 271994.441161 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°13'29.24" e 10.80; até o vértice 575, de coordenadas N 8540627.600035 m e E 271998.096010 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°03'9.16" e 1.44; até o vértice 576, de coordenadas N 8540626.233654 m e E 271998.565091 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°52'49.08" e 62.83; até o vértice 577, de coordenadas N 8540566.515407 m e E 272018.106752 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°02'56.23" e 41.53; até o vértice 578, de coordenadas N 8540527.239818 m e E 272031.592897 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°43'47.88" e 8.16; até o vértice 579, de coordenadas N 8540519.330798 m e E 272033.604476 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°24'39.53" e 44.80; até o vértice 580, de coordenadas N 8540475.153206 m e E 272041.067847 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°57'3.65" e 2.69; até o vértice 581, de coordenadas N 8540472.492144 m e E 272041.444155 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°29'27.76" e 17.47; até o vértice 582, de coordenadas N 8540455.130350 m e E 272043.425031 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°11'50.29" e 4.72; até o vértice 583, de coordenadas N 8540450.419186 m e E 272043.738169 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°54'12.83" e 22.85; até o vértice 584, de coordenadas N 8540427.576388 m e E 272044.175352 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°26'33.29" e 8.74; até o vértice 585, de coordenadas N 8540418.862406 m e E 272044.869945 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°01'51.10" e 6.01; até o vértice 586, de coordenadas N 8540413.144479 m e E 272046.724407 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 147°48'15.36" e 8.23; até o vértice 587, de coordenadas N 8540406.178343 m e E 272051.110493 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 146°53'19.17" e 3.14; até o vértice 588, de coordenadas N 8540403.547084 m e E 272052.826532 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 125°54'35.00" e 7.43; até o vértice 589, de coordenadas N 8540399.188809 m e E 272058.845101 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°16'58.50" e 0.65; até o vértice 590, de coordenadas N 8540398.803364 m e E 272059.370149 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°39'21.99" e 12.49; até o vértice 591, de coordenadas N 8540391.345950 m e E 272069.391050 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 131°19'50.15" e 8.15; até o vértice 592, de coordenadas N 8540385.964014 m e E 272075.510584 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°00'18.31" e 5.33; até o vértice 593, de coordenadas N 8540382.127803 m e E 272079.214513 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°42'59.41" e 20.96; até o vértice 594, de coordenadas N 8540369.595320 m e E 272096.018025 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 131°24'6.57" e 8.17; até o vértice 595, de coordenadas N 8540364.193319 m e E 272102.144999 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°05'13.73" e 0.13; até o vértice 596, de coordenadas N 8540364.096784 m e E 272102.237938 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°10'59.23" e 0.17; até o vértice 597, de coordenadas N 8540363.975921 m e E 272102.353910 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°16'44.73" e 46.44; até o vértice 598, de coordenadas N 8540330.410140 m e E 272134.453510 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 137°21'46.23" e 1.89; até o vértice 599, de coordenadas N 8540329.018725 m e E 272135.734648 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 138°26'47.73" e 1.51; até o vértice 600, de coordenadas N 8540327.886610 m e E 272136.738142 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 139°31'49.23" e 1.89; até o vértice 601, de coordenadas N 8540326.447738 m e E 272137.965738 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°36'50.73" e 43.37; até o vértice 602, de coordenadas N 8540292.929458 m e E 272165.484161 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°51'17.78" e 2.17; até o vértice 603, de coordenadas N 8540291.226386 m e E 272166.821704 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°05'44.84" e 1.73; até o vértice 604, de coordenadas N 8540289.841401 m e E 272167.861739 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°20'11.89" e 2.17; até o vértice 605, de coordenadas N 8540288.082011 m e E 272169.124284 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 145°34'38.94" e 37.75; até o vértice 606, de coordenadas N 8540256.939312 m e E 272190.466116 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°57'35.42" e 37.88; até o vértice 607, de coordenadas N

8540227.514669 m e E 272214.327891 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°53'33.23" e 43.57; até o vértice 608, de coordenadas N 8540195.705510 m e E 272244.102121 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 137°25'33.30" e 0.93; até o vértice 609, de coordenadas N 8540195.020018 m e E 272244.731891 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 137°57'33.38" e 0.74; até o vértice 610, de coordenadas N 8540194.466982 m e E 272245.230559 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 138°29'33.45" e 0.93; até o vértice 611, de coordenadas N 8540193.769885 m e E 272245.847458 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 139°01'33.53" e 46.10; até o vértice 612, de coordenadas N 8540158.962402 m e E 272276.077444 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 139°33'27.06" e 0.93; até o vértice 613, de coordenadas N 8540158.256374 m e E 272276.679225 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°05'20.59" e 0.74; até o vértice 614, de coordenadas N 8540157.687133 m e E 272277.155368 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°37'14.13" e 0.93; até o vértice 615, de coordenadas N 8540156.970061 m e E 272277.743946 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°09'7.66" e 46.21; até o vértice 616, de coordenadas N 8540120.978927 m e E 272306.731106 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°31'57.09" e 2.41; até o vértice 617, de coordenadas N 8540119.066897 m e E 272308.196534 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°54'46.51" e 1.93; até o vértice 618, de coordenadas N 8540117.509927 m e E 272309.331358 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 145°17'35.93" e 2.41; até o vértice 619, de coordenadas N 8540115.529533 m e E 272310.702990 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 146°40'25.36" e 34.62; até o vértice 620, de coordenadas N 8540086.603981 m e E 272329.722531 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 149°22'54.60" e 4.72; até o vértice 621, de coordenadas N 8540082.537904 m e E 272332.128943 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°05'23.85" e 3.78; até o vértice 622, de coordenadas N 8540079.201446 m e E 272333.896255 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 154°47'53.09" e 4.72; até o vértice 623, de coordenadas N 8540074.926380 m e E 272335.908123 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°30'22.34" e 17.24; até o vértice 624, de coordenadas N 8540058.997378 m e E 272342.504111 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 147°01'36.86" e 11.87; até o vértice 625, de coordenadas N 8540049.035587 m e E 272348.966725 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 137°20'1.13" e 18.52; até o vértice 626, de coordenadas N 8540035.418575 m e E 272361.517345 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°31'36.15" e 37.55; até o vértice 627, de coordenadas N 8540008.623992 m e E 272387.823767 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 134°39'9.93" e 52.30; até o vértice 628, de coordenadas N 8539971.865816 m e E 272425.030213 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 137°59'57.24" e 5.84; até o vértice 629, de coordenadas N 8539967.527850 m e E 272428.936241 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°20'44.54" e 4.66; até o vértice 630, de coordenadas N 8539963.887205 m e E 272431.848182 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°41'31.85" e 5.84; até o vértice 631, de coordenadas N 8539959.123560 m e E 272435.222007 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 148°02'19.16" e 31.23; até o vértice 632, de coordenadas N 8539932.632057 m e E 272451.750894 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°01'51.19" e 6.96; até o vértice 633, de coordenadas N 8539926.483112 m e E 272455.016095 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 158°01'23.21" e 5.56; até o vértice 634, de coordenadas N 8539921.406380 m e E 272457.273949 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°00'27.25" e 13.89; até o vértice 635, de coordenadas N 8539908.053521 m e E 272461.100910 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°59'31.29" e 5.56; até o vértice 636, de coordenadas N 8539902.551523 m e E 272461.874946 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°06'21.75" e 1.94; até o vértice 637, de coordenadas N 8539900.621379 m e E 272462.108313 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°13'12.20" e 12.34; até o vértice 638, de coordenadas N 8539888.346196 m e E 272463.350839 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°23'45.56" e 10.76; até o vértice 639, de coordenadas N 8539877.588278 m e E 272463.276487 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 186°34'18.92" e 14.11; até o vértice 640, de coordenadas N 8539863.571045 m e E 272461.661598 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°03'9.42" e 23.31; até o vértice 641, de coordenadas N 8539841.672480 m e E 272453.668391 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°31'59.91" e 13.10; até o vértice 642, de coordenadas N 8539830.755833 m e E 272446.433690 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 225°56'39.57" e 21.49; até o vértice 643, de coordenadas N 8539815.811003 m e E 272430.987930 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°21'19.23" e 13.05; até o vértice 644, de coordenadas N 8539808.963876 m e E 272419.877497 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°01'19.53" e 1.16; até o vértice 645, de coordenadas N 8539808.364924 m e E 272418.979803 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°41'19.84" e 6.69; até o vértice 646, de coordenadas N 8539804.990571 m e E 272413.107869 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°12'57.15" e 27.42; até o vértice 647, de coordenadas N 8539788.569758 m e E 272391.145033 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°29'29.95" e 7.46; até o vértice 648, de coordenadas N 8539784.562888 m e E 272384.857527 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 241°46'2.76" e 5.95; até o vértice 649, de coordenadas N 8539781.749189 m e E 272379.617156 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 246°02'35.57" e 7.46; até o vértice 650, de coordenadas N 8539778.721813 m e E 272372.803733 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 250°19'8.37" e 32.10; até o vértice 651, de coordenadas N 8539767.910110 m e E 272342.576249 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 253°51'21.34" e 6.17; até o vértice 652, de coordenadas N 8539766.194742 m e E 272336.650329 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 257°23'34.31" e 4.93; até o vértice 653, de coordenadas N 8539765.119579 m e E 272331.843138 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 260°55'47.29" e 6.17; até o vértice 654, de coordenadas N 8539764.147039 m e E 272325.751080 m; deste segue com os seguintes

azimute plano e distância: 264°28'0.26" e 36.40; até o vértice 655, de coordenadas N 8539760.637481 m e E 272289.523383 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 265°59'38.52" e 2.67; até o vértice 656, de coordenadas N 8539760.451281 m e E 272286.864576 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 267°31'16.79" e 2.13; até o vértice 657, de coordenadas N 8539760.359099 m e E 272284.735073 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 269°02'55.05" e 2.67; até o vértice 658, de coordenadas N 8539760.314845 m e E 272282.070122 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 270°34'33.32" e 25.90; até o vértice 659, de coordenadas N 8539760.575210 m e E 272256.168407 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 274°03'31.60" e 6.07; até o vértice 660, de coordenadas N 8539761.005197 m e E 272250.108655 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 277°32'29.88" e 3.36; até o vértice 661, de coordenadas N 8539761.446032 m e E 272246.778876 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 279°07'22.17" e 14.18; até o vértice 662, de coordenadas N 8539762.465834 m e E 272232.630945 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 274°08'4.79" e 7.32; até o vértice 663, de coordenadas N 8539762.993869 m e E 272225.326448 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 266°16'6.97" e 7.66; até o vértice 664, de coordenadas N 8539762.495104 m e E 272217.678730 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 264°24'50.81" e 26.73; até o vértice 665, de coordenadas N 8539759.893263 m e E 272191.075620 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 263°02'27.86" e 48.24; até o vértice 666, de coordenadas N 8539754.048979 m e E 272143.194016 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 263°22'18.07" e 0.58; até o vértice 667, de coordenadas N 8539753.982374 m e E 272142.620844 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 263°42'8.29" e 57.71; até o vértice 668, de coordenadas N 8539747.652011 m e E 272085.260004 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 264°22'41.40" e 1.18; até o vértice 669, de coordenadas N 8539747.536457 m e E 272084.086097 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 265°03'14.52" e 52.04; até o vértice 670, de coordenadas N 8539743.049392 m e E 272032.235562 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 260°42'5.69" e 45.65; até o vértice 671, de coordenadas N 8539735.673098 m e E 271987.183430 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 250°35'54.77" e 39.35; até o vértice 672, de coordenadas N 8539722.600192 m e E 271950.063904 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 242°55'13.19" e 27.38; até o vértice 673, de coordenadas N 8539710.137273 m e E 271925.687901 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°31'53.14" e 26.26; até o vértice 674, de coordenadas N 8539692.409558 m e E 271906.320177 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 223°41'17.20" e 43.27; até o vértice 675, de coordenadas N 8539661.118235 m e E 271876.429958 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 221°05'58.22" e 54.91; até o vértice 676, de coordenadas N 8539619.742505 m e E 271840.336236 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°25'17.71" e 2.31; até o vértice 677, de coordenadas N 8539618.039281 m e E 271838.779802 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 223°44'37.21" e 1.85; até o vértice 678, de coordenadas N 8539616.706149 m e E 271837.503888 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 225°03'56.70" e 2.31; até o vértice 679, de coordenadas N 8539615.076542 m e E 271835.870536 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°23'16.19" e 77.35; até o vértice 680, de coordenadas N 8539561.725848 m e E 271779.870610 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°08'40.83" e 1.32; até o vértice 681, de coordenadas N 8539560.827434 m e E 271778.902289 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°54'5.48" e 1.06; até o vértice 682, de coordenadas N 8539560.119059 m e E 271778.118273 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°39'30.12" e 1.32; até o vértice 683, de coordenadas N 8539559.246538 m e E 271777.126557 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°24'54.77" e 98.58; até o vértice 684, de coordenadas N 8539495.112694 m e E 271702.260095 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°59'24.08" e 1.00; até o vértice 685, de coordenadas N 8539494.467705 m e E 271701.491699 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°33'53.40" e 0.80; até o vértice 686, de coordenadas N 8539493.957933 m e E 271700.871868 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°08'22.72" e 1.00; até o vértice 687, de coordenadas N 8539493.328491 m e E 271700.090687 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°42'52.03" e 65.30; até o vértice 688, de coordenadas N 8539452.869513 m e E 271648.834157 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°28'13.47" e 3.06; até o vértice 689, de coordenadas N 8539451.045562 m e E 271646.371889 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 235°13'34.90" e 2.45; até o vértice 690, de coordenadas N 8539449.648103 m e E 271644.359234 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°58'56.34" e 3.06; até o vértice 691, de coordenadas N 8539447.978406 m e E 271641.789862 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°44'17.77" e 32.34; até o vértice 692, de coordenadas N 8539431.194293 m e E 271614.143265 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°51'18.52" e 0.20; até o vértice 693, de coordenadas N 8539431.088791 m e E 271613.968681 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°58'19.27" e 0.16; até o vértice 694, de coordenadas N 8539431.004675 m e E 271613.828843 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°05'20.02" e 0.20; até o vértice 695, de coordenadas N 8539430.899886 m e E 271613.653831 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°12'20.77" e 41.30; até o vértice 696, de coordenadas N 8539409.757379 m e E 271578.178823 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°16'51.56" e 0.13; até o vértice 697, de coordenadas N 8539409.690317 m e E 271578.065963 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°21'22.34" e 0.11; até o vértice 698, de coordenadas N 8539409.636787 m e E 271577.975606 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°25'53.12" e 0.13; até o vértice 699, de coordenadas N 8539409.570022 m e E 271577.862571 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°30'23.91" e 50.25; até o vértice 700, de coordenadas N 8539384.069120 m e E 271534.559152 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°43'36.72" e 2.13; até o vértice 701, de coordenadas N 8539383.027835 m e E 271532.701565 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 241°56'49.52" e 1.70; até o vértice 702, de

coordenadas N 8539382.226824 m e E 271531.198433 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 243°10'2.33" e 2.13; até o vértice 703, de coordenadas N 8539381.265582 m e E 271529.298191 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 244°23'15.14" e 56.34; até o vértice 704, de coordenadas N 8539356.910947 m e E 271478.494507 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°21'51.46" e 1.70; até o vértice 705, de coordenadas N 8539356.200356 m e E 271476.944994 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 246°20'27.78" e 1.36; até o vértice 706, de coordenadas N 8539355.653177 m e E 271475.696055 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 247°19'4.10" e 1.70; até o vértice 707, de coordenadas N 8539354.995820 m e E 271474.123219 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°17'40.43" e 62.36; até o vértice 708, de coordenadas N 8539331.933686 m e E 271416.186638 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 247°38'50.23" e 42.00; até o vértice 709, de coordenadas N 8539315.960782 m e E 271377.342507 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°57'44.61" e 19.59; até o vértice 710, de coordenadas N 8539307.980260 m e E 271359.449580 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°15'18.43" e 14.84; até o vértice 711, de coordenadas N 8539300.618178 m e E 271346.565935 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°39'30.40" e 12.66; até o vértice 712, de coordenadas N 8539293.116912 m e E 271336.369707 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°49'31.46" e 5.63; até o vértice 713, de coordenadas N 8539289.267970 m e E 271332.267356 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°39'19.18" e 4.43; até o vértice 714, de coordenadas N 8539285.666662 m e E 271329.683809 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°33'45.51" e 16.21; até o vértice 715, de coordenadas N 8539272.480382 m e E 271320.256358 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°12'23.65" e 14.90; até o vértice 716, de coordenadas N 8539260.014149 m e E 271312.096642 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 210°47'2.93" e 11.01; até o vértice 717, de coordenadas N 8539250.552687 m e E 271306.460027 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°03'12.58" e 21.15; até o vértice 718, de coordenadas N 8539231.547909 m e E 271297.168801 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 199°57'5.73" e 17.40; até o vértice 719, de coordenadas N 8539215.191040 m e E 271291.231034 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°59'9.04" e 1.81; até o vértice 720, de coordenadas N 8539213.505751 m e E 271290.584590 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 202°01'12.36" e 20.07; até o vértice 721, de coordenadas N 8539194.904374 m e E 271283.061554 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°53'30.13" e 25.78; até o vértice 722, de coordenadas N 8539169.365923 m e E 271279.521570 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°23'47.69" e 29.39; até o vértice 723, de coordenadas N 8539140.008345 m e E 271280.856445 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°41'18.86" e 25.50; até o vértice 724, de coordenadas N 8539115.303322 m e E 271287.158925 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 149°02'32.60" e 29.90; até o vértice 725, de coordenadas N 8539089.664040 m e E 271302.538755 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 147°00'08.86" e 24.52; até o vértice 726, de coordenadas N 8539069.096259 m e E 271315.894371 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 149°45'4.81" e 4.80; até o vértice 727, de coordenadas N 8539064.953378 m e E 271318.310299 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°30'0.76" e 32.99; até o vértice 728, de coordenadas N 8539035.691863 m e E 271333.542743 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°19'24.59" e 33.73; até o vértice 729, de coordenadas N 8539008.635981 m e E 271353.692320 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°28'19.52" e 34.91; até o vértice 730, de coordenadas N 8538980.954159 m e E 271374.954762 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°29'28.99" e 32.89; até o vértice 731, de coordenadas N 8538955.219195 m e E 271395.431595 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°29'28.99" e 35.60; até o vértice 732, de coordenadas N 8538927.359198 m e E 271417.599277 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 148°47'44.79" e 12.71; até o vértice 733, de coordenadas N 8538916.484533 m e E 271424.186305 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°06'0.59" e 35.74; até o vértice 734, de coordenadas N 8538883.811193 m e E 271438.665025 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°01'13.89" e 16.94; até o vértice 735, de coordenadas N 8538868.847413 m e E 271446.614533 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°54'56.37" e 10.27; até o vértice 736, de coordenadas N 8538859.330162 m e E 271450.476058 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°48'38.86" e 16.68; até o vértice 737, de coordenadas N 8538843.310468 m e E 271455.126937 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°51'45.32" e 10.54; até o vértice 738, de coordenadas N 8538832.932311 m e E 271456.982561 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°54'51.78" e 12.61; até o vértice 739, de coordenadas N 8538820.353272 m e E 271457.881064 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°34'22.91" e 12.21; até o vértice 740, de coordenadas N 8538808.275353 m e E 271459.670385 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°25'53.75" e 1.50; até o vértice 741, de coordenadas N 8538806.789983 m e E 271459.867742 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°17'24.59" e 6.89; até o vértice 742, de coordenadas N 8538799.948342 m e E 271460.672641 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°48'28.43" e 7.32; até o vértice 743, de coordenadas N 8538792.768970 m e E 271462.093166 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°09'10.16" e 16.24; até o vértice 744, de coordenadas N 8538776.539656 m e E 271462.616570 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°29'51.88" e 7.48; até o vértice 745, de coordenadas N 8538769.119520 m e E 271461.639988 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 186°47'16.22" e 19.43; até o vértice 746, de coordenadas N 8538749.821381 m e E 271459.342978 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°18'30.07" e 13.09; até o vértice 747, de coordenadas N 8538737.139262 m e E 271456.108377 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°20'57.78" e 13.09; até o vértice 748, de coordenadas N 8538725.731042 m e E 271449.693448 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 216°52'11.63" e 11.63; até o vértice 749, de coordenadas N 8538716.429284 m e E 271442.717129 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°51'26.28" e 20.77; até o vértice 750, de coordenadas N 8538702.764161 m e E 271427.076050 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°50'40.94" e 23.46; até o vértice 751, de coordenadas N 8538691.336037 m e E 271406.590312 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°59'0.15" e 0.61; até o vértice 752, de coordenadas N 8538690.971476 m e E 271406.106816 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 235°52'57.11" e 5.06; até o vértice 753, de coordenadas N 8538688.134587 m e E 271401.919499 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°46'54.07" e 35.74; até o vértice 754, de coordenadas N 8538669.612549 m e E 271371.358031 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°16'39.20" e 2.61; até o vértice 755, de coordenadas N 8538668.318271 m e E 271369.090983 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 241°46'24.34" e 2.09; até o vértice 756, de coordenadas N 8538667.330882 m e E 271367.251560 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 243°16'9.47" e 2.61; até o vértice 757, de coordenadas N 8538666.156690 m e E 271364.920052 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 244°45'54.61" e 29.16; até o vértice 758, de coordenadas N 8538653.725747 m e E 271338.544585 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 247°05'15.10" e 4.05; até o vértice 759, de coordenadas N 8538652.148138 m e E 271334.812128 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 249°24'35.59" e 3.24; até o vértice 760, de coordenadas N 8538651.009020 m e E 271331.779965 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 251°43'56.08" e 4.05; até o vértice 761, de coordenadas N 8538649.738835 m e E 271327.932016 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 254°03'16.57" e 18.32; até o vértice 762, de coordenadas N 8538644.705066 m e E 271310.313826 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 246°17'1.72" e 11.19; até o vértice 763, de coordenadas N 8538640.204996 m e E 271300.070245 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°22'50.72" e 4.22; até o vértice 764, de coordenadas N 8538637.929440 m e E 271296.514689 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 220°20'1.63" e 3.09; até o vértice 765, de coordenadas N 8538635.577475 m e E 271294.517692 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 217°47'52.95" e 1.77; até o vértice 766, de coordenadas N 8538634.178972 m e E 271293.432979 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°26'38.53" e 5.69; até o vértice 767, de coordenadas N 8538628.668420 m e E 271292.013594 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°48'38.72" e 24.27; até o vértice 768, de coordenadas N 8538604.829487 m e E 271287.461436 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°04'54.80" e 41.47; até o vértice 769, de coordenadas N 8538564.001620 m e E 271280.202199 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°38'20.81" e 0.97; até o vértice 770, de coordenadas N 8538563.045816 m e E 271280.022650 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°11'46.81" e 38.57; até o vértice 771, de coordenadas N 8538525.211653 m e E 271272.533798 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°20'48.40" e 27.89; até o vértice 772, de coordenadas N 8538497.612473 m e E 271268.484498 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°31'1.16" e 0.30; até o vértice 773, de coordenadas N 8538497.318680 m e E 271268.440501 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°41'13.91" e 0.24; até o vértice 774, de coordenadas N 8538497.083752 m e E 271268.044066 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°51'26.66" e 0.30; até o vértice 775, de coordenadas N 8538496.790225 m e E 271268.358864 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°01'39.41" e 24.53; até o vértice 776, de coordenadas N 8538472.562953 m e E 271264.509671 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°17'13.95" e 0.45; até o vértice 777, de coordenadas N 8538472.115816 m e E 271264.436552 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°32'48.49" e 0.36; até o vértice 778, de coordenadas N 8538471.758378 m e E 271264.376438 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°48'23.03" e 0.45; até o vértice 779, de coordenadas N 8538471.311922 m e E 271264.299270 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°03'57.57" e 12.42; até o vértice 780, de coordenadas N 8538459.086880 m e E 271262.129144 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°30'28.13" e 21.42; até o vértice 781, de coordenadas N 8538437.671232 m e E 271261.939332 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°46'18.17" e 22.06; até o vértice 782, de coordenadas N 8538416.292454 m e E 271267.360226 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°00'19.06" e 34.67; até o vértice 783, de coordenadas N 8538383.315102 m e E 271278.071848 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 159°56'21.83" e 21.81; até o vértice 784, de coordenadas N 8538362.827513 m e E 271285.553270 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°53'13.26" e 17.25; até o vértice 785, de coordenadas N 8538347.086881 m e E 271292.598677 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°39'12.45" e 1.34; até o vértice 786, de coordenadas N 8538345.858747 m e E 271293.128778 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°25'11.64" e 9.57; até o vértice 787, de coordenadas N 8538337.022960 m e E 271296.803161 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 148°55'55.44" e 6.98; até o vértice 788, de coordenadas N 8538331.041589 m e E 271300.406790 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°37'14.79" e 13.05; até o vértice 789, de coordenadas N 8538320.809027 m e E 271308.510980 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°45'30.22" e 28.56; até o vértice 790, de coordenadas N 8538298.689339 m e E 271326.578119 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°18'54.77" e 6.20; até o vértice 791, de coordenadas N 8538293.650349 m e E 271330.196972 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 147°52'19.31" e 34.96; até o vértice 792, de coordenadas N 8538264.045869 m e E 271348.787972 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 138°36'58.01" e 38.92; até o vértice 793, de coordenadas N 8538234.846275 m e E 271374.516286 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°17'27.02" e 31.01; até o vértice 794, de coordenadas N 8538212.806341 m e E 271396.333594 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°39'6.53" e 2.38; até o vértice 795, de coordenadas N 8538211.079161 m e E 271397.963952 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 138°00'46.04" e 17.67; até o vértice 796, de coordenadas N 8538197.947328 m e E 271409.782601 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°23'23.55" e

39.21; até o vértice 797, de coordenadas N 8538170.036127 m e E 271437.316515 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 139°16'52.30" e 6.79; até o vértice 798, de coordenadas N 8538164.892565 m e E 271441.743614 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°10'21.05" e 1.20; até o vértice 799, de coordenadas N 8538163.932587 m e E 271442.462488 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°01'53.70" e 1.50; até o vértice 800, de coordenadas N 8538162.719141 m e E 271443.343087 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°53'26.35" e 62.00; até o vértice 801, de coordenadas N 8538112.002348 m e E 271478.999807 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 145°49'15.13" e 1.62; até o vértice 802, de coordenadas N 8538110.659280 m e E 271479.911841 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 146°45'3.92" e 1.30; até o vértice 803, de coordenadas N 8538109.573265 m e E 271480.623834 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 150°15'44.31" e 6.12; até o vértice 804, de coordenadas N 8538104.255417 m e E 271483.661719 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 153°46'24.69" e 52.29; até o vértice 805, de coordenadas N 8538057.344553 m e E 271506.771656 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°25'54.63" e 2.89; até o vértice 806, de coordenadas N 8538054.712646 m e E 271507.974868 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°05'24.56" e 46.25; até o vértice 807, de coordenadas N 8538012.110677 m e E 271525.979272 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°05'3.74" e 43.28; até o vértice 808, de coordenadas N 8537972.855256 m e E 271544.214048 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°51'24.75" e 3.09; até o vértice 809, de coordenadas N 8537970.011063 m e E 271545.429730 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 158°37'45.76" e 22.66; até o vértice 810, de coordenadas N 8537948.905486 m e E 271553.688434 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°04'35.08" e 24.93; até o vértice 811, de coordenadas N 8537926.872218 m e E 271565.363416 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 148°45'18.48" e 22.70; até o vértice 812, de coordenadas N 8537907.473209 m e E 271577.135679 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 131°55'29.17" e 45.29; até o vértice 813, de coordenadas N 8537877.215088 m e E 271610.829590 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 131°03'8.45" e 61.11; até o vértice 814, de coordenadas N 8537837.081215 m e E 271656.913229 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°50'0.04" e 73.79; até o vértice 815, de coordenadas N 8537790.811912 m e E 271714.392105 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°57'42.36" e 15.17; até o vértice 816, de coordenadas N 8537781.690031 m e E 271726.514071 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 108°22'10.92" e 11.91; até o vértice 817, de coordenadas N 8537777.936973 m e E 271737.816132 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 96°39'40.69" e 15.18; até o vértice 818, de coordenadas N 8537776.175913 m e E 271752.895215 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 87°34'5.44" e 40.98; até o vértice 819, de coordenadas N 8537777.914734 m e E 271793.838691 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 70°18'28.83" e 61.74; até o vértice 820, de coordenadas N 8537798.719614 m e E 271851.970069 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 62°38'38.48" e 52.39; até o vértice 821, de coordenadas N 8537822.791966 m e E 271898.497805 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 48°41'28.99" e 30.77; até o vértice 822, de coordenadas N 8537843.103711 m e E 271921.611170 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 51°24'18.99" e 4.73; até o vértice 823, de coordenadas N 8537846.057353 m e E 271925.311832 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 54°07'8.99" e 3.78; até o vértice 824, de coordenadas N 8537848.274949 m e E 271928.377479 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 56°49'58.99" e 4.73; até o vértice 825, de coordenadas N 8537850.865297 m e E 271932.340935 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 59°32'48.99" e 36.21; até o vértice 826, de coordenadas N 8537869.219720 m e E 271963.559020 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 62°42'45.87" e 5.52; até o vértice 827, de coordenadas N 8537871.751545 m e E 271968.467020 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 65°52'42.76" e 4.41; até o vértice 828, de coordenadas N 8537873.554322 m e E 271972.493131 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 67°49'48.58" e 3.41; até o vértice 829, de coordenadas N 8537874.839420 m e E 271975.646912 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 69°46'54.40" e 37.69; até o vértice 830, de coordenadas N 8537887.864307 m e E 272011.012808 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 77°57'15.95" e 14.22; até o vértice 831, de coordenadas N 8537890.830964 m e E 272024.915457 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 86°07'37.51" e 33.47; até o vértice 832, de coordenadas N 8537893.091808 m e E 272058.311351 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 92°58'49.17" e 11.93; até o vértice 833, de coordenadas N 8537892.471393 m e E 272070.227870 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 99°50'0.83" e 19.67; até o vértice 834, de coordenadas N 8537889.112425 m e E 272089.606532 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 100°20'41.96" e 0.89; até o vértice 835, de coordenadas N 8537888.952138 m e E 272090.484615 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 100°51'23.09" e 19.21; até o vértice 836, de coordenadas N 8537885.334788 m e E 272109.346513 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 103°03'20.76" e 3.84; até o vértice 837, de coordenadas N 8537884.467865 m e E 272113.084964 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 105°15'18.43" e 10.31; até o vértice 838, de coordenadas N 8537881.754852 m e E 272123.032678 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°51'37.19" e 13.23; até o vértice 839, de coordenadas N 8537876.613372 m e E 272135.227814 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 120°27'55.96" e 10.19; até o vértice 840, de coordenadas N 8537871.445729 m e E 272144.012807 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 121°24'0.87" e 1.63; até o vértice 841, de coordenadas N 8537870.595811 m e E 272145.405183 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 122°20'5.77" e 16.67; até o vértice 842, de coordenadas N 8537861.681626 m e E 272159.487011 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°40'2.89" e 11.03; até o vértice 843, de coordenadas N 8537854.790173 m e E 272168.098968 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 134°59'60.00" e 19.73; até o vértice 844, de coordenadas N 8537840.837536 m e E 272182.051604 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°20'58.64" e 14.52; até o vértice 845, de coordenadas N 8537829.187188 m e E 272190.719820 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 151°41'57.28" e 19.07; até o vértice 846, de coordenadas N 8537812.392347 m e E 272199.763196 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 151°41'57.28" e 53.41; até o vértice 847, de coordenadas N 8537765.366794 m e E 272225.084648 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°05'37.90" e 16.32; até o vértice 848, de coordenadas N 8537749.924100 m e E 272230.373712 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°29'18.52" e 23.29; até o vértice 849, de coordenadas N 8537726.957170 m e E 272234.221806 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°24'58.28" e 6.85; até o vértice 850, de coordenadas N 8537720.139893 m e E 272234.888301 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°20'38.04" e 27.81; até o vértice 851, de coordenadas N 8537692.340074 m e E 272235.692063 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°21'38.94" e 4.00; até o vértice 852, de coordenadas N 8537688.364547 m e E 272236.154802 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°48'11.81" e 7.75; até o vértice 853, de coordenadas N 8537680.624445 m e E 272236.451703 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°14'44.67" e 34.67; até o vértice 854, de coordenadas N 8537645.981710 m e E 272235.093165 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°34'13.93" e 5.80; até o vértice 855, de coordenadas N 8537640.209494 m e E 272234.530191 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°53'43.19" e 4.63; até o vértice 856, de coordenadas N 8537635.633330 m e E 272233.813965 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°13'12.45" e 5.80; até o vértice 857, de coordenadas N 8537629.965136 m e E 272232.586373 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°32'41.71" e 33.37; até o vértice 858, de coordenadas N 8537597.813055 m e E 272223.642661 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 198°56'27.22" e 5.92; até o vértice 859, de coordenadas N 8537592.210170 m e E 272221.719896 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 202°20'12.73" e 4.73; até o vértice 860, de coordenadas N 8537587.834549 m e E 272219.922203 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°43'58.25" e 5.92; até o vértice 861, de coordenadas N 8537582.498379 m e E 272217.350139 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°07'43.76" e 33.96; até o vértice 862, de coordenadas N 8537552.836953 m e E 272200.821252 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 210°49'21.50" e 2.96; até o vértice 863, de coordenadas N 8537550.298605 m e E 272199.306733 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°30'59.24" e 2.36; até o vértice 864, de coordenadas N 8537548.305498 m e E 272198.036180 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 214°12'36.98" e 2.96; até o vértice 865, de coordenadas N 8537545.861080 m e E 272196.374314 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°54'14.72" e 43.57; até o vértice 866, de coordenadas N 8537510.570232 m e E 272170.824162 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 216°58'34.50" e 1.87; até o vértice 867, de coordenadas N 8537509.075385 m e E 272169.698685 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 218°02'54.29" e 1.50; até o vértice 868, de coordenadas N 8537507.896772 m e E 272168.776246 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°07'14.07" e 1.87; até o vértice 869, de coordenadas N 8537506.445084 m e E 272167.595626 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 220°11'33.85" e 53.12; até o vértice 870, de coordenadas N 8537465.866097 m e E 272133.312540 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°27'40.90" e 52.18; até o vértice 871, de coordenadas N 8537425.579711 m e E 272100.148608 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 218°42'59.69" e 46.93; até o vértice 872, de coordenadas N 8537388.964202 m e E 272070.796654 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 210°11'2.37" e 1.52; até o vértice 873, de coordenadas N 8537387.648005 m e E 272070.031101 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°32'46.65" e 10.53; até o vértice 874, de coordenadas N 8537379.398386 m e E 272076.582269 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 117°15'19.18" e 10.88; até o vértice 875, de coordenadas N 8537374.414890 m e E 272086.256113 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 101°10'10.86" e 16.21; até o vértice 876, de coordenadas N 8537371.316816 m e E 272102.165141 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 97°11'57.24" e 10.70; até o vértice 877, de coordenadas N 8537369.975508 m e E 272112.783837 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 102°29'16.15" e 9.22; até o vértice 878, de coordenadas N 8537367.982448 m e E 272121.782999 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 107°46'35.06" e 17.77; até o vértice 879, de coordenadas N 8537362.556423 m e E 272138.707030 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 111°28'35.19" e 6.45; até o vértice 880, de coordenadas N 8537360.193752 m e E 272144.712260 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 115°10'35.32" e 20.65; até o vértice 881, de coordenadas N 8537351.408850 m e E 272163.401039 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 111°09'19.86" e 34.56; até o vértice 882, de coordenadas N 8537338.937665 m e E 272195.627864 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 106°45'22.53" e 61.69; até o vértice 883, de coordenadas N 8537321.152923 m e E 272254.696707 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 104°11'21.62" e 33.16; até o vértice 884, de coordenadas N 8537313.025543 m e E 272286.840953 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 93°46'23.62" e 27.50; até o vértice 885, de coordenadas N 8537311.215951 m e E 272314.279539 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 83°17'31.76" e 28.56; até o vértice 886, de coordenadas N 8537314.552270 m e E 272342.646747 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 72°02'7.20" e 31.49; até o vértice 887, de coordenadas N 8537324.265448 m e E 272372.603682 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 72°33'28.66" e 1.49; até o vértice 888, de coordenadas N 8537324.704925 m e E 272374.031453 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 73°44'50.11" e 39.70; até o vértice 889, de coordenadas N 8537335.815358 m e E 272412.142821 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 75°12'40.90" e 2.56; até o vértice 890, de coordenadas N 8537336.467551 m e E 272414.613254 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 76°40'31.69" e 9.09; até o vértice 891, de coordenadas N 8537338.561701 m e E 272423.455222 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 74°22'32.76" e

46.48; até o vértice 892, de coordenadas N 8537351.079212 m e E 272668.214805 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 74°21'27.91" e 13.41; até o vértice 893, de coordenadas N 8537354.694444 m e E 272481.126349 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 76°01'55.53" e 2.92; até o vértice 894, de coordenadas N 8537355.399717 m e E 272483.961810 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 77°42'23.15" e 52.13; até o vértice 895, de coordenadas N 8537366.498948 m e E 272534.894948 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 72°01'41.42" e 31.31; até o vértice 896, de coordenadas N 8537376.159359 m e E 272564.676452 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°22'52.68" e 40.82; até o vértice 897, de coordenadas N 8537391.197590 m e E 272602.622497 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°22'52.68" e 40.69; até o vértice 898, de coordenadas N 8537406.189912 m e E 272640.452701 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 65°09'0.06" e 0.90; até o vértice 899, de coordenadas N 8537406.569711 m e E 272641.272782 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 66°48'29.72" e 2.89; até o vértice 900, de coordenadas N 8537407.709304 m e E 272643.932711 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°27'59.38" e 43.20; até o vértice 901, de coordenadas N 8537423.564496 m e E 272684.114539 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 70°50'42.44" e 4.15; até o vértice 902, de coordenadas N 8537424.926302 m e E 272688.035050 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 73°13'25.49" e 3.32; até o vértice 903, de coordenadas N 8537425.883812 m e E 272691.211233 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 75°36'8.54" e 4.15; até o vértice 904, de coordenadas N 8537426.915781 m e E 272695.231179 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 77°58'51.59" e 35.88; até o vértice 905, de coordenadas N 8537434.387744 m e E 272730.326761 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 79°49'50.43" e 3.23; até o vértice 906, de coordenadas N 8537434.957626 m e E 272733.503789 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 81°40'49.27" e 16.95; até o vértice 907, de coordenadas N 8537437.410435 m e E 272750.276919 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 88°32'39.63" e 11.95; até o vértice 908, de coordenadas N 8537437.714037 m e E 272762.224350 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 95°24'30.00" e 21.93; até o vértice 909, de coordenadas N 8537435.646980 m e E 272784.057642 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 102°01'23.62" e 11.52; até o vértice 910, de coordenadas N 8537433.247365 m e E 272795.324482 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 108°38'17.25" e 23.04; até o vértice 911, de coordenadas N 8537425.883473 m e E 272817.157774 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°07'17.77" e 6.08; até o vértice 912, de coordenadas N 8537423.595386 m e E 272822.786565 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 115°36'18.29" e 22.21; até o vértice 913, de coordenadas N 8537413.997939 m e E 272842.813425 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 111°10'2.29" e 21.40; até o vértice 914, de coordenadas N 8537406.270278 m e E 272862.770297 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°56'32.54" e 3.10; até o vértice 915, de coordenadas N 8537405.062824 m e E 272865.622855 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 114°43'2.79" e 22.40; até o vértice 916, de coordenadas N 8537395.696471 m e E 272885.970450 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 117°07'41.20" e 4.21; até o vértice 917, de coordenadas N 8537393.778533 m e E 272889.713898 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 119°32'19.62" e 26.73; até o vértice 918, de coordenadas N 8537380.601043 m e E 272912.968293 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 119°36'51.08" e 0.13; até o vértice 919, de coordenadas N 8537380.536008 m e E 272913.082709 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 119°41'22.54" e 24.91; até o vértice 920, de coordenadas N 8537368.198259 m e E 272934.722216 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 127°36'41.19" e 13.78; até o vértice 921, de coordenadas N 8537359.786923 m e E 272945.640048 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°27'18.49" e 13.78; até o vértice 922, de coordenadas N 8537348.714412 m e E 272953.846700 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 151°22'37.14" e 14.67; até o vértice 923, de coordenadas N 8537335.839839 m e E 272960.872856 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°55'19.33" e 7.92; até o vértice 924, de coordenadas N 8537328.605025 m e E 272964.105806 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°28'1.52" e 2.45; até o vértice 925, de coordenadas N 8537326.297115 m e E 272964.924572 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°11'51.76" e 1.98; até o vértice 926, de coordenadas N 8537324.545055 m e E 272965.848418 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°14'18.92" e 13.99; até o vértice 927, de coordenadas N 8537311.380869 m e E 272970.577804 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°16'46.07" e 5.60; até o vértice 928, de coordenadas N 8537305.902346 m e E 272971.714399 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°17'59.65" e 7.01; até o vértice 929, de coordenadas N 8537298.954335 m e E 272972.653819 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°19'13.23" e 24.45; até o vértice 930, de coordenadas N 8537274.557703 m e E 272974.222782 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°00'32.58" e 9.91; até o vértice 931, de coordenadas N 8537264.651430 m e E 272973.875280 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°41'51.93" e 7.89; até o vértice 932, de coordenadas N 8537256.831700 m e E 272972.818323 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°09'44.22" e 16.44; até o vértice 933, de coordenadas N 8537241.120203 m e E 272967.966134 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°37'36.50" e 28.77; até o vértice 934, de coordenadas N 8537215.398338 m e E 272955.070528 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 204°49'45.65" e 18.29; até o vértice 935, de coordenadas N 8537198.798583 m e E 272947.390045 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°00'13.80" e 0.30; até o vértice 936, de coordenadas N 8537198.522587 m e E 272947.261323 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°10'41.95" e 37.90; até o vértice 937, de coordenadas N 8537164.221665 m e E 272931.136384 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 207°31'12.89" e 4.09; até o vértice 938, de coordenadas N 8537160.597745 m e E 272929.248263 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°51'43.82" e 33.05; até o vértice 939, de coordenadas N 8537131.936829 m e E 272912.792675 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°33'40.87" e 18.03; até o vértice 940, de coordenadas N 8537116.103386 m e E 272904.173851 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°08'24.80" e 1.01; até o vértice 941, de coordenadas N 8537115.220958 m e E 272903.681886 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°43'8.73" e 32.17; até o vértice 942, de coordenadas N 8537087.284852 m e E 272887.735072 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°37'42.31" e 24.39; até o vértice 943, de coordenadas N 8537065.295902 m e E 272877.186319 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°27'48.54" e 53.65; até o vértice 944, de coordenadas N 8537011.663679 m e E 272878.624934 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°47'58.53" e 88.60; até o vértice 945, de coordenadas N 8536923.579985 m e E 272888.194521 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°04'12.86" e 2.22; até o vértice 946, de coordenadas N 8536921.370674 m e E 272888.385081 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°20'27.18" e 1.77; até o vértice 947, de coordenadas N 8536919.600715 m e E 272888.498271 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°36'41.51" e 2.22; até o vértice 948, de coordenadas N 8536917.385128 m e E 272888.590685 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°52'55.83" e 69.64; até o vértice 949, de coordenadas N 8536847.760024 m e E 272889.949224 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°19'39.60" e 4.27; até o vértice 950, de coordenadas N 8536843.494280 m e E 272889.850360 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 183°46'23.36" e 3.41; até o vértice 951, de coordenadas N 8536840.091269 m e E 272889.625934 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 186°13'7.12" e 4.27; até o vértice 952, de coordenadas N 8536835.849487 m e E 272889.163732 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°39'50.89" e 48.10; até o vértice 953, de coordenadas N 8536788.300635 m e E 272881.918193 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°58'4.62" e 0.53; até o vértice 954, de coordenadas N 8536787.776865 m e E 272881.835536 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°16'18.35" e 0.42; até o vértice 955, de coordenadas N 8536787.358211 m e E 272881.767190 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°34'32.08" e 0.53; até o vértice 956, de coordenadas N 8536786.835346 m e E 272881.678984 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°52'45.81" e 40.91; até o vértice 957, de coordenadas N 8536746.532033 m e E 272874.659867 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°28'50.89" e 8.02; até o vértice 958, de coordenadas N 8536738.764540 m e E 272872.653833 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 199°04'55.98" e 12.53; até o vértice 959, de coordenadas N 8536726.925593 m e E 272868.558345 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°19'8.18" e 16.55; até o vértice 960, de coordenadas N 8536711.128203 m e E 272863.632277 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°01'26.67" e 8.43; até o vértice 961, de coordenadas N 8536702.729748 m e E 272862.893951 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°01'25.92" e 23.73; até o vértice 962, de coordenadas N 8536679.511840 m e E 272867.818962 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 53°16'33.21" e 2.31; até o vértice 963, de coordenadas N 8536680.895586 m e E 272869.673770 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 42°37'49.77" e 39.95; até o vértice 964, de coordenadas N 8536710.287237 m e E 272896.729661 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 43°52'39.92" e 2.18; até o vértice 965, de coordenadas N 8536711.856257 m e E 272898.238390 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 45°07'30.07" e 1.74; até o vértice 966, de coordenadas N 8536713.084612 m e E 272899.472117 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 46°22'20.22" e 2.18; até o vértice 967, de coordenadas N 8536714.586479 m e E 272901.047707 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 47°37'10.38" e 61.30; até o vértice 968, de coordenadas N 8536755.908696 m e E 272946.332327 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 48°22'38.57" e 1.32; até o vértice 969, de coordenadas N 8536756.787212 m e E 272947.321038 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 49°08'6.76" e 1.06; até o vértice 970, de coordenadas N 8536757.479442 m e E 272948.121163 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 49°53'34.95" e 1.32; até o vértice 971, de coordenadas N 8536758.331499 m e E 272949.132764 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 50°39'3.14" e 76.42; até o vértice 972, de coordenadas N 8536806.786044 m e E 273008.229194 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 52°28'16.09" e 3.18; até o vértice 973, de coordenadas N 8536808.720997 m e E 273010.748246 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 54°17'29.03" e 2.54; até o vértice 974, de coordenadas N 8536810.203418 m e E 273012.810599 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 56°06'41.98" e 3.18; até o vértice 975, de coordenadas N 8536811.974516 m e E 273015.447431 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 57°55'54.93" e 56.11; até o vértice 976, de coordenadas N 8536841.763266 m e E 273062.993597 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 61°39'21.87" e 6.50; até o vértice 977, de coordenadas N 8536844.846992 m e E 273068.710194 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 65°22'48.82" e 5.19; até o vértice 978, de coordenadas N 8536847.007144 m e E 273073.424076 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 69°06'15.76" e 6.50; até o vértice 979, de coordenadas N 8536849.323798 m e E 273079.492186 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 72°49'42.70" e 36.74; até o vértice 980, de coordenadas N 8536860.169195 m e E 273114.589856 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 71°17'22.53" e 35.33; até o vértice 981, de coordenadas N 8536871.502828 m e E 273148.053615 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 69°42'53.40" e 35.86; até o vértice 982, de coordenadas N 8536883.933982 m e E 273181.686150 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 71°07'34.48" e 2.46; até o vértice 983, de coordenadas N 8536884.730764 m e E 273184.016845 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 72°32'15.56" e 1.13; até o vértice 984, de coordenadas N 8536885.070945 m e E 273185.098237 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 70°37'16.50" e 27.45; até o vértice 985, de coordenadas N 8536894.179723 m e E 273210.994665 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 73°21'39.05" e 4.78; até o vértice 986, de coordenadas N 8536895.548351 m e E 273215.574204 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 76°06'1.60" e

101; até o vértice 987, de coordenadas N 8536899.953414 m e E 273225.292938 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 80°20'37.07" e 7.40; até o vértice 988, de coordenadas N 8536899.194511 m e E 273232.587095 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 84°35'12.54" e 36.98; até o vértice 989, de coordenadas N 8536902.682963 m e E 273269.400647 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 85°13'37.14" e 1.12; até o vértice 990, de coordenadas N 8536902.775930 m e E 273270.514051 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 85°52'1.74" e 3.35; até o vértice 991, de coordenadas N 8536903.017293 m e E 273273.854380 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 88°16'6.72" e 4.19; até o vértice 992, de coordenadas N 8536903.143893 m e E 273278.042443 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°40'11.70" e 35.55; até o vértice 993, de coordenadas N 8536902.728236 m e E 273313.590665 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 93°07'20.86" e 4.28; até o vértice 994, de coordenadas N 8536902.495148 m e E 273317.863501 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 95°34'30.01" e 3.42; até o vértice 995, de coordenadas N 8536902.162878 m e E 273321.267538 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 98°01'39.17" e 4.28; até o vértice 996, de coordenadas N 8536901.565293 m e E 273325.504796 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 100°28'48.33" e 35.69; até o vértice 997, de coordenadas N 8536895.073401 m e E 273360.599966 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 104°05'22.47" e 6.30; até o vértice 998, de coordenadas N 8536893.540816 m e E 273366.706142 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 107°41'56.60" e 3.16; até o vértice 999, de coordenadas N 8536892.579388 m e E 273369.718866 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 103°25'44.18" e 13.32; até o vértice 1000, de coordenadas N 8536889.485846 m e E 273382.675166 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 114°16'5.64" e 18.81; até o vértice 1001, de coordenadas N 8536881.756619 m e E 273399.818842 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 125°06'27.10" e 16.39; até o vértice 1002, de coordenadas N 8536872.330325 m e E 273413.227358 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°29'19.84" e 5.25; até o vértice 1003, de coordenadas N 8536869.430782 m e E 273417.609943 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 129°55'59.63" e 11.22; até o vértice 1004, de coordenadas N 8536862.226239 m e E 273426.216332 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°22'39.41" e 29.13; até o vértice 1005, de coordenadas N 8536841.136477 m e E 273446.315558 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°22'8.05" e 6.96; até o vértice 1006, de coordenadas N 8536835.775745 m e E 273450.755245 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°21'36.69" e 5.19; até o vértice 1007, de coordenadas N 8536831.559320 m e E 273453.778341 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°57'6.68" e 24.37; até o vértice 1008, de coordenadas N 8536813.753169 m e E 273470.410841 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°27'59.95" e 9.61; até o vértice 1009, de coordenadas N 8536806.132226 m e E 273476.265646 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 147°58'53.22" e 2.55; até o vértice 1010, de coordenadas N 8536803.967665 m e E 273477.619188 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 145°56'46.64" e 24.73; até o vértice 1011, de coordenadas N 8536783.480180 m e E 273491.466133 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 153°33'38.84" e 13.25; até o vértice 1012, de coordenadas N 8536771.615385 m e E 273497.365993 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°10'31.04" e 10.41; até o vértice 1013, de coordenadas N 8536761.761710 m e E 273500.725200 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°45'57.70" e 8.00; até o vértice 1014, de coordenadas N 8536754.003647 m e E 273502.693187 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°21'24.36" e 8.48; até o vértice 1015, de coordenadas N 8536745.641380 m e E 273504.114049 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°25'31.23" e 8.83; até o vértice 1016, de coordenadas N 8536736.834727 m e E 273504.818695 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°29'38.10" e 29.97; até o vértice 1017, de coordenadas N 8536706.862397 m e E 273504.560313 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°29'10.44" e 6.96; até o vértice 1018, de coordenadas N 8536699.921456 m e E 273504.015727 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°28'42.79" e 21.03; até o vértice 1019, de coordenadas N 8536679.121692 m e E 273500.915141 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°18'16.49" e 13.62; até o vértice 1020, de coordenadas N 8536666.052747 m e E 273497.092380 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 204°07'50.19" e 44.16; até o vértice 1021, de coordenadas N 8536625.755013 m e E 273479.040490 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 204°38'2.10" e 0.88; até o vértice 1022, de coordenadas N 8536624.956532 m e E 273478.674345 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°08'14.01" e 3.17; até o vértice 1023, de coordenadas N 8536622.087314 m e E 273477.328031 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°58'39.07" e 6.70; até o vértice 1024, de coordenadas N 8536616.228221 m e E 273474.083287 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°49'4.13" e 38.10; até o vértice 1025, de coordenadas N 8536584.205965 m e E 273453.432257 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 216°37'19.01" e 6.63; até o vértice 1026, de coordenadas N 8536578.881119 m e E 273449.474512 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 220°25'33.88" e 13.75; até o vértice 1027, de coordenadas N 8536568.416642 m e E 273440.560327 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 224°57'9.97" e 7.89; até o vértice 1028, de coordenadas N 8536562.831309 m e E 273434.984195 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°28'46.06" e 19.85; até o vértice 1029, de coordenadas N 8536549.935094 m e E 273419.895624 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°23'55.34" e 11.88; até o vértice 1030, de coordenadas N 8536542.206561 m e E 273410.879002 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°31'14.71" e 3.70; até o vértice 1031, de coordenadas N 8536539.902547 m e E 273407.980305 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°38'34.09" e 18.84; até o vértice 1032, de coordenadas N 8536528.736516 m e E 273392.811356 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°53'32.27" e 18.87; até o vértice 1033, de coordenadas N 8536515.139080 m e E 273379.729772 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°04'5.89" e 3.80; até o vértice 1034, de coordenadas N 8536512.504767 m e E 273376.995345 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°14'39.50" e 19.84; até o vértice 1035, de coordenadas N 8536499.289139 m e E 273362.191447 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°16'28.74" e 1.80; até o vértice 1036, de coordenadas N 8536498.115937 m e E 273360.828693 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°18'17.99" e 34.37; até o vértice 1037, de coordenadas N 8536476.163517 m e E 273334.382184 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°49'20.76" e 31.93; até o vértice 1038, de coordenadas N 8536454.314564 m e E 273311.097150 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 224°53'14.01" e 35.83; até o vértice 1039, de coordenadas N 8536428.925740 m e E 273285.808074 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 223°13'6.97" e 35.36; até o vértice 1040, de coordenadas N 8536403.156337 m e E 273261.593244 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°52'50.74" e 31.71; até o vértice 1041, de coordenadas N 8536377.463144 m e E 273243.007618 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°35'15.72" e 34.49; até o vértice 1042, de coordenadas N 8536347.181485 m e E 273226.505953 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°02'1.40" e 35.66; até o vértice 1043, de coordenadas N 8536314.874101 m e E 273211.417617 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 201°18'37.45" e 36.98; até o vértice 1044, de coordenadas N 8536280.426448 m e E 273197.979832 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 202°43'53.02" e 2.48; até o vértice 1045, de coordenadas N 8536278.139221 m e E 273197.021592 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 204°09'8.59" e 1.98; até o vértice 1046, de coordenadas N 8536276.329569 m e E 273196.210109 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°34'24.16" e 2.48; até o vértice 1047, de coordenadas N 8536274.092667 m e E 273195.139643 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°59'39.74" e 74.33; até o vértice 1048, de coordenadas N 8536207.863909 m e E 273161.402600 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 207°30'8.09" e 0.89; até o vértice 1049, de coordenadas N 8536207.077678 m e E 273160.993275 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°00'36.45" e 0.71; até o vértice 1050, de coordenadas N 8536206.451645 m e E 273160.660265 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°02'34.99" e 5.29; até o vértice 1051, de coordenadas N 8536201.918432 m e E 273157.931798 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 214°04'33.54" e 71.55; até o vértice 1052, de coordenadas N 8536142.655842 m e E 273117.844226 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°07'22.36" e 69.85; até o vértice 1053, de coordenadas N 8536079.937300 m e E 273087.087671 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 203°12'32.09" e 48.68; até o vértice 1054, de coordenadas N 8536035.194221 m e E 273067.902523 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°16'17.70" e 8.82; até o vértice 1055, de coordenadas N 8536027.422345 m e E 273063.722770 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°20'3.32" e 42.22; até o vértice 1056, de coordenadas N 8535992.151184 m e E 273040.523749 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 201°37'51.19" e 39.81; até o vértice 1057, de coordenadas N 8535955.411126 m e E 273025.847347 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 193°47'27.12" e 22.08; até o vértice 1058, de coordenadas N 8535933.696161 m e E 273020.583582 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°11'39.79" e 4.16; até o vértice 1059, de coordenadas N 8535929.557831 m e E 273020.207374 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 183°42'30.39" e 27.32; até o vértice 1060, de coordenadas N 8535902.299601 m e E 273018.440630 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°34'39.80" e 11.96; até o vértice 1061, de coordenadas N 8535890.542395 m e E 273016.245060 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°26'49.20" e 60.24; até o vértice 1062, de coordenadas N 8535833.074365 m e E 272998.183887 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°59'17.07" e 87.77; até o vértice 1063, de coordenadas N 8535746.916827 m e E 272981.455167 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°25'0.24" e 0.75; até o vértice 1064, de coordenadas N 8535746.183487 m e E 272981.307076 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°50'43.41" e 69.97; até o vértice 1065, de coordenadas N 8535677.704282 m e E 272966.944397 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°39'14.05" e 23.41; até o vértice 1066, de coordenadas N 8535654.700185 m e E 272962.616893 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°38'20.96" e 56.68; até o vértice 1067, de coordenadas N 8535598.209434 m e E 272958.032898 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°35'49.93" e 13.84; até o vértice 1068, de coordenadas N 8535584.697919 m e E 272955.013409 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°30'47.86" e 13.84; até o vértice 1069, de coordenadas N 8535572.532409 m e E 272948.404421 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 216°28'16.82" e 14.53; até o vértice 1070, de coordenadas N 8535560.844683 m e E 272939.765004 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°16'23.45" e 4.89; até o vértice 1071, de coordenadas N 8535557.060559 m e E 272936.670690 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°04'30.08" e 20.73; até o vértice 1072, de coordenadas N 8535541.672653 m e E 272922.778832 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°10'16.38" e 14.59; até o vértice 1073, de coordenadas N 8535529.319948 m e E 272915.008581 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 217°05'55.47" e 8.59; até o vértice 1074, de coordenadas N 8535522.468941 m e E 272909.827442 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°01'34.57" e 28.17; até o vértice 1075, de coordenadas N 8535501.539986 m e E 272890.965544 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 224°54'34.15" e 5.03; até o vértice 1076, de coordenadas N 8535497.977597 m e E 272887.414393 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°47'33.73" e 10.57; até o vértice 1077, de coordenadas N 8535490.876203 m e E 272879.584650 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 217°40'6.47" e 31.72; até o vértice 1078, de coordenadas N 8535465.766247 m e E 272860.199538 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 220°09'27.30" e 4.34; até o vértice 1079, de coordenadas N 8535462.447032 m e E 272857.398793 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°38'48.13" e 6.67; até o vértice 1080, de coordenadas N 8535457.537771 m e E 272852.877105 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°10'47.83" e 9.64; até o vértice 1081, de coordenadas N 8535451.108325 m e E 272845.691222 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°42'47.53" e

5.15; até o vértice 1082, de coordenadas N 8535448.061370 m e E 272841.541292 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 244°16'20.71" e 18.33; até o vértice 1083, de coordenadas N 8535440.106548 m e E 272825.032733 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 254°49'53.90" e 42.78; até o vértice 1084, de coordenadas N 8535428.912318 m e E 272783.741023 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 260°44'8.80" e 10.29; até o vértice 1085, de coordenadas N 8535427.256329 m e E 272773.588754 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 266°38'23.70" e 8.19; até o vértice 1086, de coordenadas N 8535426.776570 m e E 272765.417326 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 272°32'38.60" e 10.29; até o vértice 1087, de coordenadas N 8535427.233160 m e E 272755.141024 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 278°26'53.51" e 52.59; até o vértice 1088, de coordenadas N 8535434.958974 m e E 272703.124723 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 279°35'13.99" e 1.99; até o vértice 1089, de coordenadas N 8535435.290046 m e E 272701.166467 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 280°43'34.47" e 1.59; até o vértice 1090, de coordenadas N 8535435.585964 m e E 272699.602470 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 281°51'54.96" e 1.99; até o vértice 1091, de coordenadas N 8535435.994685 m e E 272697.657103 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 283°00'15.44" e 47.00; até o vértice 1092, de coordenadas N 8535446.571580 m e E 272651.859178 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 288°30'23.09" e 9.59; até o vértice 1093, de coordenadas N 8535449.614999 m e E 272642.766740 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 294°00'30.73" e 30.66; até o vértice 1094, de coordenadas N 8535462.088593 m e E 272614.761819 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 291°27'55.39" e 29.19; até o vértice 1095, de coordenadas N 8535472.770073 m e E 272587.597187 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 284°30'13.47" e 28.99; até o vértice 1096, de coordenadas N 8535480.031603 m e E 272559.526499 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 278°43'11.09" e 39.12; até o vértice 1097, de coordenadas N 8535485.961749 m e E 272520.861946 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 276°30'20.26" e 13.22; até o vértice 1098, de coordenadas N 8535487.459878 m e E 272507.724502 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 275°03'6.08" e 34.58; até o vértice 1099, de coordenadas N 8535490.504600 m e E 272473.281093 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 277°51'12.67" e 4.89; até o vértice 1100, de coordenadas N 8535491.172523 m e E 272468.438775 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 280°39'19.25" e 16.03; até o vértice 1101, de coordenadas N 8535494.137262 m e E 272452.681037 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 284°49'13.88" e 7.26; até o vértice 1102, de coordenadas N 8535495.995129 m e E 272445.659474 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 288°59'8.50" e 62.97; até o vértice 1103, de coordenadas N 8535516.481134 m e E 272386.115503 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 289°20'58.38" e 0.64; até o vértice 1104, de coordenadas N 8535516.691544 m e E 272385.516328 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 289°42'48.27" e 0.51; até o vértice 1105, de coordenadas N 8535516.862909 m e E 272385.038076 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 290°04'38.15" e 0.64; até o vértice 1106, de coordenadas N 8535517.080912 m e E 272384.441622 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 290°26'28.04" e 52.23; até o vértice 1107, de coordenadas N 8535535.322757 m e E 272335.498323 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 290°59'33.64" e 0.96; até o vértice 1108, de coordenadas N 8535535.667620 m e E 272334.599582 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 291°32'39.25" e 0.77; até o vértice 1109, de coordenadas N 8535535.950405 m e E 272333.883312 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 292°05'44.86" e 0.96; até o vértice 1110, de coordenadas N 8535536.312506 m e E 272332.991377 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 292°38'50.46" e 41.55; até o vértice 1111, de coordenadas N 8535552.310192 m e E 272294.648750 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 294°15'16.72" e 2.80; até o vértice 1112, de coordenadas N 8535553.462419 m e E 272292.091454 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 295°51'42.97" e 2.24; até o vértice 1113, de coordenadas N 8535554.404837 m e E 272290.073071 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 297°28'9.22" e 2.80; até o vértice 1114, de coordenadas N 8535555.734653 m e E 272287.584410 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 299°04'35.48" e 45.86; até o vértice 1115, de coordenadas N 8535578.021117 m e E 272247.504897 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 300°23'38.69" e 2.30; até o vértice 1116, de coordenadas N 8535579.184471 m e E 272245.521538 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 301°42'41.90" e 1.84; até o vértice 1117, de coordenadas N 8535580.511317 m e E 272243.957085 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 303°01'45.11" e 2.30; até o vértice 1118, de coordenadas N 8535581.404446 m e E 272242.029309 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 304°20'48.32" e 50.65; até o vértice 1119, de coordenadas N 8535609.979689 m e E 272200.212909 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 306°55'2.92" e 4.49; até o vértice 1120, de coordenadas N 8535612.673821 m e E 272196.626941 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 309°29'17.53" e 3.58; até o vértice 1121, de coordenadas N 8535614.953334 m e E 272193.860511 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 312°03'32.14" e 4.49; até o vértice 1122, de coordenadas N 8535617.957982 m e E 272190.530405 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 314°37'46.75" e 65.81; até o vértice 1123, de coordenadas N 8535664.187473 m e E 272143.699384 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 316°12'24.73" e 2.75; até o vértice 1124, de coordenadas N 8535666.174282 m e E 272141.794559 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 317°47'2.70" e 2.20; até o vértice 1125, de coordenadas N 8535667.804453 m e E 272140.315585 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 319°21'40.67" e 2.75; até o vértice 1126, de coordenadas N 8535669.893070 m e E 272138.522975 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 320°56'18.65" e 82.27; até o vértice 1127, de coordenadas N 8535733.776808 m e E 272086.677332 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 321°15'44.18" e 0.57; até o vértice 1128, de coordenadas N 8535734.217568 m e E 272086.323740 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 321°35'9.71" e 0.45; até o vértice 1129, de coordenadas N 8535734.571763 m e E

272086.042868 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 324°19'58.95" e 4.79; até o vértice 1130, de coordenadas N 8535738.465368 m e E 272083.248433 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 327°04'48.19" e 59.67; até o vértice 1131, de coordenadas N 8535788.554500 m e E 272050.819578 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 329°28'9.21" e 4.17; até o vértice 1132, de coordenadas N 8535792.145224 m e E 272048.701882 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 331°51'30.24" e 17.88; até o vértice 1133, de coordenadas N 8535807.911071 m e E 272040.268987 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 320°46'46.15" e 34.12; até o vértice 1134, de coordenadas N 8535834.344230 m e E 272018.694864 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 316°19'55.99" e 16.88; até o vértice 1135, de coordenadas N 8535846.555627 m e E 272007.038531 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 310°44'38.60" e 40.30; até o vértice 1136, de coordenadas N 8535872.857654 m e E 271976.507120 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 306°32'34.82" e 26.54; até o vértice 1137, de coordenadas N 8535888.658834 m e E 271955.186537 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 267°59'25.61" e 32.92; até o vértice 1138, de coordenadas N 8535887.504320 m e E 271922.282867 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 261°40'47.13" e 113.11; até o vértice 1139, de coordenadas N 8535871.137122 m e E 271810.366624 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 254°06'3.90" e 83.35; até o vértice 1140, de coordenadas N 8535848.304108 m e E 271730.204959 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 259°29'58.08" e 9.41; até o vértice 1141, de coordenadas N 8535846.589546 m e E 271720.954490 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 264°53'52.26" e 26.24; até o vértice 1142, de coordenadas N 8535844.255647 m e E 271694.814745 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 249°26'38.24" e 8.62; até o vértice 1143, de coordenadas N 8535841.227269 m e E 271686.739076 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 224°26'56.75" e 7.34; até o vértice 1144, de coordenadas N 8535835.983952 m e E 271681.595632 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°41'4.86" e 10.80; até o vértice 1145, de coordenadas N 8535825.189657 m e E 271681.278153 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°45'51.99" e 26.69; até o vértice 1146, de coordenadas N 8535798.843459 m e E 271685.562088 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°05'55.44" e 32.93; até o vértice 1147, de coordenadas N 8535766.504338 m e E 271691.790363 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°49'57.12" e 38.75; até o vértice 1148, de coordenadas N 8535729.106610 m e E 271701.928301 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°04'21.82" e 38.37; até o vértice 1149, de coordenadas N 8535694.034964 m e E 271717.489892 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 154°57'38.53" e 53.89; até o vértice 1150, de coordenadas N 8535645.207695 m e E 271740.299206 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 154°49'59.90" e 29.23; até o vértice 1151, de coordenadas N 8535618.749751 m e E 271752.730589 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°50'28.78" e 1.76; até o vértice 1152, de coordenadas N 8535617.144593 m e E 271753.450584 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°50'57.66" e 1.41; até o vértice 1153, de coordenadas N 8535615.850733 m e E 271754.003815 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°58'41.85" e 8.94; até o vértice 1154, de coordenadas N 8535607.349582 m e E 271756.769568 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°06'26.03" e 44.42; até o vértice 1155, de coordenadas N 8535563.956487 m e E 271766.702149 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°19'13.71" e 11.60; até o vértice 1156, de coordenadas N 8535552.792412 m e E 271769.835924 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 158°37'45.76" e 14.39; até o vértice 1157, de coordenadas N 8535539.390523 m e E 271775.080142 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 153°26'5.82" e 6.40; até o vértice 1158, de coordenadas N 8535533.667665 m e E 271777.941571 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°13'21.17" e 6.61; até o vértice 1159, de coordenadas N 8535527.577021 m e E 271780.499022 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°00'36.52" e 32.02; até o vértice 1160, de coordenadas N 8535497.303062 m e E 271790.917186 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°02'45.29" e 10.20; até o vértice 1161, de coordenadas N 8535487.915215 m e E 271794.893216 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°03'47.21" e 7.01; até o vértice 1162, de coordenadas N 8535481.288787 m e E 271797.166716 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°04'49.13" e 38.86; até o vértice 1163, de coordenadas N 8535443.734366 m e E 271807.172993 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°00'12.05" e 5.07; até o vértice 1164, de coordenadas N 8535438.935871 m e E 271808.824933 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°36'44.50" e 46.32; até o vértice 1165, de coordenadas N 8535396.110293 m e E 271826.465555 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°15'57.57" e 4.63; até o vértice 1166, de coordenadas N 8535391.752398 m e E 271828.028827 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°55'10.63" e 0.16; até o vértice 1167, de coordenadas N 8535391.596051 m e E 271828.076867 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°34'32.48" e 1.15; até o vértice 1168, de coordenadas N 8535390.497743 m e E 271828.400623 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°17'34.33" e 45.27; até o vértice 1169, de coordenadas N 8535346.933614 m e E 271840.701952 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°18'25.52" e 8.85; até o vértice 1170, de coordenadas N 8535338.240685 m e E 271842.343384 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°22'56.71" e 3.96; até o vértice 1171, de coordenadas N 8535334.300357 m e E 271842.730957 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°26'51.85" e 0.11; até o vértice 1172, de coordenadas N 8535334.186892 m e E 271842.741987 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°30'46.99" e 23.00; até o vértice 1173, de coordenadas N 8535311.287420 m e E 271844.941690 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°51'57.52" e 15.62; até o vértice 1174, de coordenadas N 8535296.072294 m e E 271848.491886 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°43'34.45" e 33.89; até o vértice 1175, de coordenadas N 8535263.383378 m e E 271857.418474 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°00'23.60" e 3.98; até o vértice 1176, de coordenadas N 8535259.506394 m e E 271858.313079 m; deste segue com os seguintes azimute plano e

distância: 169°17'12.76" e 4.86; até o vértice 1177, de coordenadas N 8535254.726324 m e E 271859.217417 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°21'14.82" e 3.61; até o vértice 1178, de coordenadas N 8535251.160086 m e E 271859.759681 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°25'16.88" e 42.85; até o vértice 1179, de coordenadas N 8535208.591624 m e E 271864.668942 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°02'40.55" e 1.09; até o vértice 1180, de coordenadas N 8535207.509753 m e E 271864.781800 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°40'4.23" e 19.46; até o vértice 1181, de coordenadas N 8535188.131090 m e E 271866.590475 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°24'36.42" e 3.04; até o vértice 1182, de coordenadas N 8535185.096683 m e E 271866.780846 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°09'8.60" e 55.50; até o vértice 1183, de coordenadas N 8535129.629580 m e E 271868.570108 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°46'20.83" e 64.87; até o vértice 1184, de coordenadas N 8535064.858523 m e E 271872.222611 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°04'37.90" e 56.64; até o vértice 1185, de coordenadas N 8535009.249214 m e E 271882.954232 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°30'35.80" e 0.76; até o vértice 1186, de coordenadas N 8535008.506557 m e E 271883.091742 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°56'33.69" e 68.65; até o vértice 1187, de coordenadas N 8534940.910720 m e E 271895.080438 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°54'18.87" e 43.50; até o vértice 1188, de coordenadas N 8534898.371880 m e E 271904.195903 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°50'29.53" e 1.63; até o vértice 1189, de coordenadas N 8534896.768702 m e E 271904.512134 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°46'40.19" e 23.98; até o vértice 1190, de coordenadas N 8534873.169676 m e E 271908.767696 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°40'40.18" e 37.61; até o vértice 1191, de coordenadas N 8534836.171488 m e E 271915.506197 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°23'18.65" e 18.31; até o vértice 1192, de coordenadas N 8534818.236720 m e E 271919.191423 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°30'31.25" e 47.50; até o vértice 1193, de coordenadas N 8534771.865909 m e E 271929.464214 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°30'34.73" e 6.98; até o vértice 1194, de coordenadas N 8534764.965046 m e E 271930.494367 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°30'38.21" e 86.59; até o vértice 1195, de coordenadas N 8534678.643355 m e E 271937.271942 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°56'6.28" e 71.98; até o vértice 1196, de coordenadas N 8534607.069627 m e E 271944.876651 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°35'57.87" e 55.17; até o vértice 1197, de coordenadas N 8534552.986847 m e E 271955.782232 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°59'3.27" e 129.59; até o vértice 1198, de coordenadas N 8534426.240291 m e E 271982.759480 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°02'10.33" e 63.31; até o vértice 1199, de coordenadas N 8534364.306889 m e E 271995.882936 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°09'45.13" e 49.51; até o vértice 1200, de coordenadas N 8534316.233137 m e E 272007.724317 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°39'24.79" e 0.86; até o vértice 1201, de coordenadas N 8534315.393635 m e E 272007.923434 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°09'4.45" e 48.65; até o vértice 1202, de coordenadas N 8534267.962510 m e E 272018.741981 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°34'36.37" e 2.49; até o vértice 1203, de coordenadas N 8534265.524024 m e E 272019.234695 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°00'8.29" e 43.17; até o vértice 1204, de coordenadas N 8534223.012578 m e E 272026.728849 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°38'15.03" e 50.28; até o vértice 1205, de coordenadas N 8534173.895163 m e E 272037.494309 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°29'59.40" e 49.81; até o vértice 1206, de coordenadas N 8534125.675282 m e E 272049.964968 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 153°50'18.36" e 24.18; até o vértice 1207, de coordenadas N 8534103.968060 m e E 272060.628165 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 153°07'52.03" e 29.46; até o vértice 1208, de coordenadas N 8534077.689328 m e E 272073.942186 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°28'13.37" e 8.92; até o vértice 1209, de coordenadas N 8534071.329229 m e E 272080.198703 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 129°56'13.05" e 30.18; até o vértice 1210, de coordenadas N 8534051.954734 m e E 272103.339989 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 124°02'45.37" e 14.97; até o vértice 1211, de coordenadas N 8534043.572935 m e E 272115.745053 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°33'54.18" e 15.49; até o vértice 1212, de coordenadas N 8534036.645194 m e E 272129.600535 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 119°51'21.68" e 5.74; até o vértice 1213, de coordenadas N 8534033.787359 m e E 272134.579300 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°08'49.18" e 11.55; até o vértice 1214, de coordenadas N 8534027.470537 m e E 272144.251935 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 118°22'8.57" e 11.16; até o vértice 1215, de coordenadas N 8534022.169495 m e E 272154.068678 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°45'57.50" e 18.05; até o vértice 1216, de coordenadas N 8534010.869759 m e E 272168.139820 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 139°09'46.43" e 11.33; até o vértice 1217, de coordenadas N 8534002.300757 m e E 272175.546073 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°20'45.07" e 7.29; até o vértice 1218, de coordenadas N 8533996.448998 m e E 272179.900560 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 147°31'43.71" e 13.48; até o vértice 1219, de coordenadas N 8533985.080183 m e E 272187.135260 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°00'5.83" e 13.01; até o vértice 1220, de coordenadas N 8533973.292977 m e E 272192.631319 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°28'27.95" e 15.44; até o vértice 1221, de coordenadas N 8533958.565193 m e E 272197.282198 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°15'4.27" e 6.59; até o vértice 1222, de coordenadas N 8533952.167019 m e E 272198.847681 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°01'40.59" e 11.94; até o vértice 1223, de coordenadas N 8533940.410631 m e E 272200.914738 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°21'9.34" e 4.06; até o vértice 1224, de coordenadas N

8533936.390535 m e E 272201.454519 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°40'38.10" e 20.89; até o vértice 1225, de coordenadas N 8533915.590771 m e E 272203.392385 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°24'17.23" e 3.01; até o vértice 1226, de coordenadas N 8533912.582041 m e E 272203.581426 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°07'56.36" e 23.78; até o vértice 1227, de coordenadas N 8533888.810882 m e E 272204.356573 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°53'25.02" e 6.55; até o vértice 1228, de coordenadas N 8533882.260268 m e E 272204.140378 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°38'53.69" e 33.56; até o vértice 1229, de coordenadas N 8533848.859256 m e E 272200.836982 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°20'52.39" e 20.09; até o vértice 1230, de coordenadas N 8533828.773520 m e E 272200.364376 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 183°12'38.87" e 3.25; até o vértice 1231, de coordenadas N 8533825.527807 m e E 272200.182299 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°04'25.34" e 55.51; até o vértice 1232, de coordenadas N 8533770.234024 m e E 272195.273038 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°28'2.52" e 7.66; até o vértice 1233, de coordenadas N 8533762.677497 m e E 272194.012933 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 193°51'39.70" e 17.99; até o vértice 1234, de coordenadas N 8533745.211867 m e E 272189.703232 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°07'48.37" e 38.54; até o vértice 1235, de coordenadas N 8533707.059323 m e E 272184.252869 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°53'9.56" e 23.84; até o vértice 1236, de coordenadas N 8533683.346332 m e E 272181.808230 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°01'11.47" e 2.86; até o vértice 1237, de coordenadas N 8533680.502015 m e E 272181.558392 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 47°31'6.21" e 20.89; até o vértice 1238, de coordenadas N 8533694.612662 m e E 272196.967387 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 48°01'13.88" e 0.88; até o vértice 1239, de coordenadas N 8533695.198837 m e E 272197.618870 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 48°31'21.56" e 32.47; até o vértice 1240, de coordenadas N 8533716.701656 m e E 272221.942759 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 46°15'42.54" e 19.76; até o vértice 1241, de coordenadas N 8533730.359763 m e E 272236.216096 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 53°47'22.92" e 13.10; até o vértice 1242, de coordenadas N 8533738.099110 m e E 272246.786584 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 61°19'3.30" e 16.42; até o vértice 1243, de coordenadas N 8533745.979765 m e E 272261.191389 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 72°22'41.67" e 19.18; até o vértice 1244, de coordenadas N 8533751.787619 m e E 272279.475970 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 83°26'20.04" e 20.35; até o vértice 1245, de coordenadas N 8533754.113059 m e E 272299.694374 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 87°44'41.54" e 7.51; até o vértice 1246, de coordenadas N 8533754.408503 m e E 272307.196824 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 92°03'3.03" e 31.92; até o vértice 1247, de coordenadas N 8533753.266128 m e E 272339.098497 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 94°54'12.19" e 4.98; até o vértice 1248, de coordenadas N 8533752.840752 m e E 272344.056853 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 97°45'21.34" e 25.12; até o vértice 1249, de coordenadas N 8533749.450201 m e E 272368.950875 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 101°23'44.16" e 6.35; até o vértice 1250, de coordenadas N 8533748.195920 m e E 272375.173883 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 105°02'6.97" e 23.86; até o vértice 1251, de coordenadas N 8533742.005986 m e E 272398.218276 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 106°36'23.92" e 2.74; até o vértice 1252, de coordenadas N 8533741.222261 m e E 272400.846118 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 108°10'40.87" e 2.10; até o vértice 1253, de coordenadas N 8533740.567976 m e E 272402.838712 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 5°38'25.98" e 10.53; até o vértice 1254, de coordenadas N 8533751.051585 m e E 272403.874130 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 6°35'45.57" e 1.67; até o vértice 1255, de coordenadas N 8533752.708033 m e E 272404.065670 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 7°33'5.17" e 1.33; até o vértice 1256, de coordenadas N 8533754.030268 m e E 272404.240953 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 8°30'24.76" e 1.67; até o vértice 1257, de coordenadas N 8533755.679408 m e E 272404.487622 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 9°27'44.36" e 33.05; até o vértice 1258, de coordenadas N 8533788.284335 m e E 272409.921776 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 10°39'33.30" e 2.09; até o vértice 1259, de coordenadas N 8533790.337172 m e E 272410.308152 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 11°51'22.24" e 1.67; até o vértice 1260, de coordenadas N 8533791.972269 m e E 272410.651415 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 13°03'11.18" e 2.09; até o vértice 1261, de coordenadas N 8533794.007175 m e E 272411.123197 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 14°15'0.12" e 29.44; até o vértice 1262, de coordenadas N 8533822.536487 m e E 272418.368736 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 16°18'38.99" e 3.60; até o vértice 1263, de coordenadas N 8533825.987750 m e E 272419.378664 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 18°22'17.86" e 2.87; até o vértice 1264, de coordenadas N 8533828.716156 m e E 272420.284784 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 20°25'56.73" e 3.60; até o vértice 1265, de coordenadas N 8533832.085906 m e E 272421.540154 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 22°29'35.60" e 30.61; até o vértice 1266, de coordenadas N 8533860.365031 m e E 272433.249832 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 24°21'59.69" e 3.27; até o vértice 1267, de coordenadas N 8533863.342886 m e E 272434.598553 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 26°14'23.79" e 2.61; até o vértice 1268, de coordenadas N 8533865.687371 m e E 272435.754213 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 28°06'47.89" e 3.27; até o vértice 1269, de coordenadas N 8533868.570728 m e E 272437.294643 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 29°59'11.98" e 32.36; até o vértice 1270, de coordenadas N 8533896.599666 m e E 272453.468459 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 32°30'18.69" e 4.39; até o vértice 1271, de coordenadas N 8533900.305525 m e E 272455.829823 m; deste segue com os seguintes

azimute plano e distância: 35°01'25.40" e 3.51; até o vértice 1272, de coordenadas N 8533903.181557 m e E 272457.845417 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 37°32'32.11" e 4.39; até o vértice 1273, de coordenadas N 8533906.665776 m e E 272460.523038 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 40°03'38.82" e 26.03; até o vértice 1274, de coordenadas N 8533926.591009 m e E 272477.278347 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 43°58'23.94" e 6.82; até o vértice 1275, de coordenadas N 8533931.501523 m e E 272482.015958 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 47°53'9.05" e 5.45; até o vértice 1276, de coordenadas N 8533935.153637 m e E 272486.055826 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 51°47'54.17" e 6.82; até o vértice 1277, de coordenadas N 8533939.373406 m e E 272491.417883 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 55°42'39.28" e 20.98; até o vértice 1278, de coordenadas N 8533951.194934 m e E 272508.754687 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 56°31'34.35" e 1.42; até o vértice 1279, de coordenadas N 8533951.979750 m e E 272509.941595 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 57°20'29.43" e 1.14; até o vértice 1280, de coordenadas N 8533952.593967 m e E 272510.899862 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 58°09'24.50" e 1.42; até o vértice 1281, de coordenadas N 8533953.344692 m e E 272512.108622 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 58°58'19.57" e 23.33; até o vértice 1282, de coordenadas N 8533965.368880 m e E 272532.098179 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 59°38'12.54" e 1.16; até o vértice 1283, de coordenadas N 8533965.955295 m e E 272533.099172 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 60°18'5.50" e 0.93; até o vértice 1284, de coordenadas N 8533966.415074 m e E 272533.905301 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 60°57'58.47" e 1.16; até o vértice 1285, de coordenadas N 8533966.978107 m e E 272534.919630 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 61°37'51.43" e 24.15; até o vértice 1286, de coordenadas N 8533978.451706 m e E 272556.167036 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 59°02'10.48" e 26.20; até o vértice 1287, de coordenadas N 8533991.932470 m e E 272578.634974 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 56°58'34.08" e 31.15; até o vértice 1288, de coordenadas N 8534008.907557 m e E 272604.750494 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 57°58'6.41" e 1.73; até o vértice 1289, de coordenadas N 8534009.826097 m e E 272606.218664 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 58°57'38.75" e 1.39; até o vértice 1290, de coordenadas N 8534010.540370 m e E 272607.405573 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 59°57'11.09" e 1.73; até o vértice 1291, de coordenadas N 8534011.407513 m e E 272608.904673 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 60°56'43.43" e 27.97; até o vértice 1292, de coordenadas N 8534024.992900 m e E 272633.358368 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 62°18'6.13" e 2.37; até o vértice 1293, de coordenadas N 8534026.093109 m e E 272635.454110 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 63°39'28.83" e 1.89; até o vértice 1294, de coordenadas N 8534026.933111 m e E 272637.150592 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 65°00'51.54" e 2.37; até o vértice 1295, de coordenadas N 8534027.932904 m e E 272639.296055 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 66°22'14.24" e 17.16; até o vértice 1296, de coordenadas N 8534034.809013 m e E 272655.012877 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 55°38'44.39" e 2.30; até o vértice 1297, de coordenadas N 8534036.107880 m e E 272656.913071 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 35°49'16.75" e 31.70; até o vértice 1298, de coordenadas N 8534067.786054 m e E 272655.707924 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 35°03'33.12" e 2.16; até o vértice 1299, de coordenadas N 8534069.946104 m e E 272655.672452 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 0°17'49.49" e 1.73; até o vértice 1300, de coordenadas N 8534071.673950 m e E 272655.681411 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 1°32'5.86" e 2.16; até o vértice 1301, de coordenadas N 8534073.833516 m e E 272655.739280 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 2°46'22.23" e 39.78; até o vértice 1302, de coordenadas N 8534113.570771 m e E 272657.663877 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 4°07'26.99" e 2.36; até o vértice 1303, de coordenadas N 8534115.922947 m e E 272657.833480 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 5°28'31.75" e 1.89; até o vértice 1304, de coordenadas N 8534117.800442 m e E 272658.013451 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 6°49'36.51" e 2.36; até o vértice 1305, de coordenadas N 8534120.142004 m e E 272658.293777 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 8°10'41.26" e 36.44; até o vértice 1306, de coordenadas N 8534156.209671 m e E 272663.477154 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 5°17'34.08" e 29.41; até o vértice 1307, de coordenadas N 8534185.499197 m e E 272666.190549 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 1°28'51.76" e 26.60; até o vértice 1308, de coordenadas N 8534212.086641 m e E 272666.877963 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 1°28'51.76" e 32.19; até o vértice 1309, de coordenadas N 8534244.269895 m e E 272667.710056 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 1°28'51.76" e 35.46; até o vértice 1310, de coordenadas N 8534279.720409 m e E 272668.626624 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 4°19'0.26" e 4.95; até o vértice 1311, de coordenadas N 8534284.653577 m e E 272668.999000 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 7°09'8.76" e 2.42; até o vértice 1312, de coordenadas N 8534287.058948 m e E 272669.300840 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 3°39'0.18" e 26.79; até o vértice 1313, de coordenadas N 8534313.798934 m e E 272671.006629 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 8°27'53.91" e 8.39; até o vértice 1314, de coordenadas N 8534322.101235 m e E 272672.242228 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 13°16'47.64" e 11.16; até o vértice 1315, de coordenadas N 8534332.967261 m e E 272674.806823 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 15°51'5.91" e 4.49; até o vértice 1316, de coordenadas N 8534337.283659 m e E 272676.032444 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 18°25'24.18" e 16.78; até o vértice 1317, de coordenadas N 8534353.207628 m e E 272681.338682 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 21°01'38.22" e 4.54; até o vértice 1318, de coordenadas N 8534357.448200 m e E 272682.969693 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 23°37'52.26" e 32.81; até o vértice 1319, de

coordenadas N 8534387.510071 m e E 272696.120180 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 31°35'4.24" e 13.84; até o vértice 1320, de coordenadas N 8534399.297071 m e E 272703.367199 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 39°32'16.23" e 28.32; até o vértice 1321, de coordenadas N 8534421.137371 m e E 272721.395192 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 44°20'5.29" e 8.36; até o vértice 1322, de coordenadas N 8534427.118802 m e E 272727.239323 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 49°07'54.35" e 15.94; até o vértice 1323, de coordenadas N 8534437.548047 m e E 272739.292669 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 55°38'4.25" e 11.33; até o vértice 1324, de coordenadas N 8534443.940720 m e E 272748.641007 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 62°08'14.15" e 19.57; até o vértice 1325, de coordenadas N 8534453.088548 m e E 272765.945453 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 53°13'46.17" e 2.28; até o vértice 1326, de coordenadas N 8534454.450604 m e E 272767.768106 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 57°39'58.00" e 7.74; até o vértice 1327, de coordenadas N 8534458.588020 m e E 272774.304288 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 62°06'9.82" e 26.13; até o vértice 1328, de coordenadas N 8534470.814867 m e E 272797.399445 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 63°15'44.07" e 2.02; até o vértice 1329, de coordenadas N 8534471.725297 m e E 272799.206665 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 64°25'18.31" e 1.62; até o vértice 1330, de coordenadas N 8534472.424092 m e E 272800.666585 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 65°34'52.56" e 2.02; até o vértice 1331, de coordenadas N 8534473.260650 m e E 272802.509165 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 66°44'26.80" e 28.10; até o vértice 1332, de coordenadas N 8534484.355382 m e E 272828.321399 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 67°44'35.53" e 1.75; até o vértice 1333, de coordenadas N 8534485.018009 m e E 272829.940526 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°44'44.26" e 1.40; até o vértice 1334, de coordenadas N 8534485.525290 m e E 272831.244704 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 69°44'52.98" e 1.75; até o vértice 1335, de coordenadas N 8534486.130868 m e E 272832.886021 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 70°45'1.71" e 30.22; até o vértice 1336, de coordenadas N 8534496.093484 m e E 272861.415332 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 73°03'16.47" e 4.02; até o vértice 1337, de coordenadas N 8534497.265253 m e E 272865.261112 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 75°21'31.24" e 3.21; até o vértice 1338, de coordenadas N 8534498.077562 m e E 272868.370420 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 78°55'31.70" e 6.22; até o vértice 1339, de coordenadas N 8534499.272568 m e E 272874.475782 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°29'32.16" e 15.45; até o vértice 1340, de coordenadas N 8534501.291426 m e E 272889.794557 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 88°31'12.56" e 10.50; até o vértice 1341, de coordenadas N 8534501.562624 m e E 272900.292306 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 94°32'52.95" e 20.57; até o vértice 1342, de coordenadas N 8534499.931314 m e E 272920.800196 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 96°14'25.44" e 2.95; até o vértice 1343, de coordenadas N 8534499.610291 m e E 272923.735989 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 97°55'57.93" e 14.35; até o vértice 1344, de coordenadas N 8534497.629415 m e E 272937.951686 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 98°41'51.14" e 1.33; até o vértice 1345, de coordenadas N 8534497.427575 m e E 272939.271093 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 99°27'44.36" e 9.18; até o vértice 1346, de coordenadas N 8534495.918017 m e E 272948.328442 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 83°15'15.91" e 12.90; até o vértice 1347, de coordenadas N 8534497.432960 m e E 272961.136598 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 79°06'52.10" e 10.53; até o vértice 1348, de coordenadas N 8534499.422121 m e E 272971.480236 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 81°10'26.94" e 3.59; até o vértice 1349, de coordenadas N 8534499.973561 m e E 272975.031718 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 83°14'1.77" e 2.06; até o vértice 1350, de coordenadas N 8534500.216413 m e E 272977.078620 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 338°30'37.44" e 6.75; até o vértice 1351, de coordenadas N 8534506.497224 m e E 272974.605859 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 330°47'0.57" e 26.62; até o vértice 1352, de coordenadas N 8534529.727646 m e E 272961.614031 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 324°46'0.05" e 35.96; até o vértice 1353, de coordenadas N 8534559.101235 m e E 272940.867650 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 326°21'31.27" e 2.78; até o vértice 1354, de coordenadas N 8534561.414161 m e E 272939.328540 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 327°57'2.49" e 2.22; até o vértice 1355, de coordenadas N 8534563.297268 m e E 272938.194589 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 332°03'31.72" e 7.16; até o vértice 1356, de coordenadas N 8534569.626048 m e E 272934.792846 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 336°10'0.95" e 26.59; até o vértice 1357, de coordenadas N 8534593.945359 m e E 272924.049980 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 332°47'34.82" e 8.84; até o vértice 1358, de coordenadas N 8534601.808274 m e E 272920.007778 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 334°17'59.63" e 2.63; até o vértice 1359, de coordenadas N 8534604.177852 m e E 272918.867372 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 335°48'24.45" e 19.55; até o vértice 1360, de coordenadas N 8534622.006221 m e E 272910.857525 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 336°26'55.71" e 1.12; até o vértice 1361, de coordenadas N 8534623.033394 m e E 272910.409805 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 337°05'26.97" e 19.38; até o vértice 1362, de coordenadas N 8534640.882649 m e E 272902.866616 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 343°28'45.97" e 11.13; até o vértice 1363, de coordenadas N 8534651.550434 m e E 272899.702509 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 349°52'4.97" e 23.32; até o vértice 1364, de coordenadas N 8534674.509038 m e E 272895.599747 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 359°11'46.10" e 16.21; até o vértice 1365, de coordenadas N 8534690.716210 m e E 272895.372345 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 8°31'27.23" e 17.78; até o vértice 1366, de coordenadas N 8534708.296031 m e E 272898.007268 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distância: 14°06'26.84" e 9.73; até o vértice 1367, de coordenadas N 8534771.731756 m e E 272900.378664 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 19°41'26.46" e 17.05; até o vértice 1368, de coordenadas N 8534733.788448 m e E 272906.124847 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 20°12'24.54" e 0.90; até o vértice 1369, de coordenadas N 8534734.633816 m e E 272906.435996 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 20°43'22.62" e 12.33; até o vértice 1370, de coordenadas N 8534746.166107 m e E 272910.798965 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 26°56'25.57" e 10.83; até o vértice 1371, de coordenadas N 8534755.821061 m e E 272915.705774 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 33°09'28.53" e 11.57; até o vértice 1372, de coordenadas N 8534765.510392 m e E 272922.036136 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 43°37'57.46" e 18.18; até o vértice 1373, de coordenadas N 8534778.668797 m e E 272934.581013 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 54°06'26.40" e 12.12; até o vértice 1374, de coordenadas N 8534785.774307 m e E 272944.399536 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 56°10'26.14" e 3.61; até o vértice 1375, de coordenadas N 8534787.781729 m e E 272947.395238 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 58°14'25.87" e 12.76; até o vértice 1376, de coordenadas N 8534794.499666 m e E 272958.247289 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 64°22'41.42" e 10.69; até o vértice 1377, de coordenadas N 8534799.123091 m e E 272967.887695 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 70°30'56.97" e 11.73; até o vértice 1378, de coordenadas N 8534803.034791 m e E 272978.943698 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 76°40'37.76" e 10.73; até o vértice 1379, de coordenadas N 8534805.508041 m e E 272989.387681 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°50'18.54" e 15.53; até o vértice 1380, de coordenadas N 8534807.444635 m e E 273004.800656 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 91°09'51.93" e 14.48; até o vértice 1381, de coordenadas N 8534807.150369 m e E 273019.278085 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 99°29'25.32" e 19.97; até o vértice 1382, de coordenadas N 8534803.857326 m e E 273038.978883 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 101°21'41.69" e 3.27; até o vértice 1383, de coordenadas N 8534803.214061 m e E 273042.178200 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 103°13'58.06" e 8.33; até o vértice 1384, de coordenadas N 8534801.307171 m e E 273050.287388 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°05'57.99" e 15.39; até o vértice 1385, de coordenadas N 8534795.520835 m e E 273064.547728 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 120°56'17.92" e 25.89; até o vértice 1386, de coordenadas N 8534782.211749 m e E 273086.751884 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°11'34.67" e 12.63; até o vértice 1387, de coordenadas N 8534774.403737 m e E 273096.676604 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°26'51.41" e 11.69; até o vértice 1388, de coordenadas N 8534766.070913 m e E 273104.880238 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°34'16.68" e 15.86; até o vértice 1389, de coordenadas N 8534753.150338 m e E 273114.072156 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 153°41'41.96" e 19.10; até o vértice 1390, de coordenadas N 8534736.032520 m e E 273122.534172 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°32'12.14" e 6.70; até o vértice 1391, de coordenadas N 8534729.840852 m e E 273125.094199 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°22'42.31" e 25.08; até o vértice 1392, de coordenadas N 8534706.069693 m e E 273133.104046 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°22'0.09" e 1.72; até o vértice 1393, de coordenadas N 8534704.425960 m e E 273133.626521 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°21'17.86" e 21.41; até o vértice 1394, de coordenadas N 8534683.914055 m e E 273139.758946 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°30'3.10" e 10.98; até o vértice 1395, de coordenadas N 8534674.170518 m e E 273144.830924 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 139°52'45.39" e 9.72; até o vértice 1396, de coordenadas N 8534666.740233 m e E 273151.092400 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°14'54.29" e 5.28; até o vértice 1397, de coordenadas N 8534663.843492 m e E 273155.510931 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 94°09'13.87" e 17.70; até o vértice 1398, de coordenadas N 8534662.561354 m e E 273173.164986 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 84°46'11.58" e 24.70; até o vértice 1399, de coordenadas N 8534664.813323 m e E 273197.766678 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 64°55'11.18" e 10.73; até o vértice 1400, de coordenadas N 8534669.362037 m e E 273207.485874 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 61°01'13.05" e 29.12; até o vértice 1401, de coordenadas N 8534683.472403 m e E 273232.962923 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 43°47'53.40" e 28.43; até o vértice 1402, de coordenadas N 8534703.996215 m e E 273252.643290 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 36°29'33.07" e 23.08; até o vértice 1403, de coordenadas N 8534722.552978 m e E 273266.370824 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 20°23'41.55" e 35.93; até o vértice 1404, de coordenadas N 8534756.233329 m e E 273278.893006 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 32°25'18.73" e 20.84; até o vértice 1405, de coordenadas N 8534773.822537 m e E 273290.064876 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 44°26'55.90" e 19.11; até o vértice 1406, de coordenadas N 8534787.462870 m e E 273303.445283 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 46°52'34.68" e 4.24; até o vértice 1407, de coordenadas N 8534790.358095 m e E 273306.536624 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 49°18'13.46" e 15.94; até o vértice 1408, de coordenadas N 8534800.752240 m e E 273318.622527 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 50°45'32.40" e 2.54; até o vértice 1409, de coordenadas N 8534802.358773 m e E 273320.589457 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 52°12'51.34" e 25.50; até o vértice 1410, de coordenadas N 8534817.981968 m e E 273340.741113 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 57°58'12.76" e 10.03; até o vértice 1411, de coordenadas N 8534823.301022 m e E 273349.243539 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 63°43'34.18" e 7.98; até o vértice 1412, de coordenadas N 8534826.834728 m e E 273356.401676 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 65°35'30.31" e 3.26; até o vértice 1413, de coordenadas N 8534828.180015 m e E 273359.366210 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 67°27'26.44" e

12.08; até o vértice 1414, de coordenadas N 8534832.811823 m e E 273370.524882 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 74°49'34.64" e 12.83; até o vértice 1415, de coordenadas N 8534836.168932 m e E 273382.903541 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°11'42.85" e 13.23; até o vértice 1416, de coordenadas N 8534837.965067 m e E 273396.007537 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 81°33'36.74" e 4.13; até o vértice 1417, de coordenadas N 8534838.570883 m e E 273400.090491 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 84°43'16.61" e 5.51; até o vértice 1418, de coordenadas N 8534839.078204 m e E 273405.581420 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 87°52'56.47" e 26.21; até o vértice 1419, de coordenadas N 8534840.046759 m e E 273431.775035 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°43'14.36" e 4.95; até o vértice 1420, de coordenadas N 8534839.984478 m e E 273436.726388 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 93°33'32.24" e 3.96; até o vértice 1421, de coordenadas N 8534839.738874 m e E 273440.675293 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 96°23'50.13" e 4.95; até o vértice 1422, de coordenadas N 8534839.187144 m e E 273445.596205 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 99°14'8.01" e 28.22; até o vértice 1423, de coordenadas N 8534834.658682 m e E 273473.446246 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 103°57'59.63" e 8.25; até o vértice 1424, de coordenadas N 8534832.668033 m e E 273481.450198 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 108°41'51.25" e 6.58; até o vértice 1425, de coordenadas N 8534830.560027 m e E 273487.678901 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 113°25'42.87" e 8.25; até o vértice 1426, de coordenadas N 8534827.280663 m e E 273495.246707 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 118°09'34.50" e 33.38; até o vértice 1427, de coordenadas N 8534811.527957 m e E 273524.675208 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 121°22'32.66" e 5.61; até o vértice 1428, de coordenadas N 8534808.606962 m e E 273529.465126 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 124°35'30.83" e 4.48; até o vértice 1429, de coordenadas N 8534806.062877 m e E 273533.154104 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 127°48'28.99" e 5.61; até o vértice 1430, de coordenadas N 8534802.623658 m e E 273537.586632 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 131°01'27.15" e 41.10; até o vértice 1431, de coordenadas N 8534775.646709 m e E 273568.593591 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 133°21'34.43" e 4.07; até o vértice 1432, de coordenadas N 8534772.849031 m e E 273571.556238 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°41'41.71" e 3.26; até o vértice 1433, de coordenadas N 8534770.518106 m e E 273573.831296 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 138°01'48.99" e 4.07; até o vértice 1434, de coordenadas N 8534767.488473 m e E 273576.556292 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°21'56.27" e 43.66; até o vértice 1435, de coordenadas N 8534733.864642 m e E 273604.406334 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°23'43.06" e 3.54; até o vértice 1436, de coordenadas N 8534731.058776 m e E 273606.567509 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°25'29.84" e 2.83; até o vértice 1437, de coordenadas N 8534728.755704 m e E 273608.214830 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 146°27'16.63" e 3.54; até o vértice 1438, de coordenadas N 8534725.803890 m e E 273610.171957 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 148°29'3.41" e 47.24; até o vértice 1439, de coordenadas N 8534685.533177 m e E 273634.865082 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 150°21'55.35" e 3.28; até o vértice 1440, de coordenadas N 8534682.680008 m e E 273636.488188 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°14'47.28" e 2.62; até o vértice 1441, de coordenadas N 8534680.357333 m e E 273637.710390 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 154°07'39.21" e 3.28; até o vértice 1442, de coordenadas N 8534677.403812 m e E 273639.142787 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°00'31.15" e 26.75; até o vértice 1443, de coordenadas N 8534652.969362 m e E 273650.017285 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°36'51.79" e 11.50; até o vértice 1444, de coordenadas N 8534641.991243 m e E 273653.454591 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°13'12.44" e 13.24; até o vértice 1445, de coordenadas N 8534628.981962 m e E 273655.931510 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°57'32.71" e 8.26; até o vértice 1446, de coordenadas N 8534620.766216 m e E 273656.800951 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°41'52.97" e 11.37; até o vértice 1447, de coordenadas N 8534609.397401 m e E 273657.059934 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°30'21.19" e 3.15; até o vértice 1448, de coordenadas N 8534606.242776 m e E 273657.031480 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°18'49.40" e 10.24; até o vértice 1449, de coordenadas N 8534596.006974 m e E 273656.617912 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°27'37.59" e 10.00; até o vértice 1450, de coordenadas N 8534586.026763 m e E 273657.235245 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°04'53.24" e 2.83; até o vértice 1451, de coordenadas N 8534583.199523 m e E 273657.329950 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°42'8.89" e 9.86; até o vértice 1452, de coordenadas N 8534573.335518 m e E 273657.381173 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°52'25.88" e 2.04; até o vértice 1453, de coordenadas N 8534571.291440 m e E 273657.349995 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°02'42.88" e 32.32; até o vértice 1454, de coordenadas N 8534538.993377 m e E 273656.196585 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 183°18'28.10" e 2.20; até o vértice 1455, de coordenadas N 8534536.793643 m e E 273656.069449 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°34'13.32" e 6.43; até o vértice 1456, de coordenadas N 8534530.379865 m e E 273655.556747 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 186°14'3.30" e 2.90; até o vértice 1457, de coordenadas N 8534527.493416 m e E 273655.241432 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°53'53.29" e 11.28; até o vértice 1458, de coordenadas N 8534516.318387 m e E 273653.691139 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°27'7.72" e 1.00; até o vértice 1459, de coordenadas N 8534515.333252 m e E 273653.544458 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°02'22.14" e 23.02; até o vértice 1460, de coordenadas N 8534492.595622 m e E 273649.927108 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°06'23.41" e 14.03; até o vértice 1461, de coordenadas N 8534479.183317 m e E

273645.799277 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 205°10'24.69" e 26.84; até o vértice 1462, de coordenadas N 8534454.894872 m e E 273634.383708 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 201°15'1.82" e 20.54; até o vértice 1463, de coordenadas N 8534435.752894 m e E 273626.939606 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 195°04'6.56" e 25.13; até o vértice 1464, de coordenadas N 8534411.488345 m e E 273620.406842 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 198°05'11.99" e 5.27; até o vértice 1465, de coordenadas N 8534406.483239 m e E 273618.772211 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 201°06'17.42" e 24.95; até o vértice 1466, de coordenadas N 8534383.210385 m e E 273609.789706 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 186°00'15.57" e 34.37; até o vértice 1467, de coordenadas N 8534349.032219 m e E 273606.194828 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 185°07'57.20" e 21.28; até o vértice 1468, de coordenadas N 8534327.836172 m e E 273604.290992 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 185°09'7.47" e 26.76; até o vértice 1469, de coordenadas N 8534301.182064 m e E 273601.887756 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 173°56'44.91" e 25.74; até o vértice 1470, de coordenadas N 8534275.590280 m e E 273604.602036 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 165°34'45.22" e 10.63; até o vértice 1471, de coordenadas N 8534265.291893 m e E 273607.250192 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 155°33'21.76" e 14.35; até o vértice 1472, de coordenadas N 8534252.230287 m e E 273613.187286 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 157°12'56.39" e 2.90; até o vértice 1473, de coordenadas N 8534249.560103 m e E 273614.308869 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 158°52'31.01" e 10.20; até o vértice 1474, de coordenadas N 8534240.045012 m e E 273617.985154 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 154°19'23.46" e 8.14; até o vértice 1475, de coordenadas N 8534232.705189 m e E 273621.513916 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 143°24'32.08" e 13.57; até o vértice 1476, de coordenadas N 8534221.807102 m e E 273629.604920 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 136°47'39.88" e 22.71; até o vértice 1477, de coordenadas N 8534205.250864 m e E 273645.155301 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 139°42'20.80" e 5.08; até o vértice 1478, de coordenadas N 8534201.376860 m e E 273648.430024 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 142°37'1.71" e 24.96; até o vértice 1479, de coordenadas N 8534181.540194 m e E 273663.596898 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 145°03'17.31" e 4.25; até o vértice 1480, de coordenadas N 8534178.053805 m e E 273666.033126 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 147°29'32.91" e 15.63; até o vértice 1481, de coordenadas N 8534164.876315 m e E 273674.430546 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 151°05'43.15" e 6.28; até o vértice 1482, de coordenadas N 8534159.375138 m e E 273677.467946 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 154°41'53.39" e 14.72; até o vértice 1483, de coordenadas N 8534146.065509 m e E 273683.759900 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 148°21'55.81" e 15.59; até o vértice 1484, de coordenadas N 8534132.791940 m e E 273691.936875 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 152°52'59.33" e 7.88; até o vértice 1485, de coordenadas N 8534125.781139 m e E 273695.527086 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 157°24'2.84" e 16.74; até o vértice 1486, de coordenadas N 8534110.323348 m e E 273701.961293 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 145°31'17.91" e 14.05; até o vértice 1487, de coordenadas N 8534098.743608 m e E 273709.913390 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 146°12'18.54" e 1.19; até o vértice 1488, de coordenadas N 8534097.752251 m e E 273710.576917 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 146°53'19.17" e 21.28; até o vértice 1489, de coordenadas N 8534079.923882 m e E 273722.204114 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 147°11'42.58" e 0.53; até o vértice 1490, de coordenadas N 8534079.474249 m e E 273722.493937 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 147°30'5.99" e 17.94; até o vértice 1491, de coordenadas N 8534064.347733 m e E 273732.129973 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 151°41'38.86" e 7.31; até o vértice 1492, de coordenadas N 8534057.911183 m e E 273735.596549 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 155°53'31.72" e 19.28; até o vértice 1493, de coordenadas N 8534040.316346 m e E 273743.472043 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 157°20'3.53" e 2.53; até o vértice 1494, de coordenadas N 8534037.984981 m e E 273744.445634 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 158°46'55.34" e 21.25; até o vértice 1495, de coordenadas N 8534018.176222 m e E 273752.136090 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 160°01'41.84" e 2.17; até o vértice 1496, de coordenadas N 8534016.132075 m e E 273752.878955 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 161°16'28.34" e 12.14; até o vértice 1497, de coordenadas N 8534004.631857 m e E 273756.777261 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 165°48'26.36" e 7.90; até o vértice 1498, de coordenadas N 8533996.970131 m e E 273758.714934 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 170°20'24.38" e 12.32; até o vértice 1499, de coordenadas N 8533984.826169 m e E 273760.781991 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 173°04'39.34" e 4.78; até o vértice 1500, de coordenadas N 8533980.084984 m e E 273761.357619 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 175°48'54.30" e 8.56; até o vértice 1501, de coordenadas N 8533971.548813 m e E 273761.982217 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 171°05'22.99" e 13.37; até o vértice 1502, de coordenadas N 8533958.336909 m e E 273764.053574 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 171°00'38.71" e 20.17; até o vértice 1503, de coordenadas N 8533938.419046 m e E 273767.204423 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 169°27'1.40" e 24.00; até o vértice 1504, de coordenadas N 8533914.823133 m e E 273771.598803 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 158°57'9.87" e 27.63; até o vértice 1505, de coordenadas N 8533889.038593 m e E 273781.520970 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 158°07'4.62" e 25.59; até o vértice 1506, de coordenadas N 8533865.288453 m e E 273791.059823 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 153°26'5.82" e 25.22; até o vértice 1507, de coordenadas N 8533842.732168 m e E 273802.337965 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 141°54'40.42" e 27.82; até o vértice 1508, de coordenadas N 8533820.835108 m e E 273819.500526 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e

distância: 142°03'47.61" e 0.27; até o vértice 1509, de coordenadas N 8533820.625878 m e E 273819.663623 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 142°12'54.81" e 15.99; até o vértice 1510, de coordenadas N 8533807.992571 m e E 273829.457644 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 144°20'19.31" e 3.71; até o vértice 1511, de coordenadas N 8533804.982091 m e E 273831.617812 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 146°27'43.81" e 32.63; até o vértice 1512, de coordenadas N 8533777.781680 m e E 273849.647210 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 140°00'48.68" e 8.60; até o vértice 1513, de coordenadas N 8533771.194079 m e E 273855.172215 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 142°39'24.94" e 4.61; até o vértice 1514, de coordenadas N 8533767.527477 m e E 273857.969775 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 145°18'1.20" e 12.96; até o vértice 1515, de coordenadas N 8533756.869213 m e E 273865.349816 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 147°42'42.57" e 4.21; até o vértice 1516, de coordenadas N 8533753.312222 m e E 273867.597425 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 150°07'23.94" e 17.62; até o vértice 1517, de coordenadas N 8533738.034569 m e E 273876.374194 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 155°33'23.96" e 9.47; até o vértice 1518, de coordenadas N 8533729.414486 m e E 273880.292303 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 160°59'23.98" e 22.68; até o vértice 1519, de coordenadas N 8533707.969574 m e E 273887.680568 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 163°02'11.75" e 3.57; até o vértice 1520, de coordenadas N 8533704.553719 m e E 273888.722514 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 165°04'59.52" e 12.23; até o vértice 1521, de coordenadas N 8533692.732735 m e E 273891.871547 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 169°06'53.97" e 7.03; até o vértice 1522, de coordenadas N 8533685.828237 m e E 273893.199270 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 173°08'48.42" e 21.11; até o vértice 1523, de coordenadas N 8533664.866984 m e E 273895.718496 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 175°15'18.04" e 3.68; até o vértice 1524, de coordenadas N 8533661.200868 m e E 273896.022804 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 177°21'47.67" e 19.66; até o vértice 1525, de coordenadas N 8533641.563824 m e E 273896.927142 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 179°53'36.62" e 4.41; até o vértice 1526, de coordenadas N 8533637.149121 m e E 273896.935347 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 182°25'25.58" e 12.22; até o vértice 1527, de coordenadas N 8533624.940564 m e E 273896.418583 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 187°22'40.69" e 8.64; até o vértice 1528, de coordenadas N 8533616.376127 m e E 273895.309605 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 192°19'55.81" e 16.33; até o vértice 1529, de coordenadas N 8533600.421028 m e E 273891.821446 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 196°15'5.08" e 6.84; até o vértice 1530, de coordenadas N 8533593.859101 m e E 273889.908643 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 200°10'14.35" e 13.49; até o vértice 1531, de coordenadas N 8533581.198375 m e E 273885.257764 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 206°17'6.89" e 10.65; até o vértice 1532, de coordenadas N 8533571.648026 m e E 273880.540747 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 212°23'59.42" e 23.87; até o vértice 1533, de coordenadas N 8533551.494218 m e E 273867.750830 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 213°53'50.34" e 2.61; até o vértice 1534, de coordenadas N 8533549.325083 m e E 273866.293380 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 215°23'41.27" e 12.04; até o vértice 1535, de coordenadas N 8533539.506561 m e E 273859.317061 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 221°04'59.28" e 9.91; até o vértice 1536, de coordenadas N 8533532.035534 m e E 273852.803541 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 226°14'6'17.29" e 17.73; até o vértice 1537, de coordenadas N 8533519.891573 m e E 273839.884433 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 231°32'26.52" e 8.31; até o vértice 1538, de coordenadas N 8533514.720441 m e E 273833.373943 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 236°18'35.76" e 8.38; até o vértice 1539, de coordenadas N 8533510.069562 m e E 273826.397624 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 243°45'18.09" e 12.96; até o vértice 1540, de coordenadas N 8533504.339582 m e E 273814.775804 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 251°12'0.41" e 12.83; até o vértice 1541, de coordenadas N 8533500.205467 m e E 273802.631843 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 253°34'54.97" e 4.16; até o vértice 1542, de coordenadas N 8533499.030838 m e E 273798.645434 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 255°57'49.52" e 9.59; até o vértice 1543, de coordenadas N 8533496.705756 m e E 273789.354108 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 248°38'44.24" e 6.03; até o vértice 1544, de coordenadas N 8533494.511106 m e E 273783.731867 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 252°28'9.59" e 6.67; até o vértice 1545, de coordenadas N 8533492.502392 m e E 273777.372911 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 256°17'34.94" e 5.45; até o vértice 1546, de coordenadas N 8533491.210481 m e E 273772.076077 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 259°02'42.53" e 4.80; até o vértice 1547, de coordenadas N 8533490.298028 m e E 273767.362084 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 261°47'50.12" e 8.61; até o vértice 1548, de coordenadas N 8533489.069012 m e E 273758.836201 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 265°50'33.84" e 7.05; até o vértice 1549, de coordenadas N 8533488.555758 m e E 273751.799939 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 269°53'17.56" e 8.42; até o vértice 1550, de coordenadas N 8533488.541146 m e E 273743.378166 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 270°48'2.14" e 1.59; até o vértice 1551, de coordenadas N 8533488.563395 m e E 273741.785978 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 271°42'46.73" e 14.67; até o vértice 1552, de coordenadas N 8533489.001804 m e E 273727.126432 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 273°07'46.26" e 2.47; até o vértice 1553, de coordenadas N 8533489.136763 m e E 273724.658050 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 274°32'45.78" e 13.44; até o vértice 1554, de coordenadas N 8533490.202182 m e E 273711.258309 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 275°59'19.43" e 2.52; até o vértice 1555, de coordenadas N 8533490.464859 m e E 273708.754366 m; deste segue com os seguintes azimuth plano e distância: 277°25'53.07" e 8.99; até o vértice 1556, de coordenadas N

8533491.627579 m e E 273699.840182 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 277°45'25.27" e 0.57; até o vértice 1557, de coordenadas N 8533491.704283 m e E 273699.277084 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 278°04'57.48" e 7.57; até o vértice 1558, de coordenadas N 8533492.769240 m e E 273691.778018 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 276°29'21.00" e 6.16; até o vértice 1559, de coordenadas N 8533493.465804 m e E 273685.654059 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 278°04'52.54" e 2.78; até o vértice 1560, de coordenadas N 8533493.856380 m e E 273682.903278 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 279°40'24.08" e 10.69; até o vértice 1561, de coordenadas N 8533495.652830 m e E 273672.364106 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 277°44'40.96" e 15.46; até o vértice 1562, de coordenadas N 8533497.735663 m e E 273657.049154 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 278°26'45.22" e 1.22; até o vértice 1563, de coordenadas N 8533497.915405 m e E 273655.838657 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 279°08'49.49" e 6.49; até o vértice 1564, de coordenadas N 8533498.947758 m e E 273649.427202 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 258°51'25.60" e 1.66; até o vértice 1565, de coordenadas N 8533498.626197 m e E 273647.794664 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 243°26'5.82" e 10.16; até o vértice 1566, de coordenadas N 8533494.081471 m e E 273638.705211 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°32'52.58" e 11.18; até o vértice 1567, de coordenadas N 8533488.245532 m e E 273629.163915 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°19'32.34" e 12.86; até o vértice 1568, de coordenadas N 8533480.566148 m e E 273618.851599 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°19'3.54" e 12.06; até o vértice 1569, de coordenadas N 8533473.362575 m e E 273609.181049 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 224°47'45.96" e 6.86; até o vértice 1570, de coordenadas N 8533468.492602 m e E 273604.345615 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°38'58.33" e 12.94; até o vértice 1571, de coordenadas N 8533458.531009 m e E 273596.090150 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°41'27.92" e 5.31; até o vértice 1572, de coordenadas N 8533454.630979 m e E 273592.492429 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 225°43'57.51" e 13.60; até o vértice 1573, de coordenadas N 8533445.141320 m e E 273582.756925 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°58'50.44" e 4.75; até o vértice 1574, de coordenadas N 8533441.294846 m e E 273579.964279 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°56'44.46" e 9.48; até o vértice 1575, de coordenadas N 8533433.076371 m e E 273575.229723 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°17'17.74" e 5.42; até o vértice 1576, de coordenadas N 8533428.213229 m e E 273572.827448 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°00'17.71" e 5.00; até o vértice 1577, de coordenadas N 8533423.387730 m e E 273571.534015 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°02'56.62" e 8.43; até o vértice 1578, de coordenadas N 8533415.043423 m e E 273570.354012 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°43'28.03" e 14.23; até o vértice 1579, de coordenadas N 8533400.857414 m e E 273569.181614 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°51'46.29" e 1.99; até o vértice 1580, de coordenadas N 8533398.881040 m e E 273568.978671 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°00'4.56" e 12.78; até o vértice 1581, de coordenadas N 8533386.194492 m e E 273567.420674 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°17'26.20" e 13.67; até o vértice 1582, de coordenadas N 8533372.535851 m e E 273566.874328 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°17'31.80" e 14.55; até o vértice 1583, de coordenadas N 8533357.990667 m e E 273566.546241 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°14'53.78" e 12.46; até o vértice 1584, de coordenadas N 8533345.554074 m e E 273567.361756 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°39'35.31" e 9.00; até o vértice 1585, de coordenadas N 8533336.065239 m e E 273568.356071 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°04'25.52" e 8.35; até o vértice 1586, de coordenadas N 8533328.381861 m e E 273569.795162 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°44'50.44" e 5.32; até o vértice 1587, de coordenadas N 8533323.163276 m e E 273570.833454 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°50'53.90" e 7.33; até o vértice 1588, de coordenadas N 8533316.089547 m e E 273572.748941 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°19'43.00" e 4.33; até o vértice 1589, de coordenadas N 8533311.867353 m e E 273573.698239 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°48'32.09" e 11.13; até o vértice 1590, de coordenadas N 8533300.909181 m e E 273575.668165 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°17'22.25" e 0.84; até o vértice 1591, de coordenadas N 8533300.082404 m e E 273575.809644 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°46'12.41" e 10.47; até o vértice 1592, de coordenadas N 8533289.747117 m e E 273577.489128 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°16'25.14" e 0.88; até o vértice 1593, de coordenadas N 8533288.878465 m e E 273577.622460 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°46'37.87" e 9.22; até o vértice 1594, de coordenadas N 8533279.750165 m e E 273578.941578 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°02'25.46" e 13.77; até o vértice 1595, de coordenadas N 8533266.327145 m e E 273582.030558 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°01'22.13" e 1.71; até o vértice 1596, de coordenadas N 8533264.649927 m e E 273582.386363 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°00'18.80" e 21.75; até o vértice 1597, de coordenadas N 8533243.298277 m e E 273586.534684 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°04'17.97" e 14.88; até o vértice 1598, de coordenadas N 8533228.851538 m e E 273590.171475 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°59'12.08" e 9.78; até o vértice 1599, de coordenadas N 8533219.404095 m e E 273592.651262 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°55'34.72" e 1.64; até o vértice 1600, de coordenadas N 8533217.813442 m e E 273593.050030 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°51'57.36" e 12.09; até o vértice 1601, de coordenadas N 8533206.036410 m e E 273595.798014 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°33'53.69" e 7.45; até o vértice 1602, de coordenadas N 8533198.967045 m e E 273598.154488 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 151°41'57.34" e 2.85; até o vértice 1603, de coordenadas N 8533196.456413 m e E 273599.506366 m; deste segue com os seguintes

azimute plano e distância: 140°42'38.59" e 3.96; até o vértice 1604, de coordenadas N 8533193.390747 m e E 273602.014627 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 133°36'10.16" e 6.88; até o vértice 1605, de coordenadas N 8533188.645537 m e E 273606.997097 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°52'11.21" e 11.76; até o vértice 1606, de coordenadas N 8533181.591196 m e E 273616.402926 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 127°09'50.66" e 0.51; até o vértice 1607, de coordenadas N 8533181.280910 m e E 273616.812245 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 127°27'30.11" e 0.41; até o vértice 1608, de coordenadas N 8533181.031006 m e E 273617.138416 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 127°45'9.56" e 0.51; até o vértice 1609, de coordenadas N 8533180.716532 m e E 273617.544526 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°02'49.01" e 15.45; até o vértice 1610, de coordenadas N 8533171.191536 m e E 273629.715396 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°21'27.15" e 0.54; até o vértice 1611, de coordenadas N 8533170.855134 m e E 273630.140476 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°40'5.29" e 0.43; até o vértice 1612, de coordenadas N 8533170.584177 m e E 273630.479071 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°58'43.44" e 0.54; até o vértice 1613, de coordenadas N 8533170.243187 m e E 273630.900480 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 129°17'21.58" e 8.53; até o vértice 1614, de coordenadas N 8533164.841366 m e E 273637.502724 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 118°39'38.68" e 4.91; até o vértice 1615, de coordenadas N 8533162.486584 m e E 273641.810825 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 110°07'52.35" e 13.49; até o vértice 1616, de coordenadas N 8533157.845391 m e E 273654.472109 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 111°21'0.40" e 2.13; até o vértice 1617, de coordenadas N 8533157.070940 m e E 273656.453351 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°34'8.45" e 1.70; até o vértice 1618, de coordenadas N 8533156.417951 m e E 273658.024450 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 113°47'16.50" e 2.13; até o vértice 1619, de coordenadas N 8533155.559930 m e E 273659.970958 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 115°00'24.55" e 18.06; até o vértice 1620, de coordenadas N 8533147.925789 m e E 273676.337340 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°18'21.33" e 2.27; até o vértice 1621, de coordenadas N 8533146.921060 m e E 273678.369724 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 117°36'18.10" e 1.81; até o vértice 1622, de coordenadas N 8533146.080838 m e E 273679.976577 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 118°54'14.88" e 2.27; até o vértice 1623, de coordenadas N 8533144.985011 m e E 273681.961326 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 120°12'11.66" e 17.55; até o vértice 1624, de coordenadas N 8533136.154510 m e E 273697.131674 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 122°08'28.65" e 3.38; até o vértice 1625, de coordenadas N 8533134.355310 m e E 273699.995257 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 124°45'46.55" e 2.70; até o vértice 1626, de coordenadas N 8533132.840166 m e E 273702.234855 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°01'2.64" e 3.38; até o vértice 1627, de coordenadas N 8533130.851506 m e E 273704.970264 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 127°57'19.64" e 13.69; até o vértice 1628, de coordenadas N 8533122.428701 m e E 273715.768256 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 131°17'12.79" e 5.81; até o vértice 1629, de coordenadas N 8533118.594319 m e E 273720.134857 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 134°37'5.94" e 4.64; até o vértice 1630, de coordenadas N 8533115.334515 m e E 273723.438384 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 137°56'59.10" e 5.81; até o vértice 1631, de coordenadas N 8533111.019387 m e E 273727.330601 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°16'52.25" e 5.91; até o vértice 1632, de coordenadas N 8533106.406629 m e E 273731.028605 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 134°09'6.41" e 5.26; até o vértice 1633, de coordenadas N 8533102.744242 m e E 273734.801067 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 129°17'22.10" e 12.07; até o vértice 1634, de coordenadas N 8533095.101168 m e E 273744.142581 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 130°32'17.44" e 2.18; até o vértice 1635, de coordenadas N 8533093.684766 m e E 273745.798738 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 131°47'12.78" e 1.74; até o vértice 1636, de coordenadas N 8533092.523317 m e E 273747.098347 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 133°02'8.13" e 2.18; até o vértice 1637, de coordenadas N 8533091.036095 m e E 273748.691212 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 134°17'3.47" e 16.15; até o vértice 1638, de coordenadas N 8533079.760090 m e E 273760.252501 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°21'56.37" e 1.89; até o vértice 1639, de coordenadas N 8533078.417136 m e E 273761.578423 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°26'49.27" e 1.51; até o vértice 1640, de coordenadas N 8533077.323139 m e E 273762.618511 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 137°31'42.17" e 1.89; até o vértice 1641, de coordenadas N 8533075.931104 m e E 273763.892808 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 138°36'35.07" e 17.36; até o vértice 1642, de coordenadas N 8533062.904153 m e E 273775.373675 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°09'9.04" e 2.69; até o vértice 1643, de coordenadas N 8533060.837121 m e E 273777.098765 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°41'43.01" e 2.15; até o vértice 1644, de coordenadas N 8533059.147552 m e E 273778.433333 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°14'16.98" e 2.69; até o vértice 1645, de coordenadas N 8533056.990660 m e E 273780.044661 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°46'50.95" e 17.12; até o vértice 1646, de coordenadas N 8533043.005222 m e E 273789.917316 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 146°20'58.68" e 2.74; até o vértice 1647, de coordenadas N 8533040.726220 m e E 273791.434371 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 147°55'6.41" e 2.19; até o vértice 1648, de coordenadas N 8533038.871171 m e E 273792.597209 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 149°29'14.14" e 2.74; até o vértice 1649, de coordenadas N 8533036.512549 m e E 273793.987249 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 151°03'21.88" e 17.08; até o vértice 1650, de coordenadas N 8533021.568625 m e E 273802.251692 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 154°56'52.58" e 6.79; até o vértice 1651, de

coordenadas N 8533015.419796 m e E 273805.125743 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 158°50'23.29" e 5.42; até o vértice 1652, de coordenadas N 8533010.367696 m e E 273807.081287 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°43'54.00" e 6.79; até o vértice 1653, de coordenadas N 8533003.886275 m e E 273809.096096 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°37'24.71" e 23.22; até o vértice 1654, de coordenadas N 8532981.295540 m e E 273814.468165 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°47'44.17" e 3.79; até o vértice 1655, de coordenadas N 8532977.577701 m e E 273815.204613 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°58'3.64" e 3.03; até o vértice 1656, de coordenadas N 8532974.585389 m e E 273815.680279 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°04'53.01" e 0.20; até o vértice 1657, de coordenadas N 8532974.389323 m e E 273815.711048 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°11'42.37" e 26.50; até o vértice 1658, de coordenadas N 8532948.204532 m e E 273819.766959 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°03'28.13" e 18.80; até o vértice 1659, de coordenadas N 8532929.741589 m e E 273823.336461 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°41'43.82" e 2.86; até o vértice 1660, de coordenadas N 8532926.921271 m e E 273823.798533 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°19'59.50" e 13.44; até o vértice 1661, de coordenadas N 8532913.600405 m e E 273825.591727 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°04'2.07" e 6.09; até o vértice 1662, de coordenadas N 8532907.564250 m e E 273826.432830 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°04'0.11" e 11.06; até o vértice 1663, de coordenadas N 8532896.741253 m e E 273828.720165 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°46'22.64" e 1.23; até o vértice 1664, de coordenadas N 8532895.532217 m e E 273828.960154 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°28'45.18" e 9.20; até o vértice 1665, de coordenadas N 8532886.488841 m e E 273830.639638 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°25'39.33" e 3.40; até o vértice 1666, de coordenadas N 8532883.126922 m e E 273831.146424 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°22'33.48" e 20.16; até o vértice 1667, de coordenadas N 8532863.102304 m e E 273833.471864 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°12'28.00" e 1.45; até o vértice 1668, de coordenadas N 8532861.657983 m e E 273833.618374 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°02'22.52" e 11.69; até o vértice 1669, de coordenadas N 8532850.007683 m e E 273834.629533 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°30'43.21" e 14.05; até o vértice 1670, de coordenadas N 8532836.607546 m e E 273838.851493 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°57'56.57" e 10.35; até o vértice 1671, de coordenadas N 8532826.770204 m e E 273842.054349 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 159°26'38.24" e 11.04; até o vértice 1672, de coordenadas N 8532816.431822 m e E 273845.931242 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°17'2.89" e 4.96; até o vértice 1673, de coordenadas N 8532811.711780 m e E 273847.439040 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°07'27.54" e 8.55; até o vértice 1674, de coordenadas N 8532803.443551 m e E 273849.635288 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°19'2.58" e 10.79; até o vértice 1675, de coordenadas N 8532792.779282 m e E 273851.263840 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°30'37.61" e 8.48; até o vértice 1676, de coordenadas N 8532784.305841 m e E 273851.632250 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°41'42.55" e 5.25; até o vértice 1677, de coordenadas N 8532779.139502 m e E 273852.571585 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°59'50.30" e 5.76; até o vértice 1678, de coordenadas N 8532773.422318 m e E 273853.273839 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°17'58.04" e 25.55; até o vértice 1679, de coordenadas N 8532747.927993 m e E 273854.922726 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°12'46.80" e 22.90; até o vértice 1680, de coordenadas N 8532725.111951 m e E 273856.833429 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°27'55.37" e 6.32; até o vértice 1681, de coordenadas N 8532718.915667 m e E 273858.097977 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°06'53.41" e 9.26; até o vértice 1682, de coordenadas N 8532710.204150 m e E 273861.248951 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°53'58.91" e 2.53; até o vértice 1683, de coordenadas N 8532707.800997 m e E 273862.049941 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°01'4.42" e 22.56; até o vértice 1684, de coordenadas N 8532686.226087 m e E 273868.638686 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°22'19.24" e 0.62; até o vértice 1685, de coordenadas N 8532685.633882 m e E 273868.815545 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°43'34.07" e 20.41; até o vértice 1686, de coordenadas N 8532666.041391 m e E 273874.535092 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°50'39.80" e 0.65; até o vértice 1687, de coordenadas N 8532665.431456 m e E 273874.746964 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°40'27.66" e 3.82; até o vértice 1688, de coordenadas N 8532663.148744 m e E 273877.812319 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 130°01'7.99" e 1.73; até o vértice 1689, de coordenadas N 8532662.034259 m e E 273879.139623 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 107°31'15.29" e 0.25; até o vértice 1690, de coordenadas N 8532661.959872 m e E 273879.375247 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°42'32.92" e 12.99; até o vértice 1691, de coordenadas N 8532656.123502 m e E 273890.974965 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 109°01'32.18" e 2.13; até o vértice 1692, de coordenadas N 8532655.430056 m e E 273892.985956 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 109°09'28.27" e 0.23; até o vértice 1693, de coordenadas N 8532655.354310 m e E 273893.203988 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 109°17'24.36" e 0.18; até o vértice 1694, de coordenadas N 8532655.293310 m e E 273893.378272 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 109°25'20.45" e 0.23; até o vértice 1695, de coordenadas N 8532655.216558 m e E 273893.595951 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 109°33'16.54" e 8.60; até o vértice 1696, de coordenadas N 8532652.338047 m e E 273901.700065 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 109°46'53.45" e 0.40; até o vértice 1697, de coordenadas N 8532652.204011 m e E 273902.072742 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 110°00'30.36" e 0.32; até o vértice 1698, de coordenadas N 8532652.095603 m e E 273902.370455 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distância: 110°14'7.27" e 0.12; até o vértice 1699, de coordenadas N 8532652.053276 m e E 273902.485278 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°48'24.95" e 3.53; até o vértice 1700, de coordenadas N 8532652.003596 m e E 273906.012568 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 88°20'11.63" e 9.16; até o vértice 1701, de coordenadas N 8532652.269406 m e E 273915.165631 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 85°44'41.74" e 5.16; até o vértice 1702, de coordenadas N 8532652.652398 m e E 273920.313243 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 81°08'31.35" e 4.09; até o vértice 1703, de coordenadas N 8532653.282032 m e E 273924.353396 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°11'11.11" e 1.82; até o vértice 1704, de coordenadas N 8532653.529827 m e E 273926.159157 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 83°13'50.88" e 1.46; até o vértice 1705, de coordenadas N 8532653.701670 m e E 273927.606899 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 84°16'30.64" e 1.82; até o vértice 1706, de coordenadas N 8532653.883484 m e E 273929.420492 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 85°19'10.40" e 7.60; até o vértice 1707, de coordenadas N 8532654.503471 m e E 273936.993189 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 86°11'5.81" e 1.51; até o vértice 1708, de coordenadas N 8532654.603963 m e E 273938.500179 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 87°03'1.23" e 1.21; até o vértice 1709, de coordenadas N 8532654.666132 m e E 273939.706710 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 87°54'56.64" e 1.51; até o vértice 1710, de coordenadas N 8532654.721062 m e E 273941.216047 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 88°46'52.05" e 8.33; até o vértice 1711, de coordenadas N 8532654.898201 m e E 273949.541585 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 89°40'11.21" e 1.55; até o vértice 1712, de coordenadas N 8532654.907139 m e E 273951.092494 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°33'30.37" e 1.24; até o vértice 1713, de coordenadas N 8532654.895048 m e E 273952.333034 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 91°26'49.53" e 1.55; até o vértice 1714, de coordenadas N 8532654.855881 m e E 273953.883474 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 92°20'8.69" e 10.12; até o vértice 1715, de coordenadas N 8532654.443535 m e E 273963.992707 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 92°57'20.10" e 1.08; até o vértice 1716, de coordenadas N 8532654.387755 m e E 273965.073065 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 93°34'31.51" e 0.87; até o vértice 1717, de coordenadas N 8532654.333788 m e E 273965.936767 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 94°12'51.42" e 1.08; até o vértice 1718, de coordenadas N 8532654.254648 m e E 273967.015665 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 94°48'54.33" e 10.10; até o vértice 1719, de coordenadas N 8532653.406650 m e E 273977.082410 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 91°48'56.46" e 12.38; até o vértice 1720, de coordenadas N 8532653.014352 m e E 273989.457623 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 89°54'58.20" e 17.68; até o vértice 1721, de coordenadas N 8532653.040221 m e E 274007.137875 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°59'0.25" e 1.86; até o vértice 1722, de coordenadas N 8532653.008254 m e E 274009.000169 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 92°03'2.29" e 1.49; até o vértice 1723, de coordenadas N 8532652.954945 m e E 274010.489011 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 93°07'4.34" e 1.86; até o vértice 1724, de coordenadas N 8532652.853639 m e E 274012.348822 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 94°11'16.38" e 23.48; até o vértice 1725, de coordenadas N 8532651.140316 m e E 274035.763165 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 94°53'51.95" e 1.24; até o vértice 1726, de coordenadas N 8532651.034124 m e E 274037.002412 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 95°36'37.52" e 0.99; até o vértice 1727, de coordenadas N 8532650.936853 m e E 274037.992601 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 96°19'23.08" e 1.24; até o vértice 1728, de coordenadas N 8532650.799869 m e E 274039.228824 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 97°02'8.65" e 28.20; até o vértice 1729, de coordenadas N 8532647.345657 m e E 274067.216803 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 97°12'51.48" e 0.31; até o vértice 1730, de coordenadas N 8532647.306519 m e E 274067.525987 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 97°23'34.31" e 0.25; até o vértice 1731, de coordenadas N 8532647.274439 m e E 274067.773234 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 97°34'17.13" e 0.31; até o vértice 1732, de coordenadas N 8532647.233375 m e E 274068.082168 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 97°44'59.96" e 27.35; até o vértice 1733, de coordenadas N 8532643.544590 m e E 274095.186886 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 97°56'23.69" e 0.33; até o vértice 1734, de coordenadas N 8532643.498801 m e E 274095.515190 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 98°07'47.43" e 0.27; até o vértice 1735, de coordenadas N 8532643.461299 m e E 274095.777710 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 98°19'11.16" e 0.33; até o vértice 1736, de coordenadas N 8532643.413334 m e E 274096.105703 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 98°30'34.89" e 26.51; até o vértice 1737, de coordenadas N 8532639.489977 m e E 274122.327160 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 99°01'8.40" e 0.89; até o vértice 1738, de coordenadas N 8532639.350632 m e E 274123.205067 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 99°31'41.90" e 0.71; até o vértice 1739, de coordenadas N 8532639.232922 m e E 274123.906345 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 100°02'15.40" e 0.89; até o vértice 1740, de coordenadas N 8532639.077992 m e E 274124.781635 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 100°32'48.91" e 30.00; até o vértice 1741, de coordenadas N 8532633.586680 m e E 274154.275296 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 100°56'59.14" e 0.70; até o vértice 1742, de coordenadas N 8532633.453129 m e E 274154.965583 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 101°21'9.37" e 0.56; até o vértice 1743, de coordenadas N 8532633.342412 m e E 274155.517035 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 101°45'19.61" e 0.70; até o vértice 1744, de coordenadas N 8532633.199168 m e E 274156.205376 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 102°09'29.84" e 33.52; até o vértice 1745, de coordenadas N 8532626.139902 m e E 274188.971241 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 102°37'44.45" e

0.82; até o vértice 1746, de coordenadas N 8532625.960278 m e E 274189.772922 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 103°05'59.05" e 0.66; até o vértice 1747, de coordenadas N 8532625.811320 m e E 274190.413044 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 103°34'13.66" e 0.82; até o vértice 1748, de coordenadas N 8532625.618549 m e E 274191.211666 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 104°02'28.26" e 19.55; até o vértice 1749, de coordenadas N 8532620.875677 m e E 274210.176204 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 106°49'25.47" e 4.85; até o vértice 1750, de coordenadas N 8532619.470627 m e E 274214.822996 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 109°36'22.67" e 3.88; até o vértice 1751, de coordenadas N 8532618.168983 m e E 274218.477166 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°23'19.88" e 4.85; até o vértice 1752, de coordenadas N 8532616.319923 m e E 274222.965799 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 115°10'17.08" e 3.23; até o vértice 1753, de coordenadas N 8532614.946139 m e E 274225.889025 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 111°07'17.20" e 7.34; até o vértice 1754, de coordenadas N 8532612.301946 m e E 274232.733981 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 109°39'14.29" e 14.84; até o vértice 1755, de coordenadas N 8532607.311751 m e E 274246.706415 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 110°06'8.71" e 0.78; até o vértice 1756, de coordenadas N 8532607.042743 m e E 274247.441419 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 110°33'3.13" e 0.63; até o vértice 1757, de coordenadas N 8532606.822947 m e E 274248.027702 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 110°59'57.55" e 0.78; até o vértice 1758, de coordenadas N 8532606.542466 m e E 274248.758406 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 111°26'51.97" e 15.92; até o vértice 1759, de coordenadas N 8532600.721616 m e E 274263.575089 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 111°53'7.65" e 0.76; até o vértice 1760, de coordenadas N 8532600.436871 m e E 274264.283936 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°19'23.32" e 0.61; até o vértice 1761, de coordenadas N 8532600.204756 m e E 274264.849240 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°45'39.00" e 0.76; até o vértice 1762, de coordenadas N 8532599.909214 m e E 274265.553655 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 113°11'54.67" e 16.12; até o vértice 1763, de coordenadas N 8532593.559229 m e E 274280.370337 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 113°49'34.88" e 1.10; até o vértice 1764, de coordenadas N 8532593.116579 m e E 274281.372708 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 114°27'15.09" e 0.88; até o vértice 1765, de coordenadas N 8532592.753716 m e E 274282.170629 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 115°04'55.30" e 1.10; até o vértice 1766, de coordenadas N 8532592.289208 m e E 274283.163059 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 115°42'35.50" e 15.86; até o vértice 1767, de coordenadas N 8532585.410050 m e E 274297.450598 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°21'27.20" e 1.13; até o vértice 1768, de coordenadas N 8532584.908178 m e E 274298.463496 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 117°00'18.90" e 0.90; até o vértice 1769, de coordenadas N 8532584.495753 m e E 274299.269172 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 117°39'10.59" e 1.13; até o vértice 1770, de coordenadas N 8532583.972931 m e E 274300.270465 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 118°18'2.29" e 15.63; até o vértice 1771, de coordenadas N 8532576.564601 m e E 274314.028860 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 118°18'2.41" e 15.63; até o vértice 1772, de coordenadas N 8532569.156246 m e E 274327.787284 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 118°18'2.53" e 14.57; até o vértice 1773, de coordenadas N 8532562.250598 m e E 274340.612086 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°33'54.04" e 13.23; até o vértice 1774, de coordenadas N 8532556.334650 m e E 274352.444004 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 114°46'30.39" e 14.06; até o vértice 1775, de coordenadas N 8532550.442881 m e E 274365.209523 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 115°13'21.43" e 0.78; até o vértice 1776, de coordenadas N 8532550.110047 m e E 274365.916106 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 115°40'12.48" e 0.62; até o vértice 1777, de coordenadas N 8532549.839382 m e E 274366.479259 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°07'3.53" e 0.78; até o vértice 1778, de coordenadas N 8532549.495552 m e E 274367.180556 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°33'54.57" e 15.38; até o vértice 1779, de coordenadas N 8532542.616344 m e E 274380.938906 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°59'56.82" e 0.76; até o vértice 1780, de coordenadas N 8532542.272505 m e E 274381.613755 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 117°25'59.08" e 0.61; até o vértice 1781, de coordenadas N 8532541.993360 m e E 274382.151520 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 117°52'1.33" e 0.76; até o vértice 1782, de coordenadas N 8532541.639338 m e E 274382.821083 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 118°18'3.58" e 14.11; até o vértice 1783, de coordenadas N 8532534.947461 m e E 274395.248730 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 108°52'56.57" e 14.47; até o vértice 1784, de coordenadas N 8532530.264161 m e E 274408.941268 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 113°02'47.60" e 7.26; até o vértice 1785, de coordenadas N 8532527.421453 m e E 274415.623169 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 117°12'38.63" e 15.28; até o vértice 1786, de coordenadas N 8532520.434327 m e E 274429.212384 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 124°11'22.20" e 12.15; até o vértice 1787, de coordenadas N 8532513.606767 m e E 274439.262795 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 138°08'49.36" e 12.15; até o vértice 1788, de coordenadas N 8532504.556604 m e E 274447.369638 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 145°07'32.93" e 12.62; até o vértice 1789, de coordenadas N 8532494.205901 m e E 274454.583458 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 140°41'49.03" e 7.76; até o vértice 1790, de coordenadas N 8532488.203637 m e E 274459.496787 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 134°44'58.77" e 20.58; até o vértice 1791, de coordenadas N 8532473.711757 m e E 274474.115863 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 138°49'2.27" e 7.09; até o vértice 1792, de coordenadas N 8532468.373159 m e E 274478.786606 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°53'5.78" e 5.66; até o vértice 1793, de coordenadas N 8532463.859386 m e E

274482.022211 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 146°57'9.28" e 7.09; até o vértice 1794, de coordenadas N 8532457.913551 m e E 274486.070482 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 151°01'12.79" e 10.95; até o vértice 1795, de coordenadas N 8532448.330548 m e E 274491.378007 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°31'51.03" e 9.14; até o vértice 1796, de coordenadas N 8532440.976488 m e E 274496.813602 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°24'39.73" e 11.81; até o vértice 1797, de coordenadas N 8532431.490563 m e E 274503.855636 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 133°38'9.86" e 8.68; até o vértice 1798, de coordenadas N 8532425.499719 m e E 274510.138717 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°09'8.71" e 11.96; até o vértice 1799, de coordenadas N 8532418.108531 m e E 274519.547309 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 131°34'34.35" e 5.97; até o vértice 1800, de coordenadas N 8532414.145362 m e E 274524.014868 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 134°59'59.99" e 16.46; até o vértice 1801, de coordenadas N 8532402.503660 m e E 274535.656572 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°00'0.11" e 15.65; até o vértice 1802, de coordenadas N 8532391.437402 m e E 274546.722817 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 133°40'3.96" e 14.43; até o vértice 1803, de coordenadas N 8532381.474896 m e E 274557.159733 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 132°16'25.05" e 13.22; até o vértice 1804, de coordenadas N 8532372.579895 m e E 274566.944256 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 129°33'34.62" e 12.48; até o vértice 1805, de coordenadas N 8532364.628440 m e E 274576.569720 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°52'11.50" e 12.12; até o vértice 1806, de coordenadas N 8532357.354743 m e E 274586.267996 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°25'7.42" e 19.67; até o vértice 1807, de coordenadas N 8532346.521456 m e E 274602.685858 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 121°35'27.05" e 28.84; até o vértice 1808, de coordenadas N 8532331.411961 m e E 274627.254786 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 122°34'39.23" e 1.72; até o vértice 1809, de coordenadas N 8532330.484734 m e E 274628.705902 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°33'51.40" e 1.38; até o vértice 1810, de coordenadas N 8532329.723184 m e E 274629.853679 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 124°33'3.58" e 1.72; até o vértice 1811, de coordenadas N 8532328.746536 m e E 274631.272005 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 125°32'15.76" e 22.76; até o vértice 1812, de coordenadas N 8532315.517335 m e E 274649.792864 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 127°24'59.37" e 3.28; até o vértice 1813, de coordenadas N 8532313.525303 m e E 274652.396780 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 129°17'42.97" e 2.62; até o vértice 1814, de coordenadas N 8532311.865131 m e E 274654.425455 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 131°10'26.58" e 3.28; até o vértice 1815, de coordenadas N 8532309.706734 m e E 274656.938226 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 133°03'10.19" e 12.23; até o vértice 1816, de coordenadas N 8532301.360400 m e E 274665.827044 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 127°15'37.65" e 8.88; até o vértice 1817, de coordenadas N 8532295.981590 m e E 274672.897860 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 121°36'28.88" e 12.70; até o vértice 1818, de coordenadas N 8532289.326197 m e E 274683.712888 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 122°15'25.79" e 1.13; até o vértice 1819, de coordenadas N 8532288.721006 m e E 274684.671792 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 122°54'24.70" e 0.91; até o vértice 1820, de coordenadas N 8532288.228218 m e E 274685.433327 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°33'23.61" e 1.13; até o vértice 1821, de coordenadas N 8532287.601348 m e E 274686.378260 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 124°12'22.51" e 16.29; até o vértice 1822, de coordenadas N 8532278.443994 m e E 274699.849865 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 124°50'38.47" e 1.11; até o vértice 1823, de coordenadas N 8532277.808038 m e E 274700.763388 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 125°28'54.42" e 0.89; até o vértice 1824, de coordenadas N 8532277.291202 m e E 274701.488452 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°07'10.38" e 1.11; até o vértice 1825, de coordenadas N 8532276.635069 m e E 274702.387592 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°45'26.33" e 15.57; até o vértice 1826, de coordenadas N 8532267.315546 m e E 274714.864623 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 125°18'40.17" e 13.69; até o vértice 1827, de coordenadas N 8532259.402807 m e E 274726.035572 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°41'24.06" e 13.69; até o vértice 1828, de coordenadas N 8532251.808691 m e E 274737.426768 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 124°41'11.73" e 1.74; até o vértice 1829, de coordenadas N 8532250.818898 m e E 274738.856925 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 125°40'59.40" e 1.39; até o vértice 1830, de coordenadas N 8532250.007406 m e E 274739.986935 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 126°40'47.08" e 1.74; até o vértice 1831, de coordenadas N 8532248.968471 m e E 274741.381803 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 127°40'34.75" e 15.48; até o vértice 1832, de coordenadas N 8532239.505532 m e E 274753.635879 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°34'15.33" e 1.56; até o vértice 1833, de coordenadas N 8532238.532075 m e E 274754.856578 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 129°57'55.92" e 1.25; até o vértice 1834, de coordenadas N 8532237.738254 m e E 274755.820741 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 130°21'36.51" e 1.56; até o vértice 1835, de coordenadas N 8532236.727159 m e E 274757.010450 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 131°15'17.09" e 15.13; até o vértice 1836, de coordenadas N 8532226.748409 m e E 274768.387131 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 129°15'35.35" e 15.96; até o vértice 1837, de coordenadas N 8532216.647117 m e E 274780.746172 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 127°37'49.50" e 19.02; até o vértice 1838, de coordenadas N 8532205.032284 m e E 274795.811789 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 130°20'35.67" e 4.73; até o vértice 1839, de coordenadas N 8532201.968300 m e E 274799.419192 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 133°03'21.85" e 1.93; até o vértice 1840, de coordenadas N 8532200.652561 m e E 274800.827384 m; deste segue com os seguintes azimute plano e

distância: 128°48'24.49" e 17.63; até o vértice 1841, de coordenadas N 8532189.606431 m e E 274814.562658 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°47'57.99" e 12.17; até o vértice 1842, de coordenadas N 8532180.878715 m e E 274823.050157 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°47'31.48" e 17.43; até o vértice 1843, de coordenadas N 8532166.994690 m e E 274833.591731 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 142°35'40.72" e 10.97; até o vértice 1844, de coordenadas N 8532158.278128 m e E 274840.257337 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 146°35'0.94" e 6.96; até o vértice 1845, de coordenadas N 8532152.471682 m e E 274844.088369 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 150°34'21.16" e 11.57; até o vértice 1846, de coordenadas N 8532142.394778 m e E 274849.772777 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°22'56.81" e 10.12; até o vértice 1847, de coordenadas N 8532133.119838 m e E 274853.828282 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°11'32.47" e 22.39; até o vértice 1848, de coordenadas N 8532111.803310 m e E 274860.675409 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°51'39.46" e 1.17; até o vértice 1849, de coordenadas N 8532110.688212 m e E 274861.019290 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°31'46.46" e 13.07; até o vértice 1850, de coordenadas N 8532098.159115 m e E 274864.723545 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°58'13.98" e 9.63; até o vértice 1851, de coordenadas N 8532089.234344 m e E 274868.334724 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 159°25'9.20" e 2.53; até o vértice 1852, de coordenadas N 8532086.867555 m e E 274869.223435 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°52'4.42" e 10.26; até o vértice 1853, de coordenadas N 8532077.176562 m e E 274872.585325 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°02'42.72" e 10.76; até o vértice 1854, de coordenadas N 8532066.689891 m e E 274874.997652 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°13'21.02" e 32.07; até o vértice 1855, de coordenadas N 8532034.841684 m e E 274878.782633 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°45'27.61" e 11.63; até o vértice 1856, de coordenadas N 8532023.479458 m e E 274881.248022 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°12'56.27" e 4.29; até o vértice 1857, de coordenadas N 8532019.253202 m e E 274881.976836 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°40'24.94" e 18.24; até o vértice 1858, de coordenadas N 8532001.166450 m e E 274884.302275 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°08'14.80" e 2.55; até o vértice 1859, de coordenadas N 8531998.625188 m e E 274884.563211 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°36'4.66" e 8.95; até o vértice 1860, de coordenadas N 8531989.696679 m e E 274885.250019 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°57'43.41" e 18.64; até o vértice 1861, de coordenadas N 8531971.197280 m e E 274887.533896 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°59'31.27" e 13.89; até o vértice 1862, de coordenadas N 8531957.519993 m e E 274889.947534 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°54'33.06" e 18.49; até o vértice 1863, de coordenadas N 8531939.754541 m e E 274895.072184 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°17'59.92" e 12.42; até o vértice 1864, de coordenadas N 8531928.378192 m e E 274900.066057 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°33'16.37" e 7.42; até o vértice 1865, de coordenadas N 8531921.382569 m e E 274902.535845 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°48'32.81" e 20.21; até o vértice 1866, de coordenadas N 8531901.874716 m e E 274907.832679 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°12'51.04" e 2.45; até o vértice 1867, de coordenadas N 8531899.493297 m e E 274908.416987 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°37'9.28" e 10.85; até o vértice 1868, de coordenadas N 8531888.899629 m e E 274910.742426 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°43'19.44" e 3.67; até o vértice 1869, de coordenadas N 8531885.289212 m e E 274911.397114 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°49'29.60" e 14.54; até o vértice 1870, de coordenadas N 8531870.900556 m e E 274913.464171 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°18'0.66" e 4.32; até o vértice 1871, de coordenadas N 8531866.603049 m e E 274913.893105 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°46'31.72" e 9.19; até o vértice 1872, de coordenadas N 8531857.430482 m e E 274914.409870 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°49'12.27" e 9.23; até o vértice 1873, de coordenadas N 8531848.213665 m e E 274914.921930 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°12'9.32" e 3.13; até o vértice 1874, de coordenadas N 8531845.121975 m e E 274915.400406 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 158°52'31.01" e 6.79; até o vértice 1875, de coordenadas N 8531838.789942 m e E 274917.846874 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°00'2.49" e 14.13; até o vértice 1876, de coordenadas N 8531825.018127 m e E 274921.026172 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°07'33.97" e 16.73; até o vértice 1877, de coordenadas N 8531808.352477 m e E 274922.447274 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°10'23.80" e 0.08; até o vértice 1878, de coordenadas N 8531808.270436 m e E 274922.454202 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°13'13.62" e 22.74; até o vértice 1879, de coordenadas N 8531785.606231 m e E 274924.349222 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°45'27.40" e 18.29; até o vértice 1880, de coordenadas N 8531767.411167 m e E 274922.514634 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°17'41.17" e 19.35; até o vértice 1881, de coordenadas N 8531748.839801 m e E 274917.085826 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°26'3.80" e 23.21; até o vértice 1882, de coordenadas N 8531726.169899 m e E 274912.087259 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 193°30'58.72" e 1.89; até o vértice 1883, de coordenadas N 8531724.334000 m e E 274911.645945 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°35'53.63" e 21.39; até o vértice 1884, de coordenadas N 8531703.633118 m e E 274906.254452 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°54'15.75" e 2.28; até o vértice 1885, de coordenadas N 8531701.440921 m e E 274905.629807 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°12'37.87" e 23.31; até o vértice 1886, de coordenadas N 8531679.178306 m e E 274898.733897 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 203°03'39.42" e 10.19; até o vértice 1887, de coordenadas N 8531669.799664 m e E 274894.741120 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°54'40.97" e 23.71; até o vértice 1888, de coordenadas N

8531649.048209 m e E 274883.280323 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°03'40.76" e 0.26; até o vértice 1889, de coordenadas N 8531648.819461 m e E 274883.153206 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°12'40.54" e 19.35; até o vértice 1890, de coordenadas N 8531631.930280 m e E 274873.709805 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°26'23.82" e 15.33; até o vértice 1891, de coordenadas N 8531618.204694 m e E 274866.884431 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°08'58.14" e 2.98; até o vértice 1892, de coordenadas N 8531615.574299 m e E 274865.477011 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°51'32.46" e 28.34; até o vértice 1893, de coordenadas N 8531590.992412 m e E 274851.365187 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 201°05'37.19" e 11.49; até o vértice 1894, de coordenadas N 8531580.273750 m e E 274847.230561 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°31'32.05" e 11.73; até o vértice 1895, de coordenadas N 8531569.083796 m e E 274843.696891 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 202°08'41.21" e 8.05; até o vértice 1896, de coordenadas N 8531561.624538 m e E 274840.661207 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°45'50.38" e 24.96; até o vértice 1897, de coordenadas N 8531539.339076 m e E 274829.421583 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 214°31'7.83" e 13.49; até o vértice 1898, de coordenadas N 8531528.221263 m e E 274821.775137 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°16'25.28" e 15.36; até o vértice 1899, de coordenadas N 8531516.852448 m e E 274811.439851 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°05'55.82" e 10.15; até o vértice 1900, de coordenadas N 8531510.074263 m e E 274803.885748 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°55'26.36" e 10.71; até o vértice 1901, de coordenadas N 8531503.767401 m e E 274795.229272 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°47'36.96" e 23.08; até o vértice 1902, de coordenadas N 8531489.821789 m e E 274776.838661 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°32'9.20" e 2.98; até o vértice 1903, de coordenadas N 8531488.091510 m e E 274774.409683 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°14'41.43" e 12.70; até o vértice 1904, de coordenadas N 8531481.032058 m e E 274763.846525 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 241°04'4.25" e 8.41; até o vértice 1905, de coordenadas N 8531476.964590 m e E 274756.488082 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°53'27.06" e 12.56; até o vértice 1906, de coordenadas N 8531471.834118 m e E 274745.023680 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 250°38'49.54" e 8.29; até o vértice 1907, de coordenadas N 8531469.086374 m e E 274737.200520 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 255°24'12.01" e 9.00; até o vértice 1908, de coordenadas N 8531466.819090 m e E 274728.494204 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 255°39'42.37" e 0.45; até o vértice 1909, de coordenadas N 8531466.707390 m e E 274728.057204 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 255°55'12.73" e 19.50; até o vértice 1910, de coordenadas N 8531461.963345 m e E 274709.142147 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 252°09'29.93" e 2.91; até o vértice 1911, de coordenadas N 8531461.072330 m e E 274706.373879 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 255°25'27.09" e 5.70; até o vértice 1912, de coordenadas N 8531459.638633 m e E 274700.860289 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 258°41'24.24" e 23.48; até o vértice 1913, de coordenadas N 8531455.033016 m e E 274677.832206 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 259°10'45.50" e 0.85; até o vértice 1914, de coordenadas N 8531454.872713 m e E 274676.993516 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 259°40'6.76" e 0.68; até o vértice 1915, de coordenadas N 8531454.750210 m e E 274676.321519 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 263°29'32.00" e 6.67; até o vértice 1916, de coordenadas N 8531453.994400 m e E 274669.695862 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 267°18'57.25" e 14.66; até o vértice 1917, de coordenadas N 8531453.307852 m e E 274655.051268 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 265°37'4.69" e 11.95; até o vértice 1918, de coordenadas N 8531452.394736 m e E 274643.135417 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 270°33'0.32" e 8.60; até o vértice 1919, de coordenadas N 8531452.477279 m e E 274634.538267 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 275°28'55.95" e 11.23; até o vértice 1920, de coordenadas N 8531453.549709 m e E 274623.364293 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 271°44'56.21" e 14.71; até o vértice 1921, de coordenadas N 8531453.998535 m e E 274608.665230 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 270°22'55.08" e 18.14; até o vértice 1922, de coordenadas N 8531454.119446 m e E 274590.528595 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 268°54'9.05" e 14.60; até o vértice 1923, de coordenadas N 8531453.839837 m e E 274575.933004 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 265°11'38.55" e 15.06; até o vértice 1924, de coordenadas N 8531452.577750 m e E 274560.921939 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 264°45'6.52" e 32.63; até o vértice 1925, de coordenadas N 8531449.593329 m e E 274528.431444 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 260°29'8.81" e 19.01; até o vértice 1926, de coordenadas N 8531446.451888 m e E 274509.687513 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 254°34'40.22" e 16.19; até o vértice 1927, de coordenadas N 8531442.147401 m e E 274494.803748 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 244°10'25.24" e 11.16; até o vértice 1928, de coordenadas N 8531437.287457 m e E 274484.042247 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°59'4.67" e 22.36; até o vértice 1929, de coordenadas N 8531424.137151 m e E 274465.952610 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°47'21.70" e 23.07; até o vértice 1930, de coordenadas N 8531410.188588 m e E 274447.583141 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°23'38.24" e 20.00; até o vértice 1931, de coordenadas N 8531396.911690 m e E 274432.632188 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°36'23.59" e 17.76; até o vértice 1932, de coordenadas N 8531384.936131 m e E 274419.514265 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 223°55'40.47" e 17.99; até o vértice 1933, de coordenadas N 8531371.977342 m e E 274407.031580 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°58'36.43" e 27.12; até o vértice 1934, de coordenadas N 8531351.197193 m e E 274389.609307 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 220°26'50.92" e 0.82; até o vértice 1935, de coordenadas N 8531350.572030 m e E 274389.076358 m; deste segue com os seguintes

azimute plano e distância: 220°55'5.40" e 22.22; até o vértice 1936, de coordenadas N 8531333.785116 m e E 274374.525757 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°12'9.22" e 9.21; até o vértice 1937, de coordenadas N 8531327.410818 m e E 274367.878107 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°29'13.03" e 21.78; até o vértice 1938, de coordenadas N 8531313.850904 m e E 274350.838923 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°28'36.17" e 39.75; até o vértice 1939, de coordenadas N 8531288.022704 m e E 274320.622863 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°04'13.54" e 38.01; até o vértice 1940, de coordenadas N 8531261.652048 m e E 274293.247989 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 224°09'38.30" e 0.59; até o vértice 1941, de coordenadas N 8531261.226622 m e E 274292.834849 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 225°10'56.78" e 1.78; até o vértice 1942, de coordenadas N 8531259.969672 m e E 274291.569868 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°12'15.26" e 41.72; até o vértice 1943, de coordenadas N 8531231.095998 m e E 274261.456220 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°52'17.25" e 1.16; até o vértice 1944, de coordenadas N 8531230.299980 m e E 274260.606349 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°32'19.24" e 0.93; até o vértice 1945, de coordenadas N 8531229.671039 m e E 274259.919129 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°12'21.23" e 1.16; até o vértice 1946, de coordenadas N 8531228.894957 m e E 274259.050948 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°52'23.22" e 50.54; até o vértice 1947, de coordenadas N 8531195.650970 m e E 274220.978726 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°10'29.49" e 2.27; até o vértice 1948, de coordenadas N 8531194.196020 m e E 274219.233999 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°28'35.76" e 28.80; até o vértice 1949, de coordenadas N 8531176.258101 m e E 274196.701838 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 221°18'11.12" e 25.99; até o vértice 1950, de coordenadas N 8531156.735857 m e E 274179.550939 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 223°52'45.18" e 4.50; até o vértice 1951, de coordenadas N 8531153.492590 m e E 274176.432140 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°27'29.24" e 37.69; até o vértice 1952, de coordenadas N 8531127.525183 m e E 274149.108226 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°30'49.46" e 0.10; até o vértice 1953, de coordenadas N 8531127.458383 m e E 274149.037799 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°34'9.68" e 20.01; até o vértice 1954, de coordenadas N 8531113.699533 m e E 274134.503803 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°42'29.12" e 3.73; até o vértice 1955, de coordenadas N 8531111.236849 m e E 274131.699791 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°50'48.56" e 27.24; até o vértice 1956, de coordenadas N 8531094.038287 m e E 274110.577049 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°15'12.45" e 2.45; até o vértice 1957, de coordenadas N 8531092.535537 m e E 274108.635979 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°39'36.33" e 16.76; até o vértice 1958, de coordenadas N 8531082.603972 m e E 274095.135511 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°54'35.35" e 5.67; até o vértice 1959, de coordenadas N 8531079.509042 m e E 274090.386118 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°09'34.37" e 12.53; até o vértice 1960, de coordenadas N 8531073.273737 m e E 274079.516465 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°18'23.62" e 9.03; até o vértice 1961, de coordenadas N 8531064.252485 m e E 274079.940861 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°01'40.54" e 13.44; até o vértice 1962, de coordenadas N 8531050.868609 m e E 274078.763350 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°44'57.46" e 6.63; até o vértice 1963, de coordenadas N 8531044.401344 m e E 274077.300041 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 204°17'53.69" e 20.02; até o vértice 1964, de coordenadas N 8531026.154336 m e E 274069.061872 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°50'49.92" e 7.23; até o vértice 1965, de coordenadas N 8531020.293252 m e E 274064.827382 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°26'42.15" e 18.39; até o vértice 1966, de coordenadas N 8531007.620634 m e E 274051.498857 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°02'34.38" e 7.86; até o vértice 1967, de coordenadas N 8531003.346617 m e E 274044.906651 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 244°04'42.23" e 12.25; até o vértice 1968, de coordenadas N 8530997.992316 m e E 274033.890476 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 251°06'50.09" e 9.85; até o vértice 1969, de coordenadas N 8530994.804128 m e E 274024.571158 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 249°54'17.17" e 14.73; até o vértice 1970, de coordenadas N 8530989.741860 m e E 274010.734291 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 246°06'13.20" e 21.69; até o vértice 1971, de coordenadas N 8530980.957492 m e E 273990.907812 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°56'7.77" e 29.05; até o vértice 1972, de coordenadas N 8530966.844449 m e E 273965.514673 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 241°38'48.61" e 1.24; até o vértice 1973, de coordenadas N 8530966.254857 m e E 273964.422112 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 242°21'29.44" e 37.32; até o vértice 1974, de coordenadas N 8530948.941500 m e E 273931.363511 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 242°54'11.33" e 0.95; até o vértice 1975, de coordenadas N 8530948.508261 m e E 273930.516773 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 243°26'53.22" e 34.68; até o vértice 1976, de coordenadas N 8530933.007083 m e E 273899.496598 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°47'34.22" e 4.09; até o vértice 1977, de coordenadas N 8530931.329552 m e E 273895.765169 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°08'15.22" e 27.21; até o vértice 1978, de coordenadas N 8530921.196240 m e E 273870.509936 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 244°00'40.69" e 17.17; até o vértice 1979, de coordenadas N 8530913.674019 m e E 273855.079373 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 243°38'55.12" e 35.53; até o vértice 1980, de coordenadas N 8530897.904334 m e E 273823.243711 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°17'56.52" e 8.06; até o vértice 1981, de coordenadas N 8530892.645504 m e E 273817.129966 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 217°24'19.28" e 5.85; até o vértice 1982, de coordenadas N 8530887.997773 m e E 273813.575819 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°34'26.64" e 3.78; até o vértice 1983, de coordenadas N

8530885.080898 m e E 273811.164992 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 221°44'34.00" e 18.14; até o vértice 1984, de coordenadas N 8530871.544523 m e E 273799.086381 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°45'34.13" e 12.20; até o vértice 1985, de coordenadas N 8530861.174872 m e E 273792.667073 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°50'51.40" e 13.57; até o vértice 1986, de coordenadas N 8530848.964412 m e E 273786.751784 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 207°51'11.93" e 3.50; até o vértice 1987, de coordenadas N 8530845.869989 m e E 273785.116598 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°51'32.46" e 13.98; até o vértice 1988, de coordenadas N 8530833.745565 m e E 273778.156280 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 205°01'50.10" e 25.89; até o vértice 1989, de coordenadas N 8530810.290976 m e E 273767.203980 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°06'15.03" e 10.58; até o vértice 1990, de coordenadas N 8530801.231573 m e E 273761.738099 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 217°10'39.97" e 39.83; até o vértice 1991, de coordenadas N 8530769.493770 m e E 273737.667198 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°37'45.99" e 23.26; até o vértice 1992, de coordenadas N 8530754.737583 m e E 273719.683890 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 244°04'52.01" e 26.89; até o vértice 1993, de coordenadas N 8530742.985295 m e E 273695.501296 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 235°16'15.61" e 23.81; até o vértice 1994, de coordenadas N 8530729.418295 m e E 273675.929231 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 235°47'25.69" e 0.91; até o vértice 1995, de coordenadas N 8530728.908572 m e E 273675.179464 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°18'35.76" e 17.05; até o vértice 1996, de coordenadas N 8530719.450853 m e E 273660.992886 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°49'9.48" e 18.63; até o vértice 1997, de coordenadas N 8530708.715180 m e E 273645.736211 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 235°40'17.44" e 1.49; até o vértice 1998, de coordenadas N 8530707.876418 m e E 273644.534944 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°31'25.40" e 15.63; até o vértice 1999, de coordenadas N 8530699.256111 m e E 273631.499357 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°20'18.49" e 18.38; até o vértice 2000, de coordenadas N 8530687.035637 m e E 273617.764842 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°59'58.33" e 4.64; até o vértice 2001, de coordenadas N 8530684.113820 m e E 273614.156758 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°39'38.17" e 27.91; até o vértice 2002, de coordenadas N 8530667.577361 m e E 273591.677510 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°56'53.09" e 0.50; até o vértice 2003, de coordenadas N 8530667.282078 m e E 273591.271860 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°14'8.01" e 22.77; até o vértice 2004, de coordenadas N 8530653.975396 m e E 273572.797536 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°04'48.11" e 10.18; até o vértice 2005, de coordenadas N 8530648.896296 m e E 273563.971829 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°55'28.21" e 37.31; até o vértice 2006, de coordenadas N 8530633.676984 m e E 273529.909561 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°58'53.88" e 24.26; até o vértice 2007, de coordenadas N 8530621.539529 m e E 273508.902426 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°01'6.00" e 21.59; até o vértice 2008, de coordenadas N 8530610.748172 m e E 273490.197427 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°06'46.95" e 18.22; até o vértice 2009, de coordenadas N 8530600.592208 m e E 273475.076326 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°58'21.46" e 16.64; até o vértice 2010, de coordenadas N 8530590.806298 m e E 273461.620699 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°14'52.42" e 3.97; até o vértice 2011, de coordenadas N 8530588.600537 m e E 273458.319807 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°31'23.38" e 14.85; até o vértice 2012, de coordenadas N 8530580.849072 m e E 273445.659081 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 241°51'4.71" e 5.81; até o vértice 2013, de coordenadas N 8530578.110285 m e E 273440.540264 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°10'46.05" e 11.39; até o vértice 2014, de coordenadas N 8530573.330215 m e E 273430.240977 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 250°44'10.50" e 9.68; até o vértice 2015, de coordenadas N 8530570.135550 m e E 273421.063911 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 256°17'34.94" e 7.32; até o vértice 2016, de coordenadas N 8530568.401171 m e E 273413.952957 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°05'28.66" e 4.19; até o vértice 2017, de coordenadas N 8530566.838596 m e E 273410.067636 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°35'0.31" e 9.43; até o vértice 2018, de coordenadas N 8530561.644651 m e E 273402.195563 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 235°20'11.59" e 11.45; até o vértice 2019, de coordenadas N 8530555.133057 m e E 273392.778797 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°59'27.29" e 12.98; até o vértice 2020, de coordenadas N 8530546.616463 m e E 273382.984714 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°27'41.40" e 0.82; até o vértice 2021, de coordenadas N 8530546.082639 m e E 273382.360535 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°55'55.51" e 17.68; até o vértice 2022, de coordenadas N 8530534.704743 m e E 273368.833481 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°02'40.15" e 8.68; até o vértice 2023, de coordenadas N 8530529.015816 m e E 273362.278848 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°47'10.16" e 10.00; até o vértice 2024, de coordenadas N 8530523.247015 m e E 273354.105245 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°31'40.18" e 12.71; até o vértice 2025, de coordenadas N 8530516.995142 m e E 273343.042564 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°03'8.67" e 20.06; até o vértice 2026, de coordenadas N 8530506.085626 m e E 273326.209693 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 242°44'12.85" e 9.91; até o vértice 2027, de coordenadas N 8530501.548350 m e E 273317.404973 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°25'17.04" e 25.92; até o vértice 2028, de coordenadas N 8530492.016045 m e E 273293.302823 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°54'39.74" e 20.70; até o vértice 2029, de coordenadas N 8530481.327808 m e E 273275.577009 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 235°32'54.21" e 6.49; até o vértice 2030, de coordenadas N 8530477.657459 m e E 273270.228944 m; deste segue com os seguintes

azimute plano e distância: 223°07'56.36" e 11.38; até o vértice 2031, de coordenadas N 8530469.353441 m e E 273262.447390 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°05'15.39" e 8.64; até o vértice 2032, de coordenadas N 8530463.583427 m e E 273256.019402 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°02'34.42" e 8.49; até o vértice 2033, de coordenadas N 8530458.480379 m e E 273249.236870 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°43'5.19" e 8.15; até o vértice 2034, de coordenadas N 8530454.127192 m e E 273242.345988 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 242°23'35.96" e 3.53; até o vértice 2035, de coordenadas N 8530452.490197 m e E 273239.215594 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°18'20.73" e 6.36; até o vértice 2036, de coordenadas N 8530448.599730 m e E 273234.180872 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°56'4.61" e 4.59; até o vértice 2037, de coordenadas N 8530445.964674 m e E 273230.426747 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°33'48.49" e 8.19; até o vértice 2038, de coordenadas N 8530441.572177 m e E 273223.515025 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 242°51'28.60" e 9.23; até o vértice 2039, de coordenadas N 8530437.362827 m e E 273215.303710 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°09'8.72" e 9.94; até o vértice 2040, de coordenadas N 8530433.663337 m e E 273206.077054 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 243°49'24.63" e 15.12; até o vértice 2041, de coordenadas N 8530426.992861 m e E 273192.506804 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 221°24'11.82" e 22.13; até o vértice 2042, de coordenadas N 8530410.396124 m e E 273177.873122 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 225°07'28.76" e 6.49; até o vértice 2043, de coordenadas N 8530405.816674 m e E 273173.237301 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°50'45.71" e 21.79; até o vértice 2044, de coordenadas N 8530391.474664 m e E 273156.866434 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°45'10.24" e 8.55; até o vértice 2045, de coordenadas N 8530386.419015 m e E 273149.968227 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°39'34.76" e 12.80; até o vértice 2046, de coordenadas N 8530379.759303 m e E 273139.032279 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 214°17'55.14" e 10.53; até o vértice 2047, de coordenadas N 8530371.058906 m e E 273133.097571 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°03'16.57" e 16.33; até o vértice 2048, de coordenadas N 8530356.782427 m e E 273125.166194 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°00'15.93" e 17.28; até o vértice 2049, de coordenadas N 8530343.355301 m e E 273114.291404 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°57'15.29" e 39.74; até o vértice 2050, de coordenadas N 8530317.258703 m e E 273084.319073 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°02'43.93" e 7.13; até o vértice 2051, de coordenadas N 8530312.969536 m e E 273078.617735 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°08'12.57" e 13.33; até o vértice 2052, de coordenadas N 8530305.733662 m e E 273067.416988 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°53'9.67" e 18.90; até o vértice 2053, de coordenadas N 8530293.057492 m e E 273053.394883 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°42'58.75" e 18.57; até o vértice 2054, de coordenadas N 8530277.264227 m e E 273043.634548 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 214°47'44.35" e 5.37; até o vértice 2055, de coordenadas N 8530272.852895 m e E 273040.569089 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 217°52'29.94" e 32.41; até o vértice 2056, de coordenadas N 8530247.273061 m e E 273020.673662 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°49'1.36" e 8.61; até o vértice 2057, de coordenadas N 8530240.953842 m e E 273014.818508 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°45'32.79" e 30.36; até o vértice 2058, de coordenadas N 8530220.541651 m e E 272992.339260 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°44'0.53" e 1.70; até o vértice 2059, de coordenadas N 8530219.420053 m e E 272991.061066 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°42'28.27" e 11.86; até o vértice 2060, de coordenadas N 8530211.752220 m e E 272982.016956 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 221°11'9.33" e 12.75; até o vértice 2061, de coordenadas N 8530202.153422 m e E 272973.618008 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°09'28.85" e 10.40; até o vértice 2062, de coordenadas N 8530195.078653 m e E 272965.989173 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°07'48.37" e 11.23; até o vértice 2063, de coordenadas N 8530188.338864 m e E 272957.002788 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 214°37'26.96" e 4.06; até o vértice 2064, de coordenadas N 8530184.996043 m e E 272954.694650 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°22'45.07" e 16.11; até o vértice 2065, de coordenadas N 8530171.394733 m e E 272946.069926 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°16'7.33" e 0.71; até o vértice 2066, de coordenadas N 8530170.842957 m e E 272945.618805 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°32'34.17" e 19.08; até o vértice 2067, de coordenadas N 8530154.085421 m e E 272936.503981 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°12'38.46" e 4.65; até o vértice 2068, de coordenadas N 8530150.104486 m e E 272934.092026 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°52'42.74" e 21.08; até o vértice 2069, de coordenadas N 8530132.602676 m e E 272922.340811 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°15'50.08" e 41.41; até o vértice 2070, de coordenadas N 8530097.590160 m e E 272900.237672 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 223°30'27.98" e 19.50; até o vértice 2071, de coordenadas N 8530083.448252 m e E 272886.813856 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°45'5.88" e 18.75; até o vértice 2072, de coordenadas N 8530072.625054 m e E 272871.498459 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°08'29.78" e 9.39; até o vértice 2073, de coordenadas N 8530067.948470 m e E 272863.351947 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°31'53.68" e 30.01; até o vértice 2074, de coordenadas N 8530055.517273 m e E 272836.034287 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 251°15'46.06" e 9.99; até o vértice 2075, de coordenadas N 8530052.309430 m e E 272826.577347 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 256°59'38.45" e 34.74; até o vértice 2076, de coordenadas N 8530044.492166 m e E 272792.733193 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°54'13.79" e 21.38; até o vértice 2077, de coordenadas N 8530033.451303 m e E 272774.427778 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 224°34'3.57" e 38.61; até o vértice 2078, de

coordenadas N 8530005.946099 m e E 272747.334571 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°15'32.27" e 4.70; até o vértice 2079, de coordenadas N 8530002.759336 m e E 272743.886068 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°57'0.98" e 21.74; até o vértice 2080, de coordenadas N 8529988.771053 m e E 272727.244835 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°23'49.85" e 28.42; até o vértice 2081, de coordenadas N 8529969.170015 m e E 272706.663745 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°25'59.46" e 5.30; até o vértice 2082, de coordenadas N 8529965.725620 m e E 272702.640387 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°28'9.07" e 35.84; até o vértice 2083, de coordenadas N 8529943.892327 m e E 272674.218349 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°28'58.35" e 3.51; até o vértice 2084, de coordenadas N 8529941.850983 m e E 272671.358299 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°29'47.63" e 20.15; até o vértice 2085, de coordenadas N 8529930.729503 m e E 272654.557765 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°15'11.50" e 15.75; até o vértice 2086, de coordenadas N 8529921.087774 m e E 272642.103866 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°10'8.90" e 15.25; até o vértice 2087, de coordenadas N 8529910.525603 m e E 272631.101604 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°45'19.41" e 8.00; até o vértice 2088, de coordenadas N 8529905.467089 m e E 272624.909103 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°29'29.92" e 12.72; até o vértice 2089, de coordenadas N 8529898.232389 m e E 272614.444625 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 242°38'21.43" e 12.70; até o vértice 2090, de coordenadas N 8529892.394492 m e E 272603.163254 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 249°56'12.94" e 14.35; até o vértice 2091, de coordenadas N 8529887.472396 m e E 272589.686088 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 246°34'16.71" e 12.23; até o vértice 2092, de coordenadas N 8529882.610417 m e E 272578.466137 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°15'0.12" e 18.70; até o vértice 2093, de coordenadas N 8529873.048817 m e E 272562.394512 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 235°00'28.73" e 20.23; até o vértice 2094, de coordenadas N 8529861.450024 m e E 272545.824807 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°28'3.89" e 6.03; até o vértice 2095, de coordenadas N 8529858.293973 m e E 272540.681101 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 241°55'39.05" e 21.51; até o vértice 2096, de coordenadas N 8529848.172066 m e E 272521.702527 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°53'18.06" e 20.03; até o vértice 2097, de coordenadas N 8529838.428805 m e E 272504.205714 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°44'53.03" e 8.47; até o vértice 2098, de coordenadas N 8529834.949084 m e E 272496.481716 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 250°36'28.00" e 24.43; até o vértice 2099, de coordenadas N 8529826.836875 m e E 272473.435864 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 251°22'0.62" e 1.32; até o vértice 2100, de coordenadas N 8529826.413600 m e E 272472.180533 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 252°07'33.23" e 28.65; até o vértice 2101, de coordenadas N 8529817.621327 m e E 272444.917003 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 252°06'1.84" e 40.71; até o vértice 2102, de coordenadas N 8529805.108211 m e E 272406.174472 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°15'11.71" e 33.43; até o vértice 2103, de coordenadas N 8529791.115822 m e E 272375.818102 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 246°14'20.91" e 1.72; até o vértice 2104, de coordenadas N 8529790.422551 m e E 272374.243333 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 247°13'30.11" e 36.71; até o vértice 2105, de coordenadas N 8529776.211532 m e E 272340.395270 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°45'4.95" e 2.66; até o vértice 2106, de coordenadas N 8529775.246180 m e E 272337.912694 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 250°16'39.80" e 14.55; até o vértice 2107, de coordenadas N 8529770.336918 m e E 272324.218439 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 251°31'5.27" e 2.16; até o vértice 2108, de coordenadas N 8529769.650682 m e E 272322.165335 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 252°45'30.75" e 10.95; até o vértice 2109, de coordenadas N 8529766.404750 m e E 272311.706222 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 241°55'39.05" e 8.44; até o vértice 2110, de coordenadas N 8529762.434191 m e E 272304.261423 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°37'35.56" e 6.45; até o vértice 2111, de coordenadas N 8529759.771752 m e E 272298.384874 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 249°19'32.07" e 28.54; até o vértice 2112, de coordenadas N 8529749.694315 m e E 272271.679667 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 247°39'6.81" e 23.34; até o vértice 2113, de coordenadas N 8529740.819164 m e E 272250.091462 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 245°11'50.42" e 34.51; até o vértice 2114, de coordenadas N 8529726.341398 m e E 272218.762525 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°38'32.09" e 25.23; até o vértice 2115, de coordenadas N 8529713.970902 m e E 272196.770532 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°48'15.36" e 23.49; até o vértice 2116, de coordenadas N 8529701.453331 m e E 272176.889684 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°37'10.59" e 4.91; até o vértice 2117, de coordenadas N 8529699.043613 m e E 272172.609700 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 243°26'5.82" e 19.70; até o vértice 2118, de coordenadas N 8529690.233136 m e E 272154.988745 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 242°14'29.25" e 21.46; até o vértice 2119, de coordenadas N 8529680.238439 m e E 272135.998822 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 241°45'32.51" e 22.96; até o vértice 2120, de coordenadas N 8529669.375315 m e E 272115.773920 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°21'35.38" e 34.27; até o vértice 2121, de coordenadas N 8529650.889155 m e E 272086.912520 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°33'12.59" e 3.83; até o vértice 2122, de coordenadas N 8529648.949513 m e E 272083.612618 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 241°44'49.79" e 30.02; até o vértice 2123, de coordenadas N 8529634.740717 m e E 272057.171903 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°36'35.03" e 11.15; até o vértice 2124, de coordenadas N 8529628.932979 m e E 272047.653666 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°25'12.96" e 13.98; até o vértice 2125, de coordenadas N 8529619.292866 m e E 272037.523377 m; deste

segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 220°01'48.93" e 26.56; até o vértice 2126, de coordenadas N 8529598.957672 m e E 272020.441814 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 209°58'53.90" e 18.87; até o vértice 2127, de coordenadas N 8529582.611451 m e E 272011.011302 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 211°31'22.99" e 2.69; até o vértice 2128, de coordenadas N 8529580.318459 m e E 272009.604886 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 213°03'52.07" e 16.19; até o vértice 2129, de coordenadas N 8529566.747893 m e E 272000.770334 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 220°17'43.83" e 12.59; até o vértice 2130, de coordenadas N 8529557.147490 m e E 271992.629894 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 227°31'35.59" e 15.87; até o vértice 2131, de coordenadas N 8529546.430133 m e E 271980.923064 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 230°31'3.46" e 5.22; até o vértice 2132, de coordenadas N 8529543.112290 m e E 271976.895675 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 233°30'31.33" e 8.56; até o vértice 2133, de coordenadas N 8529538.024247 m e E 271970.017394 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 226°14'29.44" e 21.44; até o vértice 2134, de coordenadas N 8529523.197949 m e E 271954.534235 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 215°02'39.07" e 25.88; até o vértice 2135, de coordenadas N 8529502.010222 m e E 271939.674064 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 205°41'17.22" e 25.13; até o vértice 2136, de coordenadas N 8529479.366427 m e E 271928.783477 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 203°39'21.50" e 30.85; até o vértice 2137, de coordenadas N 8529451.105081 m e E 271916.403507 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 203°20'38.44" e 24.04; até o vértice 2138, de coordenadas N 8529429.034973 m e E 271906.878513 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 197°28'48.39" e 17.94; até o vértice 2139, de coordenadas N 8529411.924010 m e E 271901.489978 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 188°17'49.40" e 12.29; até o vértice 2140, de coordenadas N 8529399.765590 m e E 271899.716894 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 194°07'37.78" e 10.16; até o vértice 2141, de coordenadas N 8529389.914899 m e E 271897.237607 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 199°57'26.16" e 1.06; até o vértice 2142, de coordenadas N 8529388.915966 m e E 271896.874868 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 200°43'6.59" e 1.33; até o vértice 2143, de coordenadas N 8529387.673326 m e E 271896.404855 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 201°28'47.02" e 17.50; até o vértice 2144, de coordenadas N 8529371.384219 m e E 271889.995062 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 202°06'0.58" e 1.08; até o vértice 2145, de coordenadas N 8529370.380937 m e E 271889.587669 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 202°43'14.14" e 0.87; até o vértice 2146, de coordenadas N 8529369.581935 m e E 271889.253101 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 203°20'27.71" e 1.08; até o vértice 2147, de coordenadas N 8529368.587711 m e E 271888.824076 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 203°57'41.27" e 18.76; até o vértice 2148, de coordenadas N 8529351.447535 m e E 271881.206588 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 203°03'23.05" e 10.76; até o vértice 2149, de coordenadas N 8529341.550021 m e E 271876.993839 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 191°26'21.48" e 7.96; até o vértice 2150, de coordenadas N 8529333.752741 m e E 271875.416065 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 191°07'57.14" e 44.57; até o vértice 2151, de coordenadas N 8529290.025351 m e E 271866.811301 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 186°41'52.12" e 85.44; até o vértice 2152, de coordenadas N 8529205.165405 m e E 271856.845836 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 183°44'45.90" e 70.78; até o vértice 2153, de coordenadas N 8529134.536873 m e E 271852.221447 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 187°11'2.18" e 6.00; até o vértice 2154, de coordenadas N 8529128.587357 m e E 271851.471543 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 190°37'18.46" e 42.89; até o vértice 2155, de coordenadas N 8529086.435630 m e E 271843.566465 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 187°59'42.72" e 0.15; até o vértice 2156, de coordenadas N 8529086.287122 m e E 271843.545606 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 188°55'25.40" e 1.62; até o vértice 2157, de coordenadas N 8529084.686232 m e E 271843.294234 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 189°51'8.08" e 34.31; até o vértice 2158, de coordenadas N 8529050.879664 m e E 271837.423076 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 191°56'28.69" e 3.65; até o vértice 2159, de coordenadas N 8529047.313258 m e E 271836.668830 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 194°01'49.31" e 2.91; até o vértice 2160, de coordenadas N 8529044.485905 m e E 271835.962301 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 196°07'9.93" e 3.65; até o vértice 2161, de coordenadas N 8529040.983929 m e E 271834.950221 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 198°12'30.54" e 15.40; até o vértice 2162, de coordenadas N 8529026.354537 m e E 271830.137921 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 188°38'29.19" e 10.96; até o vértice 2163, de coordenadas N 8529015.520040 m e E 271828.491341 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 179°59'60.00" e 14.54; até o vértice 2164, de coordenadas N 8529000.984636 m e E 271828.491341 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 173°57'47.87" e 17.66; até o vértice 2165, de coordenadas N 8528983.420071 m e E 271830.348828 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 176°58'17.63" e 5.25; até o vértice 2166, de coordenadas N 8528978.179394 m e E 271830.626088 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 179°58'47.40" e 18.79; até o vértice 2167, de coordenadas N 8528959.393572 m e E 271830.632700 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 175°50'55.37" e 30.03; até o vértice 2168, de coordenadas N 8528929.444127 m e E 271832.806450 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 175°10'45.24" e 19.54; até o vértice 2169, de coordenadas N 8528909.970846 m e E 271834.448775 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 171°18'49.12" e 15.72; até o vértice 2170, de coordenadas N 8528894.428334 m e E 271836.823326 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 168°05'5.47" e 27.37; até o vértice 2171, de coordenadas N 8528867.643515 m e E 271842.475168 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 171°11'13.67" e 5.41; até o vértice 2172, de coordenadas N 8528862.295558 m e E 271843.304306 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 174°17'21.86" e

18.18; até o vértice 2173, de coordenadas N 8528844.208807 m e E 271845.112981 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 178°11'57.02" e 6.82; até o vértice 2174, de coordenadas N 8528837.393639 m e E 271845.327254 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 182°06'32.18" e 58.10; até o vértice 2175, de coordenadas N 8528779.336644 m e E 271843.189330 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 190°11'51.00" e 14.07; até o vértice 2176, de coordenadas N 8528765.488554 m e E 271840.698290 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 198°17'9.81" e 37.45; até o vértice 2177, de coordenadas N 8528729.930462 m e E 271828.948173 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 203°29'45.62" e 9.08; até o vértice 2178, de coordenadas N 8528721.602803 m e E 271825.327893 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 208°42'21.43" e 9.92; até o vértice 2179, de coordenadas N 8528712.899113 m e E 271820.561587 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 203°05'48.56" e 10.23; até o vértice 2180, de coordenadas N 8528703.493591 m e E 271816.550409 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 188°26'55.00" e 11.46; até o vértice 2181, de coordenadas N 8528692.162469 m e E 271814.867350 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 172°06'29.87" e 12.58; até o vértice 2182, de coordenadas N 8528679.700564 m e E 271816.594742 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 183°17'34.02" e 19.40; até o vértice 2183, de coordenadas N 8528660.335713 m e E 271815.480619 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 194°28'38.17" e 14.97; até o vértice 2184, de coordenadas N 8528645.838753 m e E 271811.737585 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 195°05'23.46" e 1.07; até o vértice 2185, de coordenadas N 8528644.806485 m e E 271811.459254 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 195°42'8.75" e 39.04; até o vértice 2186, de coordenadas N 8528607.220247 m e E 271800.892519 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 185°37'28.66" e 23.56; até o vértice 2187, de coordenadas N 8528583.774390 m e E 271798.583457 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 171°15'13.82" e 3.89; até o vértice 2188, de coordenadas N 8528579.927707 m e E 271799.175255 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 171°39'48.44" e 0.71; até o vértice 2189, de coordenadas N 8528579.220350 m e E 271799.278908 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 172°04'23.06" e 10.30; até o vértice 2190, de coordenadas N 8528569.014254 m e E 271800.700010 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 175°39'16.51" e 6.25; até o vértice 2191, de coordenadas N 8528562.785360 m e E 271801.173328 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 179°14'9.97" e 9.69; até o vértice 2192, de coordenadas N 8528553.096029 m e E 271801.302519 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 180°00'10.54" e 1.34; até o vértice 2193, de coordenadas N 8528551.757703 m e E 271801.302450 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 180°46'11.12" e 12.26; até o vértice 2194, de coordenadas N 8528539.496180 m e E 271801.137710 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 185°03'2.04" e 7.46; até o vértice 2195, de coordenadas N 8528532.060690 m e E 271800.480576 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 189°19'52.95" e 0.39; até o vértice 2196, de coordenadas N 8528531.672709 m e E 271800.416823 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 189°36'46.71" e 0.49; até o vértice 2197, de coordenadas N 8528531.188124 m e E 271800.334749 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 189°53'40.48" e 23.42; até o vértice 2198, de coordenadas N 8528508.113063 m e E 271796.309756 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 190°05'54.67" e 0.36; até o vértice 2199, de coordenadas N 8528507.762635 m e E 271796.247345 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 190°18'8.85" e 0.28; até o vértice 2200, de coordenadas N 8528507.482474 m e E 271796.196418 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 190°30'23.04" e 0.36; até o vértice 2201, de coordenadas N 8528507.132499 m e E 271796.131514 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 190°42'37.22" e 26.59; até o vértice 2202, de coordenadas N 8528481.005809 m e E 271791.189941 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 189°45'18.26" e 23.65; até o vértice 2203, de coordenadas N 8528457.694177 m e E 271787.182146 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 188°36'42.59" e 20.52; até o vértice 2204, de coordenadas N 8528437.402948 m e E 271784.109100 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 186°10'52.39" e 17.65; até o vértice 2205, de coordenadas N 8528419.856805 m e E 271782.208798 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 183°17'46.15" e 6.77; até o vértice 2206, de coordenadas N 8528413.097706 m e E 271781.819526 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 147°18'25.94" e 8.85; até o vértice 2207, de coordenadas N 8528405.650651 m e E 271786.599128 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 150°08'25.50" e 4.94; até o vértice 2208, de coordenadas N 8528401.363956 m e E 271789.060065 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 152°58'25.06" e 6.77; até o vértice 2209, de coordenadas N 8528395.335960 m e E 271792.134978 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 151°56'46.15" e 19.36; até o vértice 2210, de coordenadas N 8528378.252532 m e E 271801.239002 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 154°24'6.40" e 4.28; até o vértice 2211, de coordenadas N 8528374.388519 m e E 271803.090180 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 156°51'26.65" e 8.53; até o vértice 2212, de coordenadas N 8528366.541659 m e E 271806.444047 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 159°21'16.11" e 4.36; até o vértice 2213, de coordenadas N 8528362.464621 m e E 271807.980202 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 161°51'5.57" e 20.68; até o vértice 2214, de coordenadas N 8528342.814879 m e E 271814.421125 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 165°19'54.75" e 6.07; até o vértice 2215, de coordenadas N 8528336.942146 m e E 271815.958316 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 168°48'43.92" e 14.98; até o vértice 2216, de coordenadas N 8528322.249063 m e E 271818.864374 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 173°07'25.41" e 7.52; até o vértice 2217, de coordenadas N 8528314.785210 m e E 271819.764464 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 177°26'6.90" e 25.79; até o vértice 2218, de coordenadas N 8528289.021066 m e E 271820.918524 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 175°55'14.21" e 1.95; até o vértice 2219, de coordenadas N 8528287.074759 m e E 271821.057333 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 177°47'34.00" e 3.27; até o vértice 2220, de coordenadas N 8528283.810224 m e E

271821.183156 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°39'53.79" e 45.44; até o vértice 2221, de coordenadas N 8528238.374044 m e E 271821.448865 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°25'15.58" e 1.32; até o vértice 2222, de coordenadas N 8528237.054557 m e E 271821.439169 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°10'37.36" e 1.06; até o vértice 2223, de coordenadas N 8528235.999254 m e E 271821.417487 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°55'59.15" e 1.32; até o vértice 2224, de coordenadas N 8528234.680482 m e E 271821.372976 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°41'20.94" e 39.29; até o vértice 2225, de coordenadas N 8528195.436290 m e E 271819.529714 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 183°43'17.62" e 1.80; até o vértice 2226, de coordenadas N 8528193.638291 m e E 271819.412763 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°45'14.30" e 0.22; até o vértice 2227, de coordenadas N 8528193.417803 m e E 271819.394427 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°57'30.94" e 30.08; até o vértice 2228, de coordenadas N 8528163.354659 m e E 271818.366349 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°49'51.06" e 41.06; até o vértice 2229, de coordenadas N 8528122.407068 m e E 271821.351187 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°48'52.44" e 48.71; até o vértice 2230, de coordenadas N 8528073.975861 m e E 271826.600041 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°04'11.53" e 26.78; até o vértice 2231, de coordenadas N 8528047.389422 m e E 271829.831540 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°47'40.07" e 21.92; até o vértice 2232, de coordenadas N 8528025.966634 m e E 271834.465478 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°51'21.37" e 18.80; até o vértice 2233, de coordenadas N 8528008.006709 m e E 271840.005795 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°53'49.78" e 14.45; até o vértice 2234, de coordenadas N 8527994.200211 m e E 271844.253977 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°38'30.24" e 3.04; até o vértice 2235, de coordenadas N 8527991.264637 m e E 271845.060269 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°23'10.51" e 2.42; até o vértice 2236, de coordenadas N 8527988.916130 m e E 271845.629029 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°20'42.88" e 14.34; até o vértice 2237, de coordenadas N 8527974.981739 m e E 271849.014212 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°31'0.70" e 2.86; até o vértice 2238, de coordenadas N 8527972.214698 m e E 271849.728949 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°30'34.42" e 12.07; até o vértice 2239, de coordenadas N 8527960.579335 m e E 271852.953630 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°57'17.42" e 0.78; até o vértice 2240, de coordenadas N 8527959.828827 m e E 271853.155362 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°24'0.42" e 18.17; até o vértice 2241, de coordenadas N 8527942.244807 m e E 271857.735618 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°53'36.61" e 8.49; até o vértice 2242, de coordenadas N 8527934.172331 m e E 271860.375123 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°40'52.50" e 6.61; até o vértice 2243, de coordenadas N 8527927.771497 m e E 271862.008906 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°28'8.39" e 13.20; até o vértice 2244, de coordenadas N 8527914.795599 m e E 271864.421110 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°42'9.52" e 11.04; até o vértice 2245, de coordenadas N 8527904.055337 m e E 271866.959477 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°20'46.37" e 12.96; até o vértice 2246, de coordenadas N 8527891.853266 m e E 271871.317350 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°20'46.32" e 15.73; até o vértice 2247, de coordenadas N 8527877.036611 m e E 271876.609006 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°48'17.77" e 0.80; até o vértice 2248, de coordenadas N 8527876.280488 m e E 271876.872243 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°15'49.21" e 0.64; até o vértice 2249, de coordenadas N 8527875.673942 m e E 271877.077976 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°43'20.66" e 0.80; até o vértice 2250, de coordenadas N 8527874.913701 m e E 271877.329072 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°10'52.10" e 15.56; até o vértice 2251, de coordenadas N 8527860.097004 m e E 271882.091573 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°38'58.24" e 0.82; até o vértice 2252, de coordenadas N 8527859.316744 m e E 271882.335532 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°07'4.39" e 0.65; até o vértice 2253, de coordenadas N 8527858.690983 m e E 271882.525259 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°35'10.53" e 0.82; até o vértice 2254, de coordenadas N 8527857.906842 m e E 271882.756249 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°03'16.67" e 15.41; até o vértice 2255, de coordenadas N 8527843.090119 m e E 271886.989591 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°35'43.32" e 2.69; até o vértice 2256, de coordenadas N 8527840.485877 m e E 271887.658471 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°08'9.97" e 2.15; até o vértice 2257, de coordenadas N 8527838.389608 m e E 271888.137191 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°40'36.62" e 2.69; até o vértice 2258, de coordenadas N 8527835.753176 m e E 271888.665110 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°13'3.27" e 15.57; até o vértice 2259, de coordenadas N 8527820.407285 m e E 271891.310958 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°42'34.73" e 2.60; até o vértice 2260, de coordenadas N 8527817.830632 m e E 271891.686408 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°12'6.20" e 2.08; até o vértice 2261, de coordenadas N 8527815.762889 m e E 271891.932908 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°41'37.66" e 2.60; até o vértice 2262, de coordenadas N 8527813.170183 m e E 271892.173710 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°11'9.12" e 15.91; até o vértice 2263, de coordenadas N 8527797.295126 m e E 271893.232063 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°140'38.98" e 0.86; até o vértice 2264, de coordenadas N 8527796.438527 m e E 271893.281792 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°10'8.83" e 0.69; até o vértice 2265, de coordenadas N 8527795.752958 m e E 271893.315692 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°39'38.69" e 0.86; até o vértice 2266, de coordenadas N 8527794.895632 m e E 271893.350715 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°09'8.55" e 15.05; até o vértice 2267, de coordenadas N 8527779.853088 m e E 271893.835962 m; deste segue com os seguintes azimute plano e

distância: 173°16'32.80" e 13.70; até o vértice 2268, de coordenadas N 8527766.244741 m e E 271895.440407 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°35'55.12" e 0.56; até o vértice 2269, de coordenadas N 8527765.684754 m e E 271895.503234 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°55'17.43" e 16.00; até o vértice 2270, de coordenadas N 8527749.769833 m e E 271897.198006 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°57'18.21" e 10.09; até o vértice 2271, de coordenadas N 8527739.781947 m e E 271898.609702 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°06'43.83" e 25.27; até o vértice 2272, de coordenadas N 8527715.360100 m e E 271905.102296 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°08'55.31" e 42.17; até o vértice 2273, de coordenadas N 8527675.447605 m e E 271918.729510 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°21'47.74" e 37.79; até o vértice 2274, de coordenadas N 8527640.831820 m e E 271933.879216 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°14'40.23" e 1.54; até o vértice 2275, de coordenadas N 8527639.413522 m e E 271934.474117 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 158°07'32.73" e 28.91; até o vértice 2276, de coordenadas N 8527612.589324 m e E 271945.243370 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°59'13.58" e 8.47; até o vértice 2277, de coordenadas N 8527604.485705 m e E 271947.722889 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°50'54.42" e 14.11; até o vértice 2278, de coordenadas N 8527590.692525 m e E 271950.692873 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°28'27.44" e 23.11; até o vértice 2279, de coordenadas N 8527568.536243 m e E 271957.266679 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 153°43'39.99" e 6.49; até o vértice 2280, de coordenadas N 8527562.716489 m e E 271960.139471 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°45'38.81" e 3.55; até o vértice 2281, de coordenadas N 8527559.481721 m e E 271961.595896 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°47'37.63" e 32.80; até o vértice 2282, de coordenadas N 8527529.118458 m e E 271973.990756 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°50'7.37" e 0.07; até o vértice 2283, de coordenadas N 8527529.051224 m e E 271974.018146 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°52'37.12" e 9.82; até o vértice 2284, de coordenadas N 8527519.958443 m e E 271977.714598 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°13'37.16" e 27.74; até o vértice 2285, de coordenadas N 8527494.774075 m e E 271989.337016 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 159°48'0.02" e 7.97; até o vértice 2286, de coordenadas N 8527487.291521 m e E 271992.090059 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°22'22.87" e 9.83; até o vértice 2287, de coordenadas N 8527477.822352 m e E 271994.738706 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°36'46.16" e 14.43; até o vértice 2288, de coordenadas N 8527463.974571 m e E 271998.810962 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°03'7.17" e 6.00; até o vértice 2289, de coordenadas N 8527458.128225 m e E 272000.155111 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°29'28.17" e 14.12; até o vértice 2290, de coordenadas N 8527444.203646 m e E 272002.487495 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°35'43.29" e 10.62; até o vértice 2291, de coordenadas N 8527433.760317 m e E 272004.405080 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°49'23.60" e 0.40; até o vértice 2292, de coordenadas N 8527433.368874 m e E 272004.475348 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°03'3.92" e 6.15; até o vértice 2293, de coordenadas N 8527427.310055 m e E 272005.538111 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°43'36.63" e 4.67; até o vértice 2294, de coordenadas N 8527422.679246 m e E 272006.129127 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°24'9.34" e 4.05; até o vértice 2295, de coordenadas N 8527418.640506 m e E 272006.453892 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 156°40'59.54" e 8.71; até o vértice 2296, de coordenadas N 8527410.641294 m e E 272009.901677 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°03'4.48" e 5.87; até o vértice 2297, de coordenadas N 8527405.118850 m e E 272011.906909 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°25'9.42" e 15.05; até o vértice 2298, de coordenadas N 8527390.695724 m e E 272016.200526 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°44'47.28" e 0.57; até o vértice 2299, de coordenadas N 8527390.147511 m e E 272016.360352 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°04'25.13" e 8.81; até o vértice 2300, de coordenadas N 8527381.678798 m e E 272018.776940 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°18'59.30" e 2.20; até o vértice 2301, de coordenadas N 8527379.606131 m e E 272019.518390 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°01'31.80" e 3.79; até o vértice 2302, de coordenadas N 8527376.170769 m e E 272021.118465 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 159°47'35.52" e 8.31; até o vértice 2303, de coordenadas N 8527368.370727 m e E 272023.989373 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°33'39.23" e 8.93; até o vértice 2304, de coordenadas N 8527359.767633 m e E 272026.365377 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°26'9.65" e 8.01; até o vértice 2305, de coordenadas N 8527352.177678 m e E 272028.914370 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°21'54.87" e 5.11; até o vértice 2306, de coordenadas N 8527347.256518 m e E 272030.291601 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°17'40.10" e 6.87; até o vértice 2307, de coordenadas N 8527340.555978 m e E 272031.802312 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°44'26.80" e 4.27; até o vértice 2308, de coordenadas N 8527336.355907 m e E 272032.562507 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°11'13.50" e 6.44; até o vértice 2309, de coordenadas N 8527329.972750 m e E 272033.438356 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°14'54.31" e 1.85; até o vértice 2310, de coordenadas N 8527328.133322 m e E 272033.656118 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°18'35.11" e 8.36; até o vértice 2311, de coordenadas N 8527319.813232 m e E 272034.485143 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°32'48.81" e 0.41; até o vértice 2312, de coordenadas N 8527319.401223 m e E 272034.524475 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°47'2.51" e 17.46; até o vértice 2313, de coordenadas N 8527302.013631 m e E 272036.111757 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°38'31.83" e 15.05; até o vértice 2314, de coordenadas N 8527287.085857 m e E 272038.039364 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°32'20.26" e 11.84; até o vértice 2315, de coordenadas N

8527275.405097 m e E 272039.985888 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°39'5.71" e 18.59; até o vértice 2316, de coordenadas N 8527257.660813 m e E 272045.529069 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°13'0.67" e 20.31; até o vértice 2317, de coordenadas N 8527238.428816 m e E 272052.069864 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°21'57.53" e 15.90; até o vértice 2318, de coordenadas N 8527222.752593 m e E 272054.730874 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°30'54.40" e 9.52; até o vértice 2319, de coordenadas N 8527213.236548 m e E 272054.811409 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°59'5.42" e 41.65; até o vértice 2320, de coordenadas N 8527172.222603 m e E 272062.054464 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°08'56.25" e 2.03; até o vértice 2321, de coordenadas N 8527170.215168 m e E 272062.367063 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°18'47.07" e 24.20; até o vértice 2322, de coordenadas N 8527146.229518 m e E 272065.604477 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°35'59.77" e 0.50; até o vértice 2323, de coordenadas N 8527145.733024 m e E 272065.668960 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°53'12.47" e 82.52; até o vértice 2324, de coordenadas N 8527063.848219 m e E 272075.887416 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°13'42.58" e 34.16; até o vértice 2325, de coordenadas N 8527030.083260 m e E 272081.097314 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 167°19'10.62" e 13.84; até o vértice 2326, de coordenadas N 8527016.582428 m e E 272084.135001 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°31'36.63" e 18.78; até o vértice 2327, de coordenadas N 8526998.153511 m e E 272088.511498 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°07'7.52" e 2.78; até o vértice 2328, de coordenadas N 8526995.596772 m e E 272089.083455 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°42'38.41" e 15.88; até o vértice 2329, de coordenadas N 8526979.970797 m e E 272091.920170 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°25'58.96" e 9.99; até o vértice 2330, de coordenadas N 8526970.151351 m e E 272093.751969 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°11'24.19" e 1.32; até o vértice 2331, de coordenadas N 8526968.849479 m e E 272093.977074 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°56'49.42" e 8.49; até o vértice 2332, de coordenadas N 8526960.469123 m e E 272095.312330 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°46'1.03" e 1.43; até o vértice 2333, de coordenadas N 8526959.052938 m e E 272095.517240 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°35'12.64" e 11.33; até o vértice 2334, de coordenadas N 8526947.819362 m e E 272096.978849 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°06'21.39" e 4.40; até o vértice 2335, de coordenadas N 8526943.440150 m e E 272097.353823 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°37'30.14" e 9.16; até o vértice 2336, de coordenadas N 8526934.291405 m e E 272097.733264 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°29'47.97" e 8.10; até o vértice 2337, de coordenadas N 8526926.226241 m e E 272098.510325 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°57'27.15" e 11.98; até o vértice 2338, de coordenadas N 8526914.392167 m e E 272100.393649 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°44'7.71" e 12.65; até o vértice 2339, de coordenadas N 8526901.907690 m e E 272102.430124 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°13'25.29" e 16.50; até o vértice 2340, de coordenadas N 8526885.754162 m e E 272105.797801 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°19'13.67" e 3.66; até o vértice 2341, de coordenadas N 8526882.147511 m e E 272106.412972 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°25'2.04" e 12.43; até o vértice 2342, de coordenadas N 8526869.821656 m e E 272108.053819 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°21'55.71" e 1.65; até o vértice 2343, de coordenadas N 8526868.177821 m e E 272108.245021 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°18'49.37" e 10.71; até o vértice 2344, de coordenadas N 8526857.520313 m e E 272109.306205 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°46'45.73" e 9.89; até o vértice 2345, de coordenadas N 8526847.691387 m e E 272110.377549 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°15'49.17" e 0.85; até o vértice 2346, de coordenadas N 8526846.850389 m e E 272110.462031 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°44'52.60" e 28.75; até o vértice 2347, de coordenadas N 8526818.223534 m e E 272113.093505 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°23'35.55" e 1.13; até o vértice 2348, de coordenadas N 8526817.100997 m e E 272113.183956 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°02'18.50" e 11.16; até o vértice 2349, de coordenadas N 8526805.971072 m e E 272113.954726 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°49'18.94" e 26.51; até o vértice 2350, de coordenadas N 8526779.573496 m e E 272116.346909 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°13'34.83" e 5.94; até o vértice 2351, de coordenadas N 8526773.638011 m e E 272116.530707 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°37'50.73" e 18.78; até o vértice 2352, de coordenadas N 8526754.869447 m e E 272115.996370 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°36'56.81" e 10.84; até o vértice 2353, de coordenadas N 8526744.032298 m e E 272115.690674 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°41'23.92" e 7.50; até o vértice 2354, de coordenadas N 8526736.531599 m e E 272115.862202 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°53'27.48" e 3.84; até o vértice 2355, de coordenadas N 8526732.691558 m e E 272115.802483 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 183°05'31.04" e 12.16; até o vértice 2356, de coordenadas N 8526720.550380 m e E 272115.146650 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°31'37.17" e 2.50; até o vértice 2357, de coordenadas N 8526718.053841 m e E 272114.948985 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°57'43.31" e 13.51; até o vértice 2358, de coordenadas N 8526704.615311 m e E 272113.545542 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°26'33.08" e 11.29; até o vértice 2359, de coordenadas N 8526693.593911 m e E 272111.113753 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 198°55'22.85" e 7.52; até o vértice 2360, de coordenadas N 8526686.479413 m e E 272108.674723 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°27'29.69" e 4.16; até o vértice 2361, de coordenadas N 8526682.417975 m e E 272107.777429 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°24'39.71" e 7.44; até o vértice 2362, de coordenadas N 8526674.983031 m e E 272107.464379 m; deste segue com os seguintes

azimute plano e distância: 181°23'9.30" e 15.58; até o vértice 2363, de coordenadas N 8526659.410507 m e E 272107.087624 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°02'52.36" e 4.64; até o vértice 2364, de coordenadas N 8526654.777769 m e E 272106.759781 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 186°42'35.41" e 11.06; até o vértice 2365, de coordenadas N 8526643.796527 m e E 272105.467870 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°40'59.86" e 1.70; até o vértice 2366, de coordenadas N 8526642.112855 m e E 272105.240729 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°39'24.31" e 18.20; até o vértice 2367, de coordenadas N 8526624.115492 m e E 272102.500646 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°06'6.82" e 19.18; até o vértice 2368, de coordenadas N 8526605.087124 m e E 272100.129898 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°54'21.91" e 6.63; até o vértice 2369, de coordenadas N 8526598.572264 m e E 272098.874616 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°42'37.01" e 11.32; até o vértice 2370, de coordenadas N 8526587.623319 m e E 272096.000114 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°38'1.23" e 1.61; até o vértice 2371, de coordenadas N 8526586.071381 m e E 272095.565822 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°33'25.46" e 12.47; até o vértice 2372, de coordenadas N 8526574.121206 m e E 272092.013067 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 198°45'13.37" e 3.83; até o vértice 2373, de coordenadas N 8526570.491775 m e E 272090.780779 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°57'1.28" e 8.93; até o vértice 2374, de coordenadas N 8526562.150228 m e E 272087.587049 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 204°47'2.93" e 6.69; até o vértice 2375, de coordenadas N 8526556.079835 m e E 272084.784172 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°37'4.58" e 14.04; até o vértice 2376, de coordenadas N 8526543.758187 m e E 272078.061186 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°23'38.64" e 4.84; até o vértice 2377, de coordenadas N 8526539.623872 m e E 272075.538176 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 214°10'12.70" e 11.45; até o vértice 2378, de coordenadas N 8526530.152895 m e E 272069.108907 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 220°45'9.14" e 11.46; até o vértice 2379, de coordenadas N 8526521.469179 m e E 272061.625868 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°20'5.59" e 13.30; até o vértice 2380, de coordenadas N 8526512.454731 m e E 272051.845061 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 225°49'6.44" e 12.13; até o vértice 2381, de coordenadas N 8526504.001712 m e E 272043.147027 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°16'29.73" e 2.54; até o vértice 2382, de coordenadas N 8526502.277184 m e E 272041.229815 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°43'53.03" e 8.42; até o vértice 2383, de coordenadas N 8526496.721967 m e E 272034.949452 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°23'29.16" e 4.64; até o vértice 2384, de coordenadas N 8526493.826018 m e E 272031.322871 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°03'5.29" e 10.07; até o vértice 2385, de coordenadas N 8526487.912272 m e E 272023.167903 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°25'45.22" e 12.75; até o vértice 2386, de coordenadas N 8526479.788702 m e E 272013.337988 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°51'47.55" e 14.67; até o vértice 2387, de coordenadas N 8526472.204659 m e E 272000.784010 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 247°17'49.88" e 8.19; até o vértice 2388, de coordenadas N 8526469.042187 m e E 271993.224918 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°08'33.69" e 1.48; até o vértice 2389, de coordenadas N 8526468.492816 m e E 271991.855367 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°59'17.51" e 16.20; até o vértice 2390, de coordenadas N 8526462.684237 m e E 271976.732813 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 261°36'19.51" e 21.84; até o vértice 2391, de coordenadas N 8526459.495292 m e E 271955.123184 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 274°13'21.51" e 11.34; até o vértice 2392, de coordenadas N 8526460.330591 m e E 271943.809795 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 267°45'15.33" e 5.32; até o vértice 2393, de coordenadas N 8526460.122089 m e E 271938.492994 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 256°14'21.17" e 14.51; até o vértice 2394, de coordenadas N 8526456.670393 m e E 271924.398570 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 257°16'5.36" e 1.80; até o vértice 2395, de coordenadas N 8526456.274632 m e E 271922.646978 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 258°17'49.55" e 18.47; até o vértice 2396, de coordenadas N 8526452.528090 m e E 271904.560227 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 262°20'43.42" e 7.06; até o vértice 2397, de coordenadas N 8526451.587727 m e E 271897.563403 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 266°23'37.29" e 15.40; até o vértice 2398, de coordenadas N 8526450.618794 m e E 271882.189664 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 266°43'17.24" e 0.57; até o vértice 2399, de coordenadas N 8526450.586078 m e E 271881.618546 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 267°02'57.20" e 15.28; até o vértice 2400, de coordenadas N 8526449.799345 m e E 271866.355920 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 258°57'3.94" e 8.63; até o vértice 2401, de coordenadas N 8526448.145247 m e E 271857.884933 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°47'53.71" e 16.56; até o vértice 2402, de coordenadas N 8526433.776753 m e E 271849.656601 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°52'27.23" e 13.80; até o vértice 2403, de coordenadas N 8526423.183085 m e E 271840.807012 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°21'53.00" e 21.63; até o vértice 2404, de coordenadas N 8526409.976463 m e E 271823.679690 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 244°51'18.77" e 12.78; até o vértice 2405, de coordenadas N 8526404.544084 m e E 271812.106361 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 242°06'9.82" e 10.89; até o vértice 2406, de coordenadas N 8526399.448134 m e E 271802.480677 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 224°23'48.87" e 17.72; até o vértice 2407, de coordenadas N 8526386.789514 m e E 271790.085778 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 223°10'35.25" e 13.04; até o vértice 2408, de coordenadas N 8526377.280689 m e E 271781.163746 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°51'20.75" e 15.09; até o vértice 2409, de coordenadas N 8526367.960221 m e E 271769.295795 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°32'6.24" e 14.23; até o vértice 2410, de

coordenadas N 8526360.959788 m e E 27156.904883 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°04'29.40" e 7.42; até o vértice 2411, de coordenadas N 8526356.606376 m e E 271750.896439 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°24'15.21" e 4.06; até o vértice 2412, de coordenadas N 8526354.357403 m e E 271747.510920 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°44'1.01" e 10.08; até o vértice 2413, de coordenadas N 8526349.126592 m e E 271738.896366 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°32'56.29" e 10.21; até o vértice 2414, de coordenadas N 8526343.646669 m e E 271730.278364 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°32'56.19" e 10.48; até o vértice 2415, de coordenadas N 8526338.025451 m e E 271721.438166 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°58'4.04" e 8.92; até o vértice 2416, de coordenadas N 8526333.160534 m e E 271713.956062 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°30'40.82" e 6.62; até o vértice 2417, de coordenadas N 8526328.953454 m e E 271708.850408 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°07'15.93" e 4.55; até o vértice 2418, de coordenadas N 8526326.220899 m e E 271705.208194 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 235°43'51.04" e 2.71; até o vértice 2419, de coordenadas N 8526324.693799 m e E 271702.966959 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 221°47'45.62" e 3.66; até o vértice 2420, de coordenadas N 8526321.964231 m e E 271700.526786 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 224°58'35.39" e 5.55; até o vértice 2421, de coordenadas N 8526318.039482 m e E 271696.605255 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°09'25.17" e 9.77; até o vértice 2422, de coordenadas N 8526311.522621 m e E 271689.327545 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°04'50.30" e 10.32; até o vértice 2423, de coordenadas N 8526305.468254 m e E 271680.969711 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°00'15.44" e 2.83; até o vértice 2424, de coordenadas N 8526304.051623 m e E 271678.515611 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°42'21.59" e 1.78; até o vértice 2425, de coordenadas N 8526302.828467 m e E 271677.217357 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 221°06'10.24" e 8.60; até o vértice 2426, de coordenadas N 8526296.348018 m e E 271671.563535 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°04'47.40" e 8.68; até o vértice 2427, de coordenadas N 8526290.330166 m e E 271665.314465 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°03'24.56" e 11.62; até o vértice 2428, de coordenadas N 8526283.023721 m e E 271656.273437 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°53'47.35" e 3.21; até o vértice 2429, de coordenadas N 8526281.087107 m e E 271653.713101 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°44'10.13" e 12.84; até o vértice 2430, de coordenadas N 8526273.675677 m e E 271643.231548 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°50'10.57" e 0.17; até o vértice 2431, de coordenadas N 8526273.575039 m e E 271643.088693 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°56'11.00" e 12.71; até o vértice 2432, de coordenadas N 8526266.275743 m e E 271632.688811 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°52'57.07" e 3.40; até o vértice 2433, de coordenadas N 8526264.420321 m e E 271629.844496 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°49'43.14" e 5.54; até o vértice 2434, de coordenadas N 8526261.553482 m e E 271625.105435 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 237°30'27.75" e 8.78; até o vértice 2435, de coordenadas N 8526256.836007 m e E 271617.698284 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°30'43.72" e 15.84; até o vértice 2436, de coordenadas N 8526247.198352 m e E 271605.132735 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°38'11.01" e 0.22; até o vértice 2437, de coordenadas N 8526247.066749 m e E 271604.960378 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°45'38.31" e 0.17; até o vértice 2438, de coordenadas N 8526246.961766 m e E 271604.822265 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°53'5.61" e 0.22; até o vértice 2439, de coordenadas N 8526246.830911 m e E 271604.649339 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°00'32.91" e 18.88; até o vértice 2440, de coordenadas N 8526235.471866 m e E 271589.570373 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°06'48.95" e 0.18; até o vértice 2441, de coordenadas N 8526235.362437 m e E 271589.424555 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°13'5.00" e 0.15; até o vértice 2442, de coordenadas N 8526235.275107 m e E 271589.307741 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°19'21.04" e 0.18; até o vértice 2443, de coordenadas N 8526235.166210 m e E 271589.161525 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°25'37.09" e 19.76; até o vértice 2444, de coordenadas N 8526223.390253 m e E 271573.289583 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°11'59.70" e 15.80; até o vértice 2445, de coordenadas N 8526213.704484 m e E 271560.802802 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°29'13.46" e 9.98; até o vértice 2446, de coordenadas N 8526207.354545 m e E 271553.103249 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 224°29'7.37" e 22.13; até o vértice 2447, de coordenadas N 8526191.568906 m e E 271537.598660 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°28'5.11" e 32.13; até o vértice 2448, de coordenadas N 8526164.459445 m e E 271520.349250 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 225°45'7.79" e 22.98; até o vértice 2449, de coordenadas N 8526148.426286 m e E 271503.889508 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°02'10.48" e 33.15; até o vértice 2450, de coordenadas N 8526131.373064 m e E 271475.467470 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 246°39'55.62" e 13.28; até o vértice 2451, de coordenadas N 8526126.114384 m e E 271463.277192 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 254°17'40.77" e 40.15; até o vértice 2452, de coordenadas N 8526115.247380 m e E 271424.630424 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 259°34'24.40" e 9.20; até o vértice 2453, de coordenadas N 8526113.582376 m e E 271415.582148 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 264°51'8.04" e 28.60; até o vértice 2454, de coordenadas N 8526111.016671 m e E 271387.102168 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 265°57'52.25" e 1.94; até o vértice 2455, de coordenadas N 8526110.880062 m e E 271385.165804 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 267°04'36.47" e 40.52; até o vértice 2456, de coordenadas N 8526108.813686 m e E 271344.699285 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 268°10'27.87" e 0.17; até o vértice 2457, de coordenadas N 8526108.805288 m e E 271344.529128 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distância: 267°16'19.27" e 0.14; até o vértice 2458, de coordenadas N 8526108.798801 m e E 271344.392992 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 270°30'47.94" e 5.65; até o vértice 2459, de coordenadas N 8526108.849456 m e E 271338.739105 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 273°45'16.61" e 30.77; até o vértice 2460, de coordenadas N 8526110.864662 m e E 271308.030901 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 271°50'51.40" e 10.72; até o vértice 2461, de coordenadas N 8526111.210261 m e E 271297.317315 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 261°36'54.16" e 15.11; até o vértice 2462, de coordenadas N 8526109.007241 m e E 271282.371334 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 254°43'51.42" e 20.29; até o vértice 2463, de coordenadas N 8526103.662662 m e E 271262.793297 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 257°08'16.77" e 4.20; até o vértice 2464, de coordenadas N 8526102.727761 m e E 271258.698831 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 259°32'42.12" e 20.16; até o vértice 2465, de coordenadas N 8526099.070211 m e E 271238.877527 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 262°10'30.95" e 4.59; até o vértice 2466, de coordenadas N 8526098.445449 m e E 271234.331249 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 264°48'19.77" e 27.66; até o vértice 2467, de coordenadas N 8526095.941311 m e E 271206.786148 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 260°32'15.64" e 31.61; até o vértice 2468, de coordenadas N 8526090.744018 m e E 271175.602390 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 246°22'57.51" e 32.01; até o vértice 2469, de coordenadas N 8526077.920848 m e E 271146.275536 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 253°14'23.59" e 11.94; até o vértice 2470, de coordenadas N 8526074.477882 m e E 271134.843126 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 260°05'49.67" e 20.87; até o vértice 2471, de coordenadas N 8526070.888472 m e E 271114.282811 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 264°40'38.71" e 7.99; até o vértice 2472, de coordenadas N 8526070.147704 m e E 271106.331645 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 269°15'27.74" e 17.03; até o vértice 2473, de coordenadas N 8526069.927056 m e E 271089.301367 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 270°42'11.52" e 2.52; até o vértice 2474, de coordenadas N 8526069.958016 m e E 271086.778962 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 272°08'55.30" e 25.37; até o vértice 2475, de coordenadas N 8526070.909030 m e E 271061.431690 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 282°52'19.10" e 18.61; até o vértice 2476, de coordenadas N 8526075.054078 m e E 271043.292688 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 293°35'42.89" e 28.11; até o vértice 2477, de coordenadas N 8526086.307566 m e E 271017.528646 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 290°14'39.53" e 12.29; até o vértice 2478, de coordenadas N 8526090.559633 m e E 271005.999390 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 288°01'43.25" e 17.27; até o vértice 2479, de coordenadas N 8526095.903505 m e E 270989.580613 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 285°15'18.43" e 2.51; até o vértice 2480, de coordenadas N 8526096.565133 m e E 270987.154643 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°58'21.97" e 7.12; até o vértice 2481, de coordenadas N 8526092.181464 m e E 270981.549295 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 225°23'52.05" e 20.56; até o vértice 2482, de coordenadas N 8526077.747283 m e E 270966.913283 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°40'3.67" e 25.21; até o vértice 2483, de coordenadas N 8526058.344457 m e E 270950.823223 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 217°16'15.24" e 20.68; até o vértice 2484, de coordenadas N 8526041.885615 m e E 270938.298152 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°26'14.59" e 13.31; até o vértice 2485, de coordenadas N 8526030.781284 m e E 270930.965794 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°09'45.15" e 16.65; até o vértice 2486, de coordenadas N 8526016.098568 m e E 270923.105345 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 204°17'53.19" e 19.17; até o vértice 2487, de coordenadas N 8525998.623084 m e E 270915.215556 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°24'52.75" e 16.72; até o vértice 2488, de coordenadas N 8525982.669845 m e E 270910.211633 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°21'32.59" e 18.97; até o vértice 2489, de coordenadas N 8525964.006669 m e E 270906.800085 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°21'35.83" e 7.23; até o vértice 2490, de coordenadas N 8525956.833502 m e E 270905.873551 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°31'51.19" e 10.86; até o vértice 2491, de coordenadas N 8525946.061329 m e E 270907.285827 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°15'7.64" e 19.82; até o vértice 2492, de coordenadas N 8525926.470861 m e E 270910.300346 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°33'46.68" e 17.98; até o vértice 2493, de coordenadas N 8525909.062248 m e E 270914.782114 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 152°00'18.30" e 21.29; até o vértice 2494, de coordenadas N 8525890.265289 m e E 270924.774495 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 141°21'19.37" e 23.58; até o vértice 2495, de coordenadas N 8525871.849426 m e E 270939.499182 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 143°17'36.72" e 3.38; até o vértice 2496, de coordenadas N 8525869.137990 m e E 270941.520699 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 145°13'54.08" e 31.63; até o vértice 2497, de coordenadas N 8525843.152674 m e E 270959.559659 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°40'54.84" e 23.67; até o vértice 2498, de coordenadas N 8525823.842334 m e E 270973.241302 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 150°12'27.34" e 9.63; até o vértice 2499, de coordenadas N 8525815.485801 m e E 270978.025663 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 155°43'59.84" e 18.59; até o vértice 2500, de coordenadas N 8525798.538018 m e E 270985.666030 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 148°40'1.87" e 3.53; até o vértice 2501, de coordenadas N 8525795.522524 m e E 270987.501845 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 153°25'42.49" e 8.30; até o vértice 2502, de coordenadas N 8525788.098802 m e E 270991.214756 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 158°11'23.10" e 23.01; até o vértice 2503, de coordenadas N 8525766.735121 m e E 270999.764052 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°35'3.87" e 9.40; até o vértice 2504, de coordenadas N 8525757.716805 m e E 271002.420954 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°58'44.64" e

7.49; até o vértice 2505, de coordenadas N 8525750.366975 m e E 271003.852403 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°22'25.41" e 9.40; até o vértice 2506, de coordenadas N 8525741.010716 m e E 271004.7741224 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°46'6.19" e 23.07; até o vértice 2507, de coordenadas N 8525717.945794 m e E 271004.867363 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°34'11.82" e 1.40; até o vértice 2508, de coordenadas N 8525716.546916 m e E 271004.853448 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°22'17.45" e 1.12; até o vértice 2509, de coordenadas N 8525715.428188 m e E 271004.826663 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°10'23.08" e 1.40; até o vértice 2510, de coordenadas N 8525714.030247 m e E 271004.773617 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°58'28.71" e 19.50; até o vértice 2511, de coordenadas N 8525694.560299 m e E 271003.761882 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°07'46.86" e 2.02; até o vértice 2512, de coordenadas N 8525692.549739 m e E 271003.616716 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°17'5.01" e 1.61; até o vértice 2513, de coordenadas N 8525690.944286 m e E 271003.468214 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 186°26'23.17" e 2.02; até o vértice 2514, de coordenadas N 8525688.941211 m e E 271003.242125 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°35'41.32" e 16.02; até o vértice 2515, de coordenadas N 8525673.066236 m e E 271001.125415 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°37'6.43" e 1.79; até o vértice 2516, de coordenadas N 8525671.299914 m e E 271000.857702 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°38'31.53" e 1.43; até o vértice 2517, de coordenadas N 8525669.891133 m e E 271000.618359 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°39'56.64" e 1.79; até o vértice 2518, de coordenadas N 8525668.135503 m e E 271000.287717 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°41'21.75" e 15.67; até o vértice 2519, de coordenadas N 8525652.789641 m e E 270997.112710 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°45'11.99" e 1.86; até o vértice 2520, de coordenadas N 8525650.978600 m e E 270996.702802 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 193°49'2.24" e 1.49; até o vértice 2521, de coordenadas N 8525649.536355 m e E 270996.348092 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°52'52.49" e 1.86; até o vértice 2522, de coordenadas N 8525647.741783 m e E 270995.871222 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°56'42.74" e 15.41; até o vértice 2523, de coordenadas N 8525632.925035 m e E 270991.637918 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°30'1.72" e 2.71; até o vértice 2524, de coordenadas N 8525630.336530 m e E 270990.821742 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 199°03'20.70" e 0.02; até o vértice 2525, de coordenadas N 8525630.315326 m e E 270990.814418 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°08'8.75" e 29.10; até o vértice 2526, de coordenadas N 8525602.091855 m e E 270983.706441 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°39'2.34" e 14.63; até o vértice 2527, de coordenadas N 8525587.587723 m e E 270981.758125 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°15'16.29" e 8.03; até o vértice 2528, de coordenadas N 8525579.743983 m e E 270980.054433 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°51'30.24" e 26.73; até o vértice 2529, de coordenadas N 8525554.164149 m e E 270972.302969 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°53'29.48" e 1.80; até o vértice 2530, de coordenadas N 8525552.448303 m e E 270971.749046 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 198°55'28.72" e 11.61; até o vértice 2531, de coordenadas N 8525541.465610 m e E 270967.983551 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°18'35.76" e 16.43; até o vértice 2532, de coordenadas N 8525525.349776 m e E 270964.760384 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 199°41'28.35" e 14.58; até o vértice 2533, de coordenadas N 8525511.626171 m e E 270959.848997 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°04'20.95" e 6.84; até o vértice 2534, de coordenadas N 8525505.587307 m e E 270956.628270 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 203°37'35.02" e 17.08; até o vértice 2535, de coordenadas N 8525489.933736 m e E 270949.782396 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°47'32.65" e 23.52; até o vértice 2536, de coordenadas N 8525467.303235 m e E 270943.380821 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°05'40.52" e 29.82; até o vértice 2537, de coordenadas N 8525438.384388 m e E 270936.119811 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°48'15.36" e 33.33; até o vértice 2538, de coordenadas N 8525405.881104 m e E 270928.732701 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°46'49.72" e 22.66; até o vértice 2539, de coordenadas N 8525383.552981 m e E 270924.883800 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°18'13.12" e 10.96; até o vértice 2540, de coordenadas N 8525372.624600 m e E 270924.061391 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 178°45'23.44" e 12.40; até o vértice 2541, de coordenadas N 8525360.228796 m e E 270924.330460 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°04'37.80" e 1.48; até o vértice 2542, de coordenadas N 8525358.759921 m e E 270924.482845 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 144°02'4.23" e 2.00; até o vértice 2543, de coordenadas N 8525357.140924 m e E 270925.657626 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 153°08'13.23" e 15.82; até o vértice 2544, de coordenadas N 8525343.027963 m e E 270932.806081 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 162°14'22.23" e 83.36; até o vértice 2545, de coordenadas N 8525263.636855 m e E 270958.235402 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°07'6.82" e 1.53; até o vértice 2546, de coordenadas N 8525262.168794 m e E 270958.680914 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°59'51.40" e 1.23; até o vértice 2547, de coordenadas N 8525260.989153 m e E 270959.019223 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 164°52'35.98" e 1.53; até o vértice 2548, de coordenadas N 8525259.508114 m e E 270959.419486 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 165°45'20.56" e 52.50; até o vértice 2549, de coordenadas N 8525208.622259 m e E 270972.337446 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°11'41.29" e 6.00; até o vértice 2550, de coordenadas N 8525202.729873 m e E 270973.462033 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°38'2.02" e 4.79; até o vértice 2551, de coordenadas N 8525197.979056 m e E 270974.076199 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°04'22.75" e 6.00; até o vértice 2552, de coordenadas N 8525191.994398 m e E

270974.487027 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°30'43.47" e 21.69; até o vértice 2553, de coordenadas N 8525170.306589 m e E 270974.671722 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°23'14.08" e 3.27; até o vértice 2554, de coordenadas N 8525167.035347 m e E 270974.592504 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 183°15'44.68" e 2.62; até o vértice 2555, de coordenadas N 8525164.423228 m e E 270974.443609 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°08'15.29" e 3.27; até o vértice 2556, de coordenadas N 8525161.164173 m e E 270974.150591 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°00'45.89" e 30.99; até o vértice 2557, de coordenadas N 8525130.405323 m e E 270970.366933 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°00'46.73" e 1.75; até o vértice 2558, de coordenadas N 8525128.676721 m e E 270970.123594 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 189°00'47.56" e 1.40; até o vértice 2559, de coordenadas N 8525127.297659 m e E 270969.904846 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°10'48.40" e 1.75; até o vértice 2560, de coordenadas N 8525125.578605 m e E 270969.601315 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°00'49.23" e 40.58; até o vértice 2561, de coordenadas N 8525085.748713 m e E 270961.849302 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°52'49.22" e 6.74; até o vértice 2562, de coordenadas N 8525079.231380 m e E 270960.117568 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 198°44'49.21" e 5.38; até o vértice 2563, de coordenadas N 8525074.134434 m e E 270958.387685 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 202°36'49.20" e 6.74; até o vértice 2564, de coordenadas N 8525067.909403 m e E 270955.794712 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°28'49.19" e 29.55; até o vértice 2565, de coordenadas N 8525041.460066 m e E 270942.618894 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 210°02'1.06" e 6.20; até o vértice 2566, de coordenadas N 8525036.094521 m e E 270939.516895 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°35'12.93" e 4.95; até o vértice 2567, de coordenadas N 8525031.972080 m e E 270936.779307 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 220°41'36.67" e 8.67; até o vértice 2568, de coordenadas N 8525025.398830 m e E 270931.126713 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°48'21.72" e 10.96; até o vértice 2569, de coordenadas N 8525016.086191 m e E 270925.351275 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°10'51.60" e 12.84; até o vértice 2570, de coordenadas N 8525006.136134 m e E 270917.241700 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°33'21.48" e 11.75; até o vértice 2571, de coordenadas N 8524998.059076 m e E 270908.713588 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 232°47'45.53" e 10.87; até o vértice 2572, de coordenadas N 8524991.486861 m e E 270900.056277 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°02'9.58" e 0.04; até o vértice 2573, de coordenadas N 8524991.464693 m e E 270900.019329 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°58'0.09" e 9.74; até o vértice 2574, de coordenadas N 8524981.799774 m e E 270901.211736 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°24'28.11" e 11.22; até o vértice 2575, de coordenadas N 8524970.582172 m e E 270901.327682 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°50'56.12" e 26.62; até o vértice 2576, de coordenadas N 8524944.098000 m e E 270898.614669 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°47'50.92" e 12.10; até o vértice 2577, de coordenadas N 8524932.300708 m e E 270895.934936 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°41'40.53" e 12.10; até o vértice 2578, de coordenadas N 8524921.492355 m e E 270890.500179 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°38'35.33" e 13.56; até o vértice 2579, de coordenadas N 8524910.203125 m e E 270882.987372 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 203°59'58.06" e 0.68; até o vértice 2580, de coordenadas N 8524909.577931 m e E 270882.709025 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°23'29.90" e 9.63; até o vértice 2581, de coordenadas N 8524900.025930 m e E 270881.469854 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°39'37.02" e 15.33; até o vértice 2582, de coordenadas N 8524884.699373 m e E 270881.025606 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 184°40'2.57" e 5.25; até o vértice 2583, de coordenadas N 8524879.470801 m e E 270880.598736 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°04'28.13" e 18.38; até o vértice 2584, de coordenadas N 8524861.254858 m e E 270878.144105 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°05'20.32" e 5.96; até o vértice 2585, de coordenadas N 8524855.410158 m e E 270876.998588 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°30'12.52" e 17.54; até o vértice 2586, de coordenadas N 8524838.428297 m e E 270872.605681 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°47'37.61" e 29.39; até o vértice 2587, de coordenadas N 8524809.386304 m e E 270868.112970 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 191°17'7.25" e 4.35; até o vértice 2588, de coordenadas N 8524805.123125 m e E 270867.262237 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 193°46'36.89" e 16.79; até o vértice 2589, de coordenadas N 8524788.819901 m e E 270863.264745 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°47'5.37" e 30.03; até o vértice 2590, de coordenadas N 8524758.796394 m e E 270862.853464 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°11'9.33" e 27.55; até o vértice 2591, de coordenadas N 8524731.307073 m e E 270864.686086 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 163°51'20.38" e 9.31; até o vértice 2592, de coordenadas N 8524722.365004 m e E 270867.274579 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 150°46'24.57" e 13.54; até o vértice 2593, de coordenadas N 8524710.545691 m e E 270873.887349 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 158°33'10.73" e 13.54; até o vértice 2594, de coordenadas N 8524697.946894 m e E 270878.836694 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 166°19'56.89" e 2.38; até o vértice 2595, de coordenadas N 8524695.634772 m e E 270879.398941 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 150°57'52.42" e 3.71; até o vértice 2596, de coordenadas N 8524692.387182 m e E 270881.201736 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 159°41'51.55" e 15.18; até o vértice 2597, de coordenadas N 8524678.147270 m e E 270886.469903 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°25'50.68" e 17.10; até o vértice 2598, de coordenadas N 8524661.393034 m e E 270889.899685 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°27'37.93" e 15.69; até o vértice 2599, de coordenadas N 8524645.713646 m e E 270890.595082 m; deste segue com os seguintes azimute plano e

distância: 186°29'25.19" e 4.13; até o vértice 2600, de coordenadas N 8524641.605840 m e E 270890.127759 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°11'36.99" e 9.61; até o vértice 2601, de coordenadas N 8524632.086164 m e E 270891.432875 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°14'6.15" e 12.26; até o vértice 2602, de coordenadas N 8524619.828552 m e E 270891.596537 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 193°19'4.46" e 12.26; até o vértice 2603, de coordenadas N 8524607.899521 m e E 270888.72697 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°21'33.61" e 9.95; até o vértice 2604, de coordenadas N 8524598.574575 m e E 270885.312312 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 210°43'44.47" e 16.82; até o vértice 2605, de coordenadas N 8524584.113593 m e E 270876.716100 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 190°41'52.65" e 10.00; até o vértice 2606, de coordenadas N 8524574.284585 m e E 270874.859252 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°59'26.96" e 14.59; até o vértice 2607, de coordenadas N 8524560.331948 m e E 270870.595946 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 202°16'18.54" e 9.20; até o vértice 2608, de coordenadas N 8524551.814574 m e E 270867.107610 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 207°33'10.12" e 6.07; até o vértice 2609, de coordenadas N 8524546.435599 m e E 270864.301188 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°05'43.53" e 6.41; até o vértice 2610, de coordenadas N 8524540.676350 m e E 270861.480331 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°01'43.69" e 3.37; até o vértice 2611, de coordenadas N 8524537.698307 m e E 270859.894957 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°57'43.86" e 4.04; até o vértice 2612, de coordenadas N 8524534.197369 m e E 270857.876769 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 204°42'8.75" e 4.57; até o vértice 2613, de coordenadas N 8524530.045021 m e E 270855.966689 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 204°08'43.95" e 3.86; até o vértice 2614, de coordenadas N 8524526.520211 m e E 270854.386602 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 206°10'24.91" e 3.54; até o vértice 2615, de coordenadas N 8524523.344215 m e E 270852.825637 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 208°12'5.86" e 5.06; até o vértice 2616, de coordenadas N 8524518.887123 m e E 270850.435602 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 213°30'55.29" e 9.26; até o vértice 2617, de coordenadas N 8524511.165943 m e E 270845.322087 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 218°49'44.72" e 21.04; até o vértice 2618, de coordenadas N 8524494.776302 m e E 270832.130771 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°16'32.32" e 8.35; até o vértice 2619, de coordenadas N 8524487.716954 m e E 270827.672236 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°21'25.51" e 10.85; até o vértice 2620, de coordenadas N 8524478.450059 m e E 270822.025221 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°55'33.60" e 8.06; até o vértice 2621, de coordenadas N 8524470.595336 m e E 270820.222498 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 193°57'13.74" e 1.79; até o vértice 2622, de coordenadas N 8524468.854488 m e E 270819.789946 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°58'53.88" e 18.36; até o vértice 2623, de coordenadas N 8524451.115696 m e E 270815.042946 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 193°32'35.44" e 17.58; até o vértice 2624, de coordenadas N 8524434.026743 m e E 270810.926628 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°51'10.41" e 5.77; até o vértice 2625, de coordenadas N 8524428.501366 m e E 270809.252852 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°09'45.37" e 17.62; até o vértice 2626, de coordenadas N 8524411.964908 m e E 270803.180871 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°31'48.67" e 0.64; até o vértice 2627, de coordenadas N 8524411.364109 m e E 270802.955881 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 200°53'51.96" e 9.37; até o vértice 2628, de coordenadas N 8524402.609024 m e E 270799.613030 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°13'53.23" e 8.55; até o vértice 2629, de coordenadas N 8524394.397723 m e E 270797.222537 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 195°05'22.91" e 14.33; até o vértice 2630, de coordenadas N 8524380.560980 m e E 270793.491767 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°28'28.60" e 2.42; até o vértice 2631, de coordenadas N 8524378.243312 m e E 270792.806359 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 197°51'34.28" e 15.98; até o vértice 2632, de coordenadas N 8524363.036048 m e E 270787.906408 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°21'48.03" e 3.34; até o vértice 2633, de coordenadas N 8524359.773814 m e E 270787.191347 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°04'39.48" e 6.48; até o vértice 2634, de coordenadas N 8524353.549072 m e E 270785.397300 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 199°47'30.92" e 5.17; até o vértice 2635, de coordenadas N 8524348.682957 m e E 270783.646166 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 203°30'22.36" e 6.48; até o vértice 2636, de coordenadas N 8524342.742413 m e E 270781.062378 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 207°13'13.81" e 8.37; até o vértice 2637, de coordenadas N 8524335.301128 m e E 270777.234710 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 209°54'3.29" e 4.68; até o vértice 2638, de coordenadas N 8524331.247125 m e E 270774.903469 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 212°34'52.78" e 3.74; até o vértice 2639, de coordenadas N 8524328.098137 m e E 270772.891053 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 220°21'56.74" e 13.54; até o vértice 2640, de coordenadas N 8524317.778131 m e E 270764.118668 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°09'0.70" e 7.71; até o vértice 2641, de coordenadas N 8524312.631047 m e E 270758.372030 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°10'20.32" e 1.78; até o vértice 2642, de coordenadas N 8524311.464799 m e E 270757.022237 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 230°11'39.94" e 7.06; até o vértice 2643, de coordenadas N 8524306.943112 m e E 270751.596212 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 234°51'37.73" e 8.13; até o vértice 2644, de coordenadas N 8524302.260970 m e E 270744.943956 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°31'35.52" e 7.13; até o vértice 2645, de coordenadas N 8524298.646582 m e E 270738.801439 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 239°46'44.68" e 0.44; até o vértice 2646, de coordenadas N 8524298.424726 m e E 270738.420574 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 240°01'53.84" e 3.98; até o vértice 2647, de coordenadas N

8524296.435451 m e E 270734.970652 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°22'34.06" e 14.51; até o vértice 2648, de coordenadas N 8524291.087429 m e E 270721.479516 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 256°43'14.29" e 6.71; até o vértice 2649, de coordenadas N 8524289.547221 m e E 270714.953477 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 256°27'32.01" e 6.23; até o vértice 2650, de coordenadas N 8524288.088264 m e E 270708.895635 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 259°00'57.46" e 4.46; até o vértice 2651, de coordenadas N 8524287.238200 m e E 270704.515921 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 261°34'22.91" e 6.81; até o vértice 2652, de coordenadas N 8524286.239563 m e E 270697.775122 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 261°01'38.54" e 4.42; até o vértice 2653, de coordenadas N 8524285.550286 m e E 270693.409702 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 260°18'40.37" e 5.06; até o vértice 2654, de coordenadas N 8524284.698539 m e E 270688.420898 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 260°25'28.00" e 0.20; até o vértice 2655, de coordenadas N 8524284.665664 m e E 270688.226024 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 260°32'15.64" e 3.54; até o vértice 2656, de coordenadas N 8524284.084304 m e E 270684.737865 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 265°16'7.82" e 8.25; até o vértice 2657, de coordenadas N 8524283.404001 m e E 270676.517915 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 270°00'0.00" e 3.10; até o vértice 2658, de coordenadas N 8524283.404001 m e E 270673.417330 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 270°12'6.27" e 0.35; até o vértice 2659, de coordenadas N 8524283.405240 m e E 270673.065226 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 270°24'12.55" e 1.25; até o vértice 2660, de coordenadas N 8524283.414011 m e E 270671.819796 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 265°03'14.55" e 4.10; até o vértice 2661, de coordenadas N 8524283.060690 m e E 270667.736966 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 267°35'20.29" e 2.51; até o vértice 2662, de coordenadas N 8524282.955001 m e E 270665.226868 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 266°18'31.01" e 1.60; até o vértice 2663, de coordenadas N 8524282.851792 m e E 270663.627121 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 262°04'2.07" e 2.13; até o vértice 2664, de coordenadas N 8524282.558256 m e E 270661.520569 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 266°17'38.58" e 7.37; até o vértice 2665, de coordenadas N 8524282.081858 m e E 270654.165501 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 270°31'15.08" e 2.72; até o vértice 2666, de coordenadas N 8524282.106547 m e E 270651.449691 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 268°36'10.15" e 2.89; até o vértice 2667, de coordenadas N 8524282.036086 m e E 270648.560766 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 265°00'7.41" e 6.96; até o vértice 2668, de coordenadas N 8524281.430159 m e E 270641.632123 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 265°31'17.33" e 0.90; até o vértice 2669, de coordenadas N 8524281.359705 m e E 270640.733178 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 266°02'7.24" e 6.54; até o vértice 2670, de coordenadas N 8524280.907537 m e E 270634.209029 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 270°20'39.65" e 7.51; até o vértice 2671, de coordenadas N 8524280.952693 m e E 270626.695623 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 274°39'12.07" e 5.39; até o vértice 2672, de coordenadas N 8524281.389600 m e E 270621.327899 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 274°13'20.03" e 4.64; até o vértice 2673, de coordenadas N 8524281.731026 m e E 270616.703134 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 275°54'30.37" e 2.94; até o vértice 2674, de coordenadas N 8524282.033930 m e E 270613.776205 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 277°35'40.72" e 3.42; até o vértice 2675, de coordenadas N 8524282.486099 m e E 270610.384939 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 277°54'24.93" e 0.55; até o vértice 2676, de coordenadas N 8524282.561076 m e E 270609.845087 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 278°13'9.15" e 2.94; até o vértice 2677, de coordenadas N 8524282.980947 m e E 270606.938288 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 283°26'3.75" e 9.09; até o vértice 2678, de coordenadas N 8524285.092751 m e E 270598.097394 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 288°38'58.34" e 5.45; até o vértice 2679, de coordenadas N 8524286.836831 m e E 270592.929750 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 292°55'19.54" e 7.45; até o vértice 2680, de coordenadas N 8524289.738492 m e E 270586.067939 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 297°11'40.74" e 6.41; até o vértice 2681, de coordenadas N 8524292.666747 m e E 270580.368862 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 296°48'58.85" e 6.42; até o vértice 2682, de coordenadas N 8524295.563675 m e E 270574.637983 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 304°21'40.12" e 13.13; até o vértice 2683, de coordenadas N 8524302.974418 m e E 270563.799105 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 311°54'21.39" e 6.77; até o vértice 2684, de coordenadas N 8524307.496106 m e E 270558.760653 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 313°27'10.70" e 2.70; até o vértice 2685, de coordenadas N 8524309.352881 m e E 270556.800801 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 315°00'0.00" e 7.07; até o vértice 2686, de coordenadas N 8524314.350115 m e E 270551.803566 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 314°01'44.32" e 6.43; até o vértice 2687, de coordenadas N 8524318.818755 m e E 270547.180835 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 311°12'16.61" e 12.74; até o vértice 2688, de coordenadas N 8524327.211637 m e E 270537.595281 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 313°47'3.37" e 4.50; até o vértice 2689, de coordenadas N 8524330.325964 m e E 270534.345905 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 316°21'50.14" e 1.19; até o vértice 2690, de coordenadas N 8524331.188947 m e E 270533.523062 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 286°51'28.62" e 10.03; até o vértice 2691, de coordenadas N 8524334.096215 m e E 270523.928804 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 298°07'45.50" e 19.55; até o vértice 2692, de coordenadas N 8524343.311236 m e E 270506.691828 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 309°24'2.38" e 18.73; até o vértice 2693, de coordenadas N 8524355.196816 m e E 270492.222427 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 320°11'56.41" e 18.74; até o vértice 2694, de coordenadas N 8524369.590623 m e E 270480.229535 m; deste segue com os seguintes

azimute plano e distância: 330°59'50.45" e 9.54; até o vértice 2695, de coordenadas N 8524377.935423 m e E 270475.603432 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 336°35'30.51" e 9.75; até o vértice 2696, de coordenadas N 8524386.881758 m e E 270471.730488 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 342°11'10.58" e 11.22; até o vértice 2697, de coordenadas N 8524397.567067 m e E 270468.296987 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 334°49'35.31" e 4.89; até o vértice 2698, de coordenadas N 8524401.996222 m e E 270466.215284 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 320°46'4.40" e 9.50; até o vértice 2699, de coordenadas N 8524409.351492 m e E 270460.209605 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 315°00'0.00" e 14.82; até o vértice 2700, de coordenadas N 8524419.831797 m e E 270449.729300 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 309°31'21.47" e 16.84; até o vértice 2701, de coordenadas N 8524430.547445 m e E 270436.740635 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 307°32'3.22" e 16.71; até o vértice 2702, de coordenadas N 8524440.729622 m e E 270423.487365 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 302°47'20.73" e 6.80; até o vértice 2703, de coordenadas N 8524444.414689 m e E 270417.766869 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 298°13'3.50" e 9.76; até o vértice 2704, de coordenadas N 8524449.028809 m e E 270409.167930 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 294°30'42.92" e 4.78; até o vértice 2705, de coordenadas N 8524451.012017 m e E 270404.818574 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 287°53'53.82" e 6.36; até o vértice 2706, de coordenadas N 8524452.966527 m e E 270398.766674 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 291°14'14.28" e 5.82; até o vértice 2707, de coordenadas N 8524455.076303 m e E 270393.337834 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 294°34'34.74" e 10.48; até o vértice 2708, de coordenadas N 8524459.434755 m e E 270383.807743 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 295°49'6.78" e 2.17; até o vértice 2709, de coordenadas N 8524460.378940 m e E 270381.856214 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 297°03'38.82" e 11.76; até o vértice 2710, de coordenadas N 8524465.730904 m e E 270371.379884 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 296°45'52.92" e 15.94; até o vértice 2711, de coordenadas N 8524472.909131 m e E 270357.147629 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 300°36'32.70" e 6.70; até o vértice 2712, de coordenadas N 8524476.323004 m e E 270351.377173 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 304°27'12.47" e 5.04; até o vértice 2713, de coordenadas N 8524479.175777 m e E 270347.219131 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 295°52'46.99" e 10.29; até o vértice 2714, de coordenadas N 8524483.667512 m e E 270337.960431 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 294°44'46.91" e 8.66; até o vértice 2715, de coordenadas N 8524487.291341 m e E 270330.098426 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 290°44'18.29" e 17.11; até o vértice 2716, de coordenadas N 8524493.349388 m e E 270314.098719 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 293°31'23.44" e 4.86; até o vértice 2717, de coordenadas N 8524495.288480 m e E 270309.644041 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 296°18'28.60" e 22.65; até o vértice 2718, de coordenadas N 8524505.328567 m e E 270289.336556 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 298°12'26.00" e 3.31; até o vértice 2719, de coordenadas N 8524506.895092 m e E 270286.415883 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 300°06'23.41" e 20.14; até o vértice 2720, de coordenadas N 8524516.999858 m e E 270268.988806 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 295°20'46.23" e 21.14; até o vértice 2721, de coordenadas N 8524526.051139 m e E 270249.880547 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 292°32'38.47" e 27.44; até o vértice 2722, de coordenadas N 8524536.571161 m e E 270224.538053 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 298°20'40.99" e 10.11; até o vértice 2723, de coordenadas N 8524541.369643 m e E 270215.642944 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 304°08'43.52" e 29.91; até o vértice 2724, de coordenadas N 8524558.156846 m e E 270190.890641 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 304°35'14.14" e 0.77; até o vértice 2725, de coordenadas N 8524558.594594 m e E 270190.255787 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 305°01'44.75" e 24.53; até o vértice 2726, de coordenadas N 8524572.676422 m e E 270170.166574 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 313°01'52.23" e 13.92; até o vértice 2727, de coordenadas N 8524582.175992 m e E 270159.990639 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 321°01'59.71" e 22.60; até o vértice 2728, de coordenadas N 8524599.754979 m e E 270145.779620 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 325°02'44.17" e 7.00; até o vértice 2729, de coordenadas N 8524605.480902 m e E 270141.770782 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 329°03'28.64" e 44.00; até o vértice 2730, de coordenadas N 8524643.222224 m e E 270119.145435 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 317°06'40.05" e 44.79; até o vértice 2731, de coordenadas N 8524676.037182 m e E 270088.663765 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 322°21'17.30" e 9.14; até o vértice 2732, de coordenadas N 8524683.273658 m e E 270083.081830 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 327°35'54.55" e 27.61; até o vértice 2733, de coordenadas N 8524706.583913 m e E 270068.287828 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 316°09'22.11" e 54.67; até o vértice 2734, de coordenadas N 8524746.016426 m e E 270030.415424 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 316°21'6.16" e 0.34; até o vértice 2735, de coordenadas N 8524746.263411 m e E 270030.179827 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 316°32'50.21" e 0.27; até o vértice 2736, de coordenadas N 8524746.461639 m e E 270029.992025 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 316°44'34.26" e 0.34; até o vértice 2737, de coordenadas N 8524746.710227 m e E 270029.758119 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 316°56'18.31" e 34.16; até o vértice 2738, de coordenadas N 8524771.670351 m e E 270006.432222 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 316°58'1.47" e 0.06; até o vértice 2739, de coordenadas N 8524771.715909 m e E 270006.389690 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 317°01'3.94" e 53.66; até o vértice 2740, de coordenadas N 8524810.974019 m e E 269969.803655 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 319°27'27.28" e 4.25; até o vértice 2741, de coordenadas N 8524814.201371 m e E 269967.042559 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 321°53'10.58" e 85.31; até o vértice 2742, de

coordenadas N 8524881.325564 m e E 269914.384491 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 305°45'46.83" e 8.45; até o vértice 2743, de coordenadas N 8524886.265413 m e E 269907.525892 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 293°22'36.49" e 12.13; até o vértice 2744, de coordenadas N 8524891.079719 m e E 269896.388318 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 283°38'45.42" e 14.59; até o vértice 2745, de coordenadas N 8524894.520930 m e E 269882.213805 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 274°08'27.19" e 24.44; até o vértice 2746, de coordenadas N 8524896.285428 m e E 269857.841677 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 274°03'53.81" e 17.64; até o vértice 2747, de coordenadas N 8524897.535907 m e E 269840.245655 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 256°14'21.17" e 8.37; até o vértice 2748, de coordenadas N 8524895.544257 m e E 269832.113081 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°36'0.68" e 27.47; até o vértice 2749, de coordenadas N 8524885.522617 m e E 269806.540623 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 257°14'38.33" e 15.03; até o vértice 2750, de coordenadas N 8524882.204194 m e E 269791.882454 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 265°53'15.98" e 31.89; até o vértice 2751, de coordenadas N 8524879.917340 m e E 269760.074396 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°16'44.22" e 19.11; até o vértice 2752, de coordenadas N 8524872.845786 m e E 269742.323353 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°31'29.60" e 32.45; até o vértice 2753, de coordenadas N 8524852.662783 m e E 269716.917091 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 228°13'49.15" e 23.34; até o vértice 2754, de coordenadas N 8524836.513807 m e E 269700.059247 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°50'41.23" e 24.25; até o vértice 2755, de coordenadas N 8524815.912065 m e E 269687.263321 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 198°36'53.16" e 36.45; até o vértice 2756, de coordenadas N 8524781.371770 m e E 269675.629315 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 188°19'32.34" e 35.31; até o vértice 2757, de coordenadas N 8524746.431008 m e E 269670.516033 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°25'55.55" e 46.19; até o vértice 2758, de coordenadas N 8524700.258574 m e E 269669.361722 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°43'13.93" e 33.48; até o vértice 2759, de coordenadas N 8524666.870162 m e E 269671.860175 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°52'55.69" e 19.08; até o vértice 2760, de coordenadas N 8524648.026921 m e E 269674.884399 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°35'17.35" e 2.98; até o vértice 2761, de coordenadas N 8524645.074679 m e E 269675.268449 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°17'39.00" e 35.98; até o vértice 2762, de coordenadas N 8524609.270154 m e E 269678.845897 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°52'34.95" e 6.25; até o vértice 2763, de coordenadas N 8524603.026383 m e E 269679.077423 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°27'30.91" e 0.56; até o vértice 2764, de coordenadas N 8524602.468972 m e E 269679.063230 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 181°51'28.60" e 0.70; até o vértice 2765, de coordenadas N 8524601.772331 m e E 269679.040632 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 182°15'26.29" e 49.63; até o vértice 2766, de coordenadas N 8524552.177109 m e E 269677.085699 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 177°11'11.26" e 35.91; até o vértice 2767, de coordenadas N 8524516.313168 m e E 269678.848233 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 169°33'41.13" e 30.46; até o vértice 2768, de coordenadas N 8524486.355239 m e E 269684.367394 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 170°25'35.13" e 1.51; até o vértice 2769, de coordenadas N 8524484.866612 m e E 269684.618470 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°17'29.13" e 1.21; até o vértice 2770, de coordenadas N 8524483.672950 m e E 269684.801309 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 172°09'23.13" e 1.51; até o vértice 2771, de coordenadas N 8524482.177421 m e E 269685.007329 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°01'17.13" e 40.28; até o vértice 2772, de coordenadas N 8524442.196949 m e E 269689.901140 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 173°41'18.26" e 1.16; até o vértice 2773, de coordenadas N 8524441.039928 m e E 269690.102913 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 174°21'19.40" e 0.93; até o vértice 2774, de coordenadas N 8524440.113245 m e E 269690.120703 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°01'20.53" e 1.16; até o vértice 2775, de coordenadas N 8524438.953558 m e E 269690.221707 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 175°41'21.67" e 45.52; até o vértice 2776, de coordenadas N 8524393.559875 m e E 269693.643358 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 180°46'56.87" e 8.88; até o vértice 2777, de coordenadas N 8524384.683251 m e E 269693.522127 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°52'32.06" e 33.81; até o vértice 2778, de coordenadas N 8524351.049637 m e E 269690.060922 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 183°43'53.03" e 29.60; até o vértice 2779, de coordenadas N 8524321.509707 m e E 269688.134405 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 171°52'11.63" e 9.06; até o vértice 2780, de coordenadas N 8524312.541413 m e E 269689.415590 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 157°30'19.61" e 35.48; até o vértice 2781, de coordenadas N 8524279.758914 m e E 269702.990895 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 168°21'17.21" e 18.82; até o vértice 2782, de coordenadas N 8524261.323652 m e E 269706.790275 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 179°12'14.82" e 4.72; até o vértice 2783, de coordenadas N 8524256.604142 m e E 269706.855837 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 185°58'50.72" e 11.80; até o vértice 2784, de coordenadas N 8524244.868458 m e E 269705.626353 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 192°45'26.62" e 4.72; até o vértice 2785, de coordenadas N 8524240.265011 m e E 269704.584074 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 194°22'57.99" e 2.84; até o vértice 2786, de coordenadas N 8524237.517468 m e E 269703.879505 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 196°00'29.36" e 13.38; até o vértice 2787, de coordenadas N 8524224.659847 m e E 269700.190661 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 203°50'50.14" e 13.64; até o vértice 2788, de coordenadas N 8524212.185096 m e E 269694.676344 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 211°41'10.92" e 12.30; até o vértice 2789, de coordenadas N 8524201.720618 m e E 269688.216790 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°06'49.59" e 5.98; até o vértice 2790, de coordenadas N 8524196.830228 m e E 269684.778009 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 218°32'28.26" e 9.75; até o vértice 2791, de coordenadas N 8524189.207955 m e E 269678.706029 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°41'39.83" e 7.24; até o vértice 2792, de coordenadas N 8524183.884945 m e E 269673.795060 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 226°50'51.40" e 8.50; até o vértice 2793, de coordenadas N 8524178.071346 m e E 269667.593888 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 227°59'46.02" e 2.00; até o vértice 2794, de coordenadas N 8524176.730048 m e E 269666.104429 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 229°08'40.65" e 18.96; até o vértice 2795, de coordenadas N 8524164.327704 m e E 269651.764219 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 231°19'17.73" e 3.80; até o vértice 2796, de coordenadas N 8524161.953768 m e E 269648.798772 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 233°29'54.81" e 13.29; até o vértice 2797, de coordenadas N 8524154.049170 m e E 269638.116884 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 238°40'13.36" e 9.01; até o vértice 2798, de coordenadas N 8524149.362101 m e E 269630.416979 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 243°50'31.91" e 13.72; até o vértice 2799, de coordenadas N 8524143.314061 m e E 269618.102855 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 248°52'43.72" e 8.78; até o vértice 2800, de coordenadas N 8524140.150537 m e E 269609.913409 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 253°54'55.53" e 21.92; até o vértice 2801, de coordenadas N 8524134.078556 m e E 269588.855263 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 263°07'52.14" e 16.02; até o vértice 2802, de coordenadas N 8524132.163184 m e E 269572.955002 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 272°20'48.75" e 15.77; até o vértice 2803, de coordenadas N 8524132.809139 m e E 269557.193690 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 277°03'6.39" e 8.20; até o vértice 2804, de coordenadas N 8524133.816113 m e E 269549.053362 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 281°45'24.03" e 26.00; até o vértice 2805, de coordenadas N 8524139.112947 m e E 269523.602719 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 288°53'35.28" e 12.42; até o vértice 2806, de coordenadas N 8524143.135659 m e E 269511.848744 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 296°01'46.53" e 10.89; até o vértice 2807, de coordenadas N 8524147.913906 m e E 269502.064713 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 216°03'51.79" e 12.63; até o vértice 2808, de coordenadas N 8524137.700379 m e E 269494.626601 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 218°07'18.52" e 3.59; até o vértice 2809, de coordenadas N 8524134.876039 m e E 269492.410299 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 220°10'45.24" e 15.22; até o vértice 2810, de coordenadas N 8524123.248841 m e E 269482.591777 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°54'28.49" e 4.76; até o vértice 2811, de coordenadas N 8524119.761913 m e E 269479.350625 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 225°38'11.74" e 12.21; até o vértice 2812, de coordenadas N 8524111.225927 m e E 269470.622819 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 215°57'3.38" e 12.13; até o vértice 2813, de coordenadas N 8524101.410043 m e E 269463.503996 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 222°57'15.93" e 12.19; até o vértice 2814, de coordenadas N 8524092.486057 m e E 269455.195506 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 236°57'41.02" e 12.19; até o vértice 2815, de coordenadas N 8524085.838400 m e E 269444.974097 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 243°57'53.56" e 5.85; até o vértice 2816, de coordenadas N 8524083.272787 m e E 269439.721984 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 252°10'22.58" e 14.28; até o vértice 2817, de coordenadas N 8524078.902011 m e E 269426.130666 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 268°35'20.63" e 14.28; até o vértice 2818, de coordenadas N 8524078.550473 m e E 269411.858175 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 276°47'49.65" e 8.97; até o vértice 2819, de coordenadas N 8524079.611659 m e E 269402.954998 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 289°39'50.70" e 22.27; até o vértice 2820, de coordenadas N 8524087.105221 m e E 269381.984882 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 302°31'51.75" e 3.71; até o vértice 2821, de coordenadas N 8524089.098869 m e E 269378.859220 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 293°11'54.93" e 6.25; até o vértice 2822, de coordenadas N 8524091.560773 m e E 269373.114777 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 285°48'39.01" e 1.60; até o vértice 2823, de coordenadas N 8524091.997015 m e E 269371.574241 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 2°41'15.88" e 74.49; até o vértice 2824, de coordenadas N 8524166.404881 m e E 269375.067463 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 7°58'25.60" e 49.78; até o vértice 2825, de coordenadas N 8524215.707902 m e E 269381.972981 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 15°37'49.31" e 62.71; até o vértice 2826, de coordenadas N 8524276.097014 m e E 269398.868428 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 39°17'46.36" e 56.22; até o vértice 2827, de coordenadas N 8524319.603856 m e E 269434.473562 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 27°43'21.16" e 35.24; até o vértice 2828, de coordenadas N 8524350.800262 m e E 269450.867703 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 20°31'29.56" e 64.17; até o vértice 2829, de coordenadas N 8524410.898411 m e E 269473.367225 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 38°13'52.44" e 47.36; até o vértice 2830, de coordenadas N 8524448.098449 m e E 269502.673620 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 358°47'2.58" e 116.94; até o vértice 2831, de coordenadas N 8524565.015916 m e E 269500.191988 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 296°47'42.95" e 1824.56; até o vértice 2832, de coordenadas N 8525387.535022 m e E 267871.546513 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 10°58'49.20" e 709.89; até o vértice 2833, de coordenadas N 8526084.425427 m e E 268006.760064 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 320°03'3.48" e 793.72; até o vértice 2834, de coordenadas N 8526692.904331 m e E 267497.107316 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 298°02'55.45" e 718.90; até o vértice 2835, de coordenadas N 8527030.948149 m e E 266862.641866 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 326°35'56.46" e 859.68; até o vértice 2836, de coordenadas N 8527748.641225 m e E 266389.392805 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 292°36'8.75" e

2550.71; até o vértice 2837, de coordenadas N 8528728.968272 m e E 264034.590019 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 341°09'55.34" e 1078.84; até o vértice 2838, de coordenadas N 8529750.045054 m e E 263686.298376 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 253°25'45.88" e 419.75; até o vértice 2839, de coordenadas N 8529630.333017 m e E 263283.978138 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 176°35'21.41" e 17.62; até o vértice 2840, de coordenadas N 8529612.740255 m e E 263285.026644 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 187°55'39.71" e 57.55; até o vértice 2841, de coordenadas N 8529555.740039 m e E 263277.089123 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 207°08'44.28" e 60.68; até o vértice 2842, de coordenadas N 8529501.739831 m e E 263249.401527 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 219°23'12.35" e 28.47; até o vértice 2843, de coordenadas N 8529479.739746 m e E 263231.338963 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 9°33'41.14" e 41.58; até o vértice 2844, de coordenadas N 8529520.739901 m e E 263238.245233 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 339°25'56.48" e 9.27; até o vértice 2845, de coordenadas N 8529529.415030 m e E 263234.990566 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 339°25'56.48" e 60.79; até o vértice 2846, de coordenadas N 8529586.328830 m e E 263213.634238 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 124°39'52.91" e 21.91; até o vértice 2847, de coordenadas N 8529573.866782 m e E 263231.655434 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 161°33'54.18" e 29.68; até o vértice 2848, de coordenadas N 8529545.711431 m e E 263241.040551 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 10°56'38.36" e 55.04; até o vértice 2849, de coordenadas N 8529599.750548 m e E 263251.489878 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 10°56'38.49" e 5.53; até o vértice 2850, de coordenadas N 8529605.180060 m e E 263252.539764 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 358°31'52.32" e 48.14; até o vértice 2851, de coordenadas N 8529653.300643 m e E 263251.305903 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 304°44'41.57" e 42.20; até o vértice 2852, de coordenadas N 8529694.018059 m e E 263240.211154 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 338°37'45.76" e 30.47; até o vértice 2853, de coordenadas N 8529722.396864 m e E 263229.096404 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 337°50'1.16" e 35.97; até o vértice 2854, de coordenadas N 8529755.711114 m e E 263215.523932 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 322°00'4.56" e 50.10; até o vértice 2855, de coordenadas N 8529795.194669 m e E 263184.677404 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 314°32'3.09" e 107.32; até o vértice 2856, de coordenadas N 8529870.460196 m e E 263108.178016 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 348°53'13.05" e 70.42; até o vértice 2857, de coordenadas N 8529939.556417 m e E 263094.605544 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 341°10'31.04" e 57.36; até o vértice 2858, de coordenadas N 8529993.846306 m e E 263076.097628 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 303°29'44.30" e 34.75; até o vértice 2859, de coordenadas N 8530027.160555 m e E 263066.226739 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 326°18'35.76" e 71.18; até o vértice 2860, de coordenadas N 8530086.385888 m e E 263026.743184 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 305°32'15.64" e 31.84; até o vértice 2861, de coordenadas N 8530104.893804 m e E 263000.832101 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 294°26'38.24" e 59.64; até o vértice 2862, de coordenadas N 8530129.571026 m e E 262946.542212 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 286°33'25.46" e 95.26; até o vértice 2863, de coordenadas N 8530156.715970 m e E 262855.236491 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 286°33'22.35" e 87.46; até o vértice 2864, de coordenadas N 8530181.393192 m e E 262771.333937 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 286°33'25.46" e 47.63; até o vértice 2865, de coordenadas N 8530194.965664 m e E 262725.681076 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 301°40'31.69" e 68.14; até o vértice 2866, de coordenadas N 8530230.747636 m e E 262667.689605 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 336°22'14.24" e 64.65; até o vértice 2867, de coordenadas N 8530289.972969 m e E 262641.778522 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 337°00'40.62" e 88.46; até o vértice 2868, de coordenadas N 8530371.407801 m e E 262607.230411 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 336°07'28.99" e 82.31; até o vértice 2869, de coordenadas N 8530446.673328 m e E 262573.916161 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 342°35'50.27" e 86.63; até o vértice 2870, de coordenadas N 8530529.342022 m e E 262548.005078 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 353°32'28.26" e 65.81; até o vértice 2871, de coordenadas N 8530594.736660 m e E 262540.601912 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 19°21'32.38" e 48.39; até o vértice 2872, de coordenadas N 8530640.389520 m e E 262556.642106 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 51°54'40.42" e 58.00; até o vértice 2873, de coordenadas N 8530676.171492 m e E 262602.294966 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 45°27'56.91" e 107.32; até o vértice 2874, de coordenadas N 8530751.437019 m e E 262678.794354 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 41°47'25.85" e 187.00; até o vértice 2875, de coordenadas N 8530890.863323 m e E 262803.414325 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 35°37'6.56" e 101.69; até o vértice 2876, de coordenadas N 8530973.532016 m e E 262862.639658 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 32°16'32.32" e 55.46; até o vértice 2877, de coordenadas N 8531020.418738 m e E 262892.252324 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 4°23'55.34" e 32.18; até o vértice 2878, de coordenadas N 8531052.499127 m e E 262894.720046 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 359°59'60.00" e 30.85; até o vértice 2879, de coordenadas N 8531083.345654 m e E 262894.720046 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 332°35'32.73" e 37.53; até o vértice 2880, de coordenadas N 8531116.659904 m e E 262877.445991 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 317°48'56.00" e 53.29; até o vértice 2881, de coordenadas N 8531156.143459 m e E 262841.664019 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 329°28'13.06" e 55.87; até o vértice 2882, de coordenadas N 8531204.264042 m e E 262813.285214 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 332°06'9.82" e 71.20; até o vértice 2883, de coordenadas N 8531267.190957 m e E 262779.970964 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 336°38'39.97" e 59.14; até o vértice 2884, de coordenadas N 8531321.480846 m e E 262756.527603 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distancia: 326°18'35.76" e 31.14; até o vértice 2885, de coordenadas N 8531347.391929 m e E 262739.253548 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 278°44'46.18" e 32.46; até o vértice 2886, de coordenadas N 8531352.327373 m e E 262707.173160 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 277°19'35.06" e 87.08; até o vértice 2887, de coordenadas N 8531363.432123 m e E 262620.802883 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 282°50'51.74" e 72.14; até o vértice 2888, de coordenadas N 8531379.472317 m e E 262550.472800 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 295°49'15.57" e 84.98; até o vértice 2889, de coordenadas N 8531416.488150 m e E 262473.973412 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 307°41'39.27" e 34.30; até o vértice 2890, de coordenadas N 8531437.463789 m e E 262446.828468 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 297°53'50.18" e 71.20; até o vértice 2891, de coordenadas N 8531470.778038 m e E 262383.901552 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 332°42'1.54" e 43.04; até o vértice 2892, de coordenadas N 8531509.027732 m e E 262364.159775 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 343°00'33.04" e 46.45; até o vértice 2893, de coordenadas N 8531553.446732 m e E 262350.587303 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 340°12'4.05" e 65.57; até o vértice 2894, de coordenadas N 8531615.139787 m e E 262328.377803 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 359°04'33.44" e 76.51; até o vértice 2895, de coordenadas N 8531691.639175 m e E 262327.143942 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 38°39'35.31" e 71.11; até o vértice 2896, de coordenadas N 8531747.162924 m e E 262371.562941 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 30°24'39.89" e 65.81; até o vértice 2897, de coordenadas N 8531803.920535 m e E 262404.877191 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 16°49'17.08" e 55.43; até o vértice 2898, de coordenadas N 8531856.976562 m e E 262420.917385 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 1°21'50.14" e 51.84; até o vértice 2899, de coordenadas N 8531908.798728 m e E 262422.151246 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 359°59'60.00" e 56.76; até o vértice 2900, de coordenadas N 8531965.556338 m e E 262422.151246 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 3°18'6.72" e 64.27; até o vértice 2901, de coordenadas N 8532029.717115 m e E 262425.852829 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 359°59'60.00" e 32.08; até o vértice 2902, de coordenadas N 8532061.797504 m e E 262425.852829 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 352°01'49.40" e 62.29; até o vértice 2903, de coordenadas N 8532123.490559 m e E 262417.215802 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 353°39'35.31" e 67.04; até o vértice 2904, de coordenadas N 8532190.119058 m e E 262409.812635 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 333°26'5.82" e 35.87; até o vértice 2905, de coordenadas N 8532222.199446 m e E 262393.772441 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 325°53'7.90" e 46.20; até o vértice 2906, de coordenadas N 8532260.449140 m e E 262367.861358 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 328°20'21.30" e 86.98; até o vértice 2907, de coordenadas N 8532334.480806 m e E 262322.208497 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 334°58'59.18" e 61.27; até o vértice 2908, de coordenadas N 8532390.004556 m e E 262296.297414 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 7°51'11.93" e 36.12; até o vértice 2909, de coordenadas N 8532425.786527 m e E 262301.232859 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 359°59'60.00" e 48.12; até o vértice 2910, de coordenadas N 8532473.907110 m e E 262301.232859 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 336°02'15.04" e 60.76; até o vértice 2911, de coordenadas N 8532529.430860 m e E 262276.555637 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 299°44'41.57" e 29.84; até o vértice 2912, de coordenadas N 8532544.237193 m e E 262250.644554 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 318°39'8.00" e 41.09; até o vértice 2913, de coordenadas N 8532575.083720 m e E 262223.499610 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 331°23'22.35" e 30.92; até o vértice 2914, de coordenadas N 8532602.228664 m e E 262208.693276 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 351°34'22.91" e 33.68; até o vértice 2915, de coordenadas N 8532635.542914 m e E 262203.757832 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 337°13'3.34" e 66.91; até o vértice 2916, de coordenadas N 8532697.235969 m e E 262177.846749 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 318°41'28.99" e 108.41; até o vértice 2917, de coordenadas N 8532778.670801 m e E 262106.282805 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 325°42'47.24" e 65.71; até o vértice 2918, de coordenadas N 8532832.960689 m e E 262069.266972 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 337°33'26.09" e 61.41; até o vértice 2919, de coordenadas N 8532889.178300 m e E 262045.823612 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 348°41'24.24" e 37.75; até o vértice 2920, de coordenadas N 8532926.734133 m e E 262038.420445 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 18°58'13.47" e 41.75; até o vértice 2921, de coordenadas N 8532966.217688 m e E 262051.992917 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 3°34'34.80" e 59.34; até o vértice 2922, de coordenadas N 8533025.443020 m e E 262055.694500 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 349°22'49.24" e 60.26; até o vértice 2923, de coordenadas N 8533084.668353 m e E 262044.589750 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 351°01'38.54" e 94.94; até o vértice 2924, de coordenadas N 8533178.441796 m e E 262029.783417 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 347°28'16.29" e 136.51; até o vértice 2925, de coordenadas N 8533311.698795 m e E 262000.170751 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 349°05'19.94" e 104.30; até o vértice 2926, de coordenadas N 8533414.109266 m e E 261980.428973 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 354°59'12.79" e 70.60; até o vértice 2927, de coordenadas N 8533484.439348 m e E 261974.259668 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 349°35'32.24" e 61.47; até o vértice 2928, de coordenadas N 8533544.898542 m e E 261963.154918 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 358°01'30.24" e 35.80; até o vértice 2929, de coordenadas N 8533580.680514 m e E 261961.921057 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 356°29'47.29" e 60.57; até o vértice 2930, de coordenadas N 8533641.139708 m e E 261958.219474 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 19°51'18.77" e 47.23; até o vértice 2931, de coordenadas N 8533685.558707 m e E 261974.259668 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 52°41'45.79" e

65.15; até o vértice 2932, de coordenadas N 8533725.042262 m e E 262026.081834 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 67°00'40.62" e 88.46; até o vértice 2933, de coordenadas N 8533759.590373 m e E 262107.516666 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 60°56'43.43" e 76.22; até o vértice 2934, de coordenadas N 8533796.606206 m e E 262174.145166 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 74°50'45.36" e 61.36; até o vértice 2935, de coordenadas N 8533812.646400 m e E 262233.370498 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 63°56'47.42" e 61.80; até o vértice 2936, de coordenadas N 8533839.791344 m e E 262288.894248 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 54°27'44.36" e 53.07; até o vértice 2937, de coordenadas N 8533870.637872 m e E 262332.079386 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 14°02'10.48" e 25.44; até o vértice 2938, de coordenadas N 8533895.315094 m e E 262338.248692 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 355°14'10.89" e 29.72; até o vértice 2939, de coordenadas N 8533924.927760 m e E 262335.780969 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 333°26'5.82" e 57.94; até o vértice 2940, de coordenadas N 8533976.749926 m e E 262309.869886 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 322°39'2.34" e 58.98; até o vértice 2941, de coordenadas N 8534023.636648 m e E 262274.087914 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 345°08'28.99" e 62.55; até o vértice 2942, de coordenadas N 8534084.095841 m e E 262258.047720 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 2°23'9.40" e 29.64; até o vértice 2943, de coordenadas N 8534113.708508 m e E 262259.281581 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 20°55'28.21" e 44.91; até o vértice 2944, de coordenadas N 8534155.659785 m e E 262275.321776 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 47°23'9.40" e 41.91; até o vértice 2945, de coordenadas N 8534184.038590 m e E 262306.168303 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 54°38'15.14" e 46.90; até o vértice 2946, de coordenadas N 8534211.183534 m e E 262344.417997 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 26°33'54.18" e 33.11; até o vértice 2947, de coordenadas N 8534240.796201 m e E 262359.224330 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 10°29'29.32" e 33.88; até o vértice 2948, de coordenadas N 8534274.110450 m e E 262365.393636 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 342°28'27.95" e 49.17; até o vértice 2949, de coordenadas N 8534320.997172 m e E 262350.587302 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 347°42'17.04" e 98.50; até o vértice 2950, de coordenadas N 8534417.238338 m e E 262329.611664 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 350°45'13.99" e 53.75; até o vértice 2951, de coordenadas N 8534470.294365 m e E 262320.974636 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 8°54'53.74" e 63.70; até o vértice 2952, de coordenadas N 8534533.221281 m e E 262330.845525 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 27°17'58.46" e 43.04; até o vértice 2953, de coordenadas N 8534571.470975 m e E 262350.587302 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 71°53'46.45" e 67.50; até o vértice 2954, de coordenadas N 8534592.446613 m e E 262414.748079 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 54°41'19.63" e 72.58; até o vértice 2955, de coordenadas N 8534634.397891 m e E 262473.973412 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 43°43'37.09" e 39.27; até o vértice 2956, de coordenadas N 8534662.776696 m e E 262501.118356 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 40°36'4.66" e 45.50; até o vértice 2957, de coordenadas N 8534697.324807 m e E 262530.731023 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 12°05'41.13" e 17.67; até o vértice 2958, de coordenadas N 8534714.598862 m e E 262534.432606 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 3°41'28.99" e 38.33; até o vértice 2959, de coordenadas N 8534752.848556 m e E 262536.900328 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 1°50'51.40" e 38.27; até o vértice 2960, de coordenadas N 8534791.098250 m e E 262538.134189 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 20°13'29.49" e 49.97; até o vértice 2961, de coordenadas N 8534837.984972 m e E 262555.408244 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 17°44'40.82" e 32.39; até o vértice 2962, de coordenadas N 8534868.831499 m e E 262565.279133 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 3°56'42.67" e 35.87; até o vértice 2963, de coordenadas N 8534904.613471 m e E 262567.746855 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 347°19'10.62" e 101.18; até o vértice 2964, de coordenadas N 8535003.322359 m e E 262545.537086 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 349°57'47.15" e 141.59; até o vértice 2965, de coordenadas N 8535142.748663 m e E 262520.860134 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 354°41'7.64" e 53.29; até o vértice 2966, de coordenadas N 8535195.804690 m e E 262515.924689 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 2°32'41.30" e 55.58; até o vértice 2967, de coordenadas N 8535251.328439 m e E 262518.392412 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 12°05'41.13" e 70.66; até o vértice 2968, de coordenadas N 8535320.424660 m e E 262533.198745 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 13°40'16.71" e 46.98; até o vértice 2969, de coordenadas N 8535366.077521 m e E 262544.303495 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 353°39'35.31" e 44.69; até o vértice 2970, de coordenadas N 8535410.496521 m e E 262539.368050 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 359°59'60.00" e 51.82; até o vértice 2971, de coordenadas N 8535462.318687 m e E 262539.368050 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 16°23'22.35" e 65.59; até o vértice 2972, de coordenadas N 8535525.245603 m e E 262557.875967 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 1°41'4.86" e 41.97; até o vértice 2973, de coordenadas N 8535567.196880 m e E 262559.109828 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 349°03'58.26" e 110.59; até o vértice 2974, de coordenadas N 8535675.776656 m e E 262538.134189 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 340°49'15.57" e 150.23; até o vértice 2975, de coordenadas N 8535817.670682 m e E 262488.779745 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 337°46'56.66" e 94.63; até o vértice 2976, de coordenadas N 8535905.274820 m e E 262452.997773 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 344°03'16.57" e 44.91; até o vértice 2977, de coordenadas N 8535948.459959 m e E 262440.659162 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 326°43'30.40" e 47.23; até o vértice 2978, de coordenadas N 8535987.943514 m e E 262414.748079 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distancia: 347°28'16.29" e 34.13; até o vértice 2979, de coordenadas N 8536021.257763 m e E

262407.344913 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 343°08'29.76" e 42.55; até o vértice 2980, de coordenadas N 8536061.975180 m e E 262395.006302 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 359°59'60.00" e 20.98; até o vértice 2981, de coordenadas N 8536082.950818 m e E 262395.006302 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 1°47'23.68" e 39.50; até o vértice 2982, de coordenadas N 8536122.434373 m e E 262396.240163 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 20°08'10.69" e 39.43; até o vértice 2983, de coordenadas N 8536159.450206 m e E 262409.812635 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 4°14'11.02" e 33.41; até o vértice 2984, de coordenadas N 8536192.764456 m e E 262412.280357 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 352°05'34.21" e 44.85; até o vértice 2985, de coordenadas N 8536237.183455 m e E 262406.111052 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 334°53'6.59" e 43.61; até o vértice 2986, de coordenadas N 8536276.667011 m e E 262387.603135 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 0°00'00.00" e 37.02; até o vértice 2987, de coordenadas N 8536313.682843 m e E 262387.603135 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 359°59'60.00" e 24.68; até o vértice 2988, de coordenadas N 8536338.360065 m e E 262387.603135 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 11°46'5.84" e 60.50; até o vértice 2989, de coordenadas N 8536397.585398 m e E 262399.941746 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 4°45'49.11" e 44.57; até o vértice 2990, de coordenadas N 8536442.004397 m e E 262403.643330 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 354°03'11.29" e 59.55; até o vértice 2991, de coordenadas N 8536501.229730 m e E 262397.474024 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 347°00'19.38" e 115.23; até o vértice 2992, de coordenadas N 8536613.511090 m e E 262371.562941 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 341°52'41.30" e 71.40; até o vértice 2993, de coordenadas N 8536681.373450 m e E 262349.353441 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 340°42'35.83" e 26.15; até o vértice 2994, de coordenadas N 8536706.050672 m e E 262340.176144 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 11°18'35.76" e 44.04; até o vértice 2995, de coordenadas N 8536749.235811 m e E 262349.353441 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 15°45'4.23" e 50.00; até o vértice 2996, de coordenadas N 8536797.356393 m e E 262362.925913 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 6°37'57.05" e 53.41; até o vértice 2997, de coordenadas N 8536850.412421 m e E 262369.095219 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 357°20'13.20" e 53.11; até o vértice 2998, de coordenadas N 8536903.468448 m e E 262366.627497 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 333°26'5.82" e 38.63; até o vértice 2999, de coordenadas N 8536938.016558 m e E 262349.353441 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 313°36'10.15" e 35.78; até o vértice 3000, de coordenadas N 8536962.693780 m e E 262323.442358 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 314°59'60.00" e 52.35; até o vértice 3001, de coordenadas N 8536999.709613 m e E 262286.426525 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 341°33'54.18" e 27.31; até o vértice 3002, de coordenadas N 8537025.620696 m e E 262277.789498 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 39°05'37.89" e 25.44; até o vértice 3003, de coordenadas N 8537045.362474 m e E 262293.829692 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 52°07'30.06" e 42.20; até o vértice 3004, de coordenadas N 8537071.273557 m e E 262327.143941 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 57°43'27.68" e 55.46; até o vértice 3005, de coordenadas N 8537100.886223 m e E 262374.030663 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 64°21'32.38" e 68.43; até o vértice 3006, de coordenadas N 8537130.498889 m e E 262435.723718 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 41°00'32.71" e 75.21; até o vértice 3007, de coordenadas N 8537187.256500 m e E 262485.078162 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 2°51'44.66" e 24.71; até o vértice 3008, de coordenadas N 8537211.933722 m e E 262486.312023 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 350°32'15.64" e 37.53; até o vértice 3009, de coordenadas N 8537248.949555 m e E 262480.142717 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 334°32'11.96" e 57.40; até o vértice 3010, de coordenadas N 8537300.771721 m e E 262455.465496 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 334°58'59.18" e 122.54; até o vértice 3011, de coordenadas N 8537411.819220 m e E 262403.643329 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 336°38'39.97" e 59.14; até o vértice 3012, de coordenadas N 8537466.109108 m e E 262380.199969 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 345°57'49.52" e 30.52; até o vértice 3013, de coordenadas N 8537495.721774 m e E 262372.796802 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 352°58'49.78" e 57.41; até o vértice 3014, de coordenadas N 8537552.704625 m e E 262365.780497 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 317°43'34.72" e 51.48; até o vértice 3015, de coordenadas N 8537590.796151 m e E 262331.151837 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 335°13'29.49" e 49.58; até o vértice 3016, de coordenadas N 8537635.813409 m e E 262310.374641 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 304°59'31.27" e 84.54; até o vértice 3017, de coordenadas N 8537684.293532 m e E 262241.117322 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 305°13'3.33" e 72.06; até o vértice 3018, de coordenadas N 8537725.847924 m e E 262182.248600 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 325°10'31.84" e 97.02; até o vértice 3019, de coordenadas N 8537805.493841 m e E 262126.842745 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 335°51'16.05" e 110.05; até o vértice 3020, de coordenadas N 8537905.916954 m e E 262081.825487 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 333°26'5.82" e 123.89; até o vértice 3021, de coordenadas N 8538016.728665 m e E 262026.419632 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 337°33'26.09" e 172.34; até o vértice 3022, de coordenadas N 8538176.020500 m e E 261960.625178 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 329°32'4.04" e 68.30; até o vértice 3023, de coordenadas N 8538234.889221 m e E 261925.996519 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 340°01'0.82" e 81.06; até o vértice 3024, de coordenadas N 8538311.072273 m e E 261898.293591 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 337°37'11.51" e 63.66; até o vértice 3025, de coordenadas N 8538369.940994 m e E 261874.053529 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 341°33'54.18" e 54.75; até o vértice 3026, de coordenadas N 8538421.883984 m e E 261856.739199 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e

distância: 332°14'29.25" e 74.35; até o vértice 3027, de coordenadas N 8538487.678437 m e E 261822.110539 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 318°48'50.67" e 73.62; até o vértice 3028, de coordenadas N 8538543.084293 m e E 261773.630416 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 315°00'0.00" e 97.94; até o vértice 3029, de coordenadas N 8538612.341612 m e E 261704.373096 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 306°41'23.00" e 220.24; até o vértice 3030, de coordenadas N 8538743.930519 m e E 261527.766932 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 309°31'21.47" e 179.57; até o vértice 3031, de coordenadas N 8538858.205096 m e E 261389.252293 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 313°03'30.65" e 289.10; até o vértice 3032, de coordenadas N 8539055.588456 m e E 261178.017469 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 307°41'39.27" e 96.28; até o vértice 3033, de coordenadas N 8539114.457178 m e E 261101.834418 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 318°21'59.26" e 83.40; até o vértice 3034, de coordenadas N 8539176.788765 m e E 261046.428562 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 270°00'0.00" e 20.78; até o vértice 3035, de coordenadas N 8539176.788765 m e E 261025.651367 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 277°35'40.72" e 52.40; até o vértice 3036, de coordenadas N 8539183.714497 m e E 260973.708377 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 306°52'11.63" e 51.94; até o vértice 3037, de coordenadas N 8539214.880291 m e E 260932.153985 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 310°57'19.85" e 243.02; até o vértice 3038, de coordenadas N 8539374.172125 m e E 260748.622089 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 310°58'18.25" e 174.28; até o vértice 3039, de coordenadas N 8539488.446702 m e E 260617.033182 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 319°23'55.34" e 63.85; até o vértice 3040, de coordenadas N 8539536.926826 m e E 260575.478791 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 303°41'24.24" e 87.40; até o vértice 3041, de coordenadas N 8539585.406949 m e E 260502.758605 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 310°21'52.33" e 90.90; até o vértice 3042, de coordenadas N 8539644.275671 m e E 260433.501286 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 315°56'21.09" e 149.39; até o vértice 3043, de coordenadas N 8539751.624516 m e E 260329.615307 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 325°50'25.10" e 117.18; até o vértice 3044, de coordenadas N 8539488.584763 m e E 260263.820853 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 304°22'49.24" e 79.72; até o vértice 3045, de coordenadas N 8539893.602021 m e E 260198.026400 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 304°23'2.86" e 115.68; até o vértice 3046, de coordenadas N 8539958.930237 m e E 260102.560229 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 324°46'56.67" e 33.07; até o vértice 3047, de coordenadas N 8539985.950764 m e E 260083.486916 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 285°56'43.43" e 11.57; até o vértice 3048, de coordenadas N 8539989.129650 m e E 260072.368016 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 311°19'3.33" e 50.69; até o vértice 3049, de coordenadas N 8540022.507948 m e E 260034.214190 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 313°15'51.46" e 37.11; até o vértice 3050, de coordenadas N 8540047.939032 m e E 260007.193663 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 330°15'18.43" e 12.81; até o vértice 3051, de coordenadas N 8540059.065132 m e E 260000.835892 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 340°20'46.23" e 23.63; até o vértice 3052, de coordenadas N 8540081.317330 m e E 259992.888678 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 328°23'32.99" e 24.26; até o vértice 3053, de coordenadas N 8540101.980086 m e E 259980.173136 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 294°46'30.51" e 22.76; até o vértice 3054, de coordenadas N 8540111.516743 m e E 259959.510380 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 311°38'0.74" e 38.28; até o vértice 3055, de coordenadas N 8540136.947827 m e E 259930.900410 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 316°19'55.99" e 48.34; até o vértice 3056, de coordenadas N 8540171.915568 m e E 259897.522112 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 315°51'18.35" e 75.31; até o vértice 3057, de coordenadas N 8540225.956622 m e E 259845.070501 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 319°32'15.98" e 71.03; até o vértice 3058, de coordenadas N 8540279.997676 m e E 259798.976661 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 321°20'24.69" e 71.24; até o vértice 3059, de coordenadas N 8540335.628173 m e E 259754.472264 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 320°21'20.97" e 72.25; até o vértice 3060, de coordenadas N 8540391.258669 m e E 259708.378423 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 321°45'58.23" e 66.78; até o vértice 3061, de coordenadas N 8540443.710281 m e E 259667.052912 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 322°25'53.07" e 52.14; até o vértice 3062, de coordenadas N 8540485.035792 m e E 259635.264056 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 322°07'30.06" e 54.37; até o vértice 3063, de coordenadas N 8540527.950747 m e E 259601.885758 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 333°26'5.82" e 31.99; até o vértice 3064, de coordenadas N 8540556.560717 m e E 259587.580773 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 326°58'34.08" e 37.91; até o vértice 3065, de coordenadas N 8540588.349572 m e E 259566.918017 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 320°11'39.94" e 24.83; até o vértice 3066, de coordenadas N 8540607.422885 m e E 259551.023590 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 334°39'13.77" e 33.42; até o vértice 3067, de coordenadas N 8540637.622298 m e E 259536.718605 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 340°01'0.82" e 37.21; até o vértice 3068, de coordenadas N 8540672.590039 m e E 259524.003063 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 338°11'54.93" e 25.68; até o vértice 3069, de coordenadas N 8540696.431680 m e E 259514.466406 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 290°33'21.76" e 13.58; até o vértice 3070, de coordenadas N 8540701.200008 m e E 259501.750864 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 274°05'8.22" e 6.71; até o vértice 3071, de coordenadas N 8540701.677756 m e E 259495.062391 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 356°22'45.18" e 55.28; até o vértice 3072, de coordenadas N 8540756.843290 m e E 259491.571579 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 32°08'14.10" e 34.60; até o vértice 3073, de coordenadas N 8540786.138879 m e E 259509.975218 m; deste segue com os seguintes azimuthe plano e distância: 45°01'52.08" e 38.67; até o vértice 3074, de coordenadas N

8540813.467949 m e E 259537.334005 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 50°58'50.16" e 247.84; até o vértice 3075, de coordenadas N 8540969.505533 m e E 259729.891024 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 57°59'40.62" e 219.24; até o vértice 3076, de coordenadas N 8541085.703734 m e E 259915.808145 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 46°28'7.68" e 91.58; até o vértice 3077, de coordenadas N 8541148.782757 m e E 259982.207117 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 33°13'54.16" e 115.10; até o vértice 3078, de coordenadas N 8541245.061266 m e E 260045.286141 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 60°45'4.23" e 95.13; até o vértice 3079, de coordenadas N 8541291.540547 m e E 260128.284856 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 66°48'5.07" e 126.42; até o vértice 3080, de coordenadas N 8541341.339776 m e E 260244.483056 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 62°06'9.82" e 127.72; até o vértice 3081, de coordenadas N 8541401.098850 m e E 260357.361309 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 56°18'35.76" e 83.79; até o vértice 3082, de coordenadas N 8541447.578131 m e E 260427.080229 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 58°29'44.64" e 120.71; até o vértice 3083, de coordenadas N 8541510.657154 m e E 260529.998636 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 54°17'24.46" e 50.06; até o vértice 3084, de coordenadas N 8541539.878587 m e E 260570.649780 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 62°07'51.76" e 130.78; até o vértice 3085, de coordenadas N 8541601.013246 m e E 260686.264500 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 72°44'48.60" e 98.76; até o vértice 3086, de coordenadas N 8541630.306032 m e E 260780.584283 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 70°10'30.02" e 127.53; até o vértice 3087, de coordenadas N 8541673.559179 m e E 260900.560273 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 87°33'30.57" e 105.95; até o vértice 3088, de coordenadas N 8541734.994492 m e E 260986.875660 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 58°51'39.70" e 163.95; até o vértice 3089, de coordenadas N 8541819.773540 m e E 261127.199601 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 54°02'22.14" e 184.20; até o vértice 3090, de coordenadas N 8541927.939911 m e E 261276.293789 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 60°48'9.05" e 113.86; até o vértice 3091, de coordenadas N 8541983.484805 m e E 261375.689914 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 51°06'55.81" e 116.42; até o vértice 3092, de coordenadas N 8542056.570191 m e E 261466.315793 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 58°50'44.48" e 80.79; até o vértice 3093, de coordenadas N 8542098.366867 m e E 261535.454673 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 63°22'8.79" e 63.28; até o vértice 3094, de coordenadas N 8542126.732162 m e E 261592.022657 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 62°21'14.49" e 69.30; até o vértice 3095, de coordenadas N 8542158.889731 m e E 261653.414381 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°11'54.93" e 31.49; até o vértice 3096, de coordenadas N 8542170.583393 m e E 261682.648536 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 85°14'10.89" e 35.20; até o vértice 3097, de coordenadas N 8542173.506809 m e E 261717.729521 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 75°19'26.48" e 36.73; até o vértice 3098, de coordenadas N 8542182.813486 m e E 261753.265161 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 58°41'45.16" e 44.60; até o vértice 3099, de coordenadas N 8542205.984815 m e E 261791.369123 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 57°38'17.58" e 103.17; até o vértice 3100, de coordenadas N 8542261.209272 m e E 261878.517371 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 64°58'59.18" e 96.78; até o vértice 3101, de coordenadas N 8542302.137088 m e E 261966.219834 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 57°05'41.13" e 59.19; até o vértice 3102, de coordenadas N 8542334.294658 m e E 262015.917897 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 78°06'40.83" e 56.76; até o vértice 3103, de coordenadas N 8542345.988320 m e E 262071.462790 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 80°16'20.72" e 35.17; até o vértice 3104, de coordenadas N 8542351.929991 m e E 262106.122541 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 93°09'28.81" e 69.48; até o vértice 3105, de coordenadas N 8542348.102296 m e E 262175.498257 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 91°41'14.86" e 70.06; até o vértice 3106, de coordenadas N 8542346.042623 m e E 262245.527161 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 86°45'37.08" e 27.33; até o vértice 3107, de coordenadas N 8542347.587378 m e E 262272.817837 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 65°26'38.94" e 45.39; até o vértice 3108, de coordenadas N 8542366.452228 m e E 262314.106272 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 54°46'23.95" e 61.03; até o vértice 3109, de coordenadas N 8542401.653811 m e E 262363.958396 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°06'23.49" e 46.36; até o vértice 3110, de coordenadas N 8542418.942464 m e E 262406.979427 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 61°37'51.43" e 56.38; até o vértice 3111, de coordenadas N 8542445.731935 m e E 262456.598599 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 61°37'51.43" e 103.86; até o vértice 3112, de coordenadas N 8542495.082508 m e E 262547.979508 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 70°49'15.57" e 71.19; até o vértice 3113, de coordenadas N 8542518.469831 m e E 262615.218063 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 78°10'42.64" e 128.43; até o vértice 3114, de coordenadas N 8542544.780570 m e E 262740.924927 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 59°32'4.04" e 57.66; até o vértice 3115, de coordenadas N 8542574.014725 m e E 262790.622990 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 59°02'10.48" e 51.14; até o vértice 3116, de coordenadas N 8542600.325464 m e E 262834.474221 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 65°53'29.83" e 53.16; até o vértice 3117, de coordenadas N 8542622.038891 m e E 262882.996153 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 77°22'3.27" e 61.12; até o vértice 3118, de coordenadas N 8542635.406449 m e E 262942.840593 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 74°17'28.90" e 97.18; até o vértice 3119, de coordenadas N 8542661.717188 m e E 263036.189887 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 71°33'54.18" e 101.69; até o vértice 3120, de coordenadas N 8542693.874758 m e E 263132.662597 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 64°13'38.93" e 102.43; até o vértice 3121, de coordenadas N 8542738.410451 m e E 263224.901978 m; deste segue com os seguintes

azimute plano e distância: 63°35'35.61" e 83.36; até o vértice 3122, de coordenadas N 8542775.484577 m e E 263299.565147 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 66°22'14.24" e 35.97; até o vértice 3123, de coordenadas N 8542789.902292 m e E 263332.519926 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 54°31'58.57" e 31.00; até o vértice 3124, de coordenadas N 8542807.887960 m e E 263357.765586 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°11'54.93" e 78.72; até o vértice 3125, de coordenadas N 8542837.122115 m e E 263430.850972 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 74°32'47.58" e 41.15; até o vértice 3126, de coordenadas N 8542848.088073 m e E 263470.518060 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 45°58'40.96" e 22.08; até o vértice 3127, de coordenadas N 8542863.432854 m e E 263486.395865 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 359°59'60.00" e 38.00; até o vértice 3128, de coordenadas N 8542901.437254 m e E 263486.395865 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 352°45'14.07" e 66.82; até o vértice 3129, de coordenadas N 8542967.726577 m e E 263477.967394 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 352°08'6.36" e 45.23; até o vértice 3130, de coordenadas N 8543012.527041 m e E 263471.778788 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 337°22'48.49" e 38.00; até o vértice 3131, de coordenadas N 8543047.608027 m e E 263457.161711 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 336°48'5.07" e 22.26; até o vértice 3132, de coordenadas N 8543068.071935 m e E 263448.391465 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 335°13'29.49" e 41.86; até o vértice 3133, de coordenadas N 8543106.076335 m e E 263430.850972 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 343°18'2.72" e 30.52; até o vértice 3134, de coordenadas N 8543135.310490 m e E 263422.080726 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 329°44'36.83" e 40.61; até o vértice 3135, de coordenadas N 8543170.391475 m e E 263401.616818 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 345°57'49.52" e 24.11; até o vértice 3136, de coordenadas N 8543193.778799 m e E 263395.769987 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 356°49'12.61" e 52.70; até o vértice 3137, de coordenadas N 8543246.400277 m e E 263392.846571 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 355°54'51.78" e 41.03; até o vértice 3138, de coordenadas N 8543287.328093 m e E 263389.923156 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 327°05'41.13" e 59.19; até o vértice 3139, de coordenadas N 8543337.026156 m e E 263357.765586 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 359°59'60.00" e 11.69; até o vértice 3140, de coordenadas N 8543348.719817 m e E 263357.765586 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 351°15'13.82" e 38.45; até o vértice 3141, de coordenadas N 8543386.724218 m e E 263351.918755 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 359°59'60.00" e 29.23; até o vértice 3142, de coordenadas N 8543415.958373 m e E 263351.918755 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 33°41'24.24" e 42.16; até o vértice 3143, de coordenadas N 8543451.039358 m e E 263375.306079 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 37°52'29.94" e 33.33; até o vértice 3144, de coordenadas N 8543477.350097 m e E 263395.769987 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 16°41'57.28" e 30.52; até o vértice 3145, de coordenadas N 8543506.584251 m e E 263404.540233 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 359°59'60.00" e 20.46; até o vértice 3146, de coordenadas N 8543527.048160 m e E 263404.540233 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 359°59'60.00" e 17.54; até o vértice 3147, de coordenadas N 8543544.586652 m e E 263404.540233 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 18°26'5.82" e 27.73; até o vértice 3148, de coordenadas N 8543570.899391 m e E 263413.310479 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 20°33'21.76" e 24.98; até o vértice 3149, de coordenadas N 8543594.286715 m e E 263442.080726 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 37°52'29.94" e 33.33; até o vértice 3150, de coordenadas N 8543620.597454 m e E 263442.544634 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 26°33'54.18" e 26.15; até o vértice 3151, de coordenadas N 8543643.984777 m e E 263454.238296 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 20°33'21.76" e 24.98; até o vértice 3152, de coordenadas N 8543667.372101 m e E 263463.008542 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 29°44'41.57" e 23.57; até o vértice 3153, de coordenadas N 8543687.836009 m e E 263474.702204 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 38°39'35.31" e 18.72; até o vértice 3154, de coordenadas N 8543702.453086 m e E 263486.395865 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 359°59'60.00" e 20.46; até o vértice 3155, de coordenadas N 8543722.916994 m e E 263486.395865 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 321°20'24.69" e 18.72; até o vértice 3156, de coordenadas N 8543737.534072 m e E 263474.702204 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 333°26'5.82" e 32.68; até o vértice 3157, de coordenadas N 8543766.768226 m e E 263460.085126 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 355°54'51.78" e 41.03; até o vértice 3158, de coordenadas N 8543807.696042 m e E 263457.161711 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 359°59'60.00" e 20.46; até o vértice 3159, de coordenadas N 8543828.159950 m e E 263457.161711 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 5.85; até o vértice 3160, de coordenadas N 8543828.159950 m e E 263463.008542 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 32.16; até o vértice 3161, de coordenadas N 8543828.159950 m e E 263495.166112 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 100°37'10.76" e 47.59; até o vértice 3162, de coordenadas N 8543819.389704 m e E 263541.940759 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 104°44'36.83" e 114.87; até o vértice 3163, de coordenadas N 8543790.155550 m e E 263653.030546 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 102°22'50.72" e 122.71; até o vértice 3164, de coordenadas N 8543763.844811 m e E 263772.890579 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 38.00; até o vértice 3165, de coordenadas N 8543763.844811 m e E 263810.894980 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 52.62; até o vértice 3166, de coordenadas N 8543763.844811 m e E 263863.516458 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 101°18'35.76" e 29.81; até o vértice 3167, de coordenadas N 8543757.997980 m e E 263892.750612 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 49°53'56.73" e 72.62; até o vértice 3168, de coordenadas N 8543804.772627 m e E 263948.295506 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 34°12'56.53" e 88.38; até o vértice 3169, de

coordenadas N 8543877.858013 m e E 263997.993568 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 36°40'27.66" e 171.31; até o vértice 3170, de coordenadas N 8544015.258539 m e E 264100.313109 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 38°39'35.31" e 131.03; até o vértice 3171, de coordenadas N 8544117.578079 m e E 264182.168741 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 49°23'55.34" e 53.91; até o vértice 3172, de coordenadas N 8544152.659065 m e E 264223.096558 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 39°48'20.06" e 68.50; até o vértice 3173, de coordenadas N 8544205.280543 m e E 264266.947789 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 55°37'10.76" e 67.30; até o vértice 3174, de coordenadas N 8544243.284944 m e E 264322.492683 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 58°14'25.87" e 72.20; até o vértice 3175, de coordenadas N 8544281.289344 m e E 264383.884407 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 85°14'10.89" e 70.41; até o vértice 3176, de coordenadas N 8544287.136175 m e E 264454.046378 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 112°37'11.51" e 76.01; até o vértice 3177, de coordenadas N 8544257.902021 m e E 264524.208348 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 77°54'18.87" e 41.86; até o vértice 3178, de coordenadas N 8544266.672267 m e E 264565.136165 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 48°00'46.04" e 39.33; até o vértice 3179, de coordenadas N 8544292.983006 m e E 264594.370319 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 14°02'10.48" e 36.16; até o vértice 3180, de coordenadas N 8544328.063991 m e E 264603.140565 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 8°44'46.18" e 76.90; até o vértice 3181, de coordenadas N 8544404.072793 m e E 264614.834227 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 41°59'13.96" e 39.33; até o vértice 3182, de coordenadas N 8544433.306947 m e E 264641.144966 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 42°16'25.28" e 43.46; até o vértice 3183, de coordenadas N 8544465.464517 m e E 264670.379121 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 61°23'22.35" e 36.63; até o vértice 3184, de coordenadas N 8544483.005010 m e E 264702.536690 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 45°00'0.00" e 28.94; até o vértice 3185, de coordenadas N 8544503.468918 m e E 264723.000599 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 3°21'59.26" e 49.78; até o vértice 3186, de coordenadas N 8544553.166981 m e E 264725.924014 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 19°26'24.13" e 52.70; até o vértice 3187, de coordenadas N 8544602.865043 m e E 264743.464507 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 21°02'15.04" e 40.72; até o vértice 3188, de coordenadas N 8544640.869444 m e E 264758.081584 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°11'54.93" e 15.74; até o vértice 3189, de coordenadas N 8544646.716275 m e E 264772.698661 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°11'54.93" e 78.72; até o vértice 3190, de coordenadas N 8544675.950429 m e E 264845.784047 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 84°17'21.86" e 58.76; até o vértice 3191, de coordenadas N 8544681.797260 m e E 264904.252356 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 83°39'35.31" e 26.47; até o vértice 3192, de coordenadas N 8544684.720676 m e E 264930.563095 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 45°00'0.00" e 37.21; até o vértice 3193, de coordenadas N 8544711.031415 m e E 264956.873834 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 61°23'22.35" e 36.63; até o vértice 3194, de coordenadas N 8544728.571907 m e E 264989.031404 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 57°59'40.62" e 27.58; até o vértice 3195, de coordenadas N 8544743.188985 m e E 265012.418728 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 81°52'11.63" e 62.02; até o vértice 3196, de coordenadas N 8544751.959231 m e E 265073.810452 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 26°33'54.18" e 39.22; até o vértice 3197, de coordenadas N 8544787.040216 m e E 265091.350945 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 34°41'42.55" e 46.22; até o vértice 3198, de coordenadas N 8544825.044617 m e E 265117.661684 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°52'29.94" e 23.57; até o vértice 3199, de coordenadas N 8544827.968032 m e E 265141.049007 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 35.08; até o vértice 3200, de coordenadas N 8544827.968032 m e E 265176.129993 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 77°28'16.29" e 26.95; até o vértice 3201, de coordenadas N 8544833.814863 m e E 265202.440732 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°44'58.18" e 56.46; até o vértice 3202, de coordenadas N 8544854.278771 m e E 265255.062210 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°57'44.96" e 40.72; até o vértice 3203, de coordenadas N 8544868.895849 m e E 265293.066610 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 68°11'54.93" e 47.23; até o vértice 3204, de coordenadas N 8544886.436341 m e E 265336.917842 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 71°33'54.18" e 46.22; até o vértice 3205, de coordenadas N 8544901.053419 m e E 265380.769074 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 49.70; até o vértice 3206, de coordenadas N 8544901.053419 m e E 265430.467136 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 11.69; até o vértice 3207, de coordenadas N 8544901.053419 m e E 265442.160798 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 5.85; até o vértice 3208, de coordenadas N 8544901.053419 m e E 265448.007629 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 130°36'4.66" e 26.95; até o vértice 3209, de coordenadas N 8544883.512926 m e E 265468.471537 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°39'35.31" e 37.44; até o vértice 3210, de coordenadas N 8544860.125602 m e E 265497.705692 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 128°39'35.31" e 18.72; até o vértice 3211, de coordenadas N 8544848.431941 m e E 265512.322769 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°41'24.24" e 10.54; até o vértice 3212, de coordenadas N 8544842.585110 m e E 265521.093015 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 104°37'15.15" e 69.49; até o vértice 3213, de coordenadas N 8544825.044617 m e E 265588.331570 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 64.32; até o vértice 3214, de coordenadas N 8544825.044617 m e E 265652.646710 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 84°48'20.06" e 32.29; até o vértice 3215, de coordenadas N 8544827.968032 m e E 265684.804280 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 78°18'38.27" e 86.57; até o vértice 3216, de coordenadas N 8544845.508525 m e E 265769.583328 m; deste

segue com os seguintes azimute plano e distância: 77°00'19.38" e 39.00; até o vértice 3217, de coordenadas N 8544854.278771 m e E 265807.587729 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 77°00'19.38" e 39.00; até o vértice 3218, de coordenadas N 8544863.049018 m e E 265845.592129 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 89°59'60.00" e 32.16; até o vértice 3219, de coordenadas N 8544863.049018 m e E 265877.749699 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 116°33'54.18" e 39.22; até o vértice 3220, de coordenadas N 8544845.508525 m e E 265912.830685 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 135°00'0.00" e 12.40; até o vértice 3221, de coordenadas N 8544836.738279 m e E 265921.600931 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 149°02'10.48" e 17.05; até o vértice 3222, de coordenadas N 8544822.121202 m e E 265930.371177 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 160°01'0.82" e 34.22; até o vértice 3223, de coordenadas N 8544789.963632 m e E 265942.064839 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 139°23'55.34" e 26.95; até o vértice 3224, de coordenadas N 8544789.499724 m e E 265959.605332 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 105°15'18.43" e 33.33; até o vértice 3225, de coordenadas N 8544760.729477 m e E 265991.762902 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 104°55'53.10" e 45.38; até o vértice 3226, de coordenadas N 8544749.035815 m e E 266035.614133 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 103°08'2.48" e 90.06; até o vértice 3227, de coordenadas N 8544728.571907 m e E 266123.316597 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 81.86; até o vértice 3228, de coordenadas N 8544728.571907 m e E 266205.172229 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 66°22'14.24" e 51.06; até o vértice 3229, de coordenadas N 8544749.035815 m e E 266251.946876 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 57°05'41.13" e 59.19; até o vértice 3230, de coordenadas N 8544781.193385 m e E 266301.644939 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 81°28'9.24" e 59.12; até o vértice 3231, de coordenadas N 8544789.963632 m e E 266360.113248 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 86°38'0.74" e 49.78; até o vértice 3232, de coordenadas N 8544792.887047 m e E 266409.811310 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 56°18'35.76" e 21.08; até o vértice 3233, de coordenadas N 8544804.580709 m e E 266427.351803 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 79°22'49.24" e 47.59; até o vértice 3234, de coordenadas N 8544813.350955 m e E 266474.126450 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 104°02'10.48" e 48.21; até o vértice 3235, de coordenadas N 8544801.657293 m e E 266520.901097 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 85°45'48.98" e 79.15; até o vértice 3236, de coordenadas N 8544807.504124 m e E 266599.833314 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 63°26'5.82" e 19.61; até o vértice 3237, de coordenadas N 8544816.274371 m e E 266617.373807 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 75°15'23.17" e 57.44; até o vértice 3238, de coordenadas N 8544830.891448 m e E 266672.918700 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 73°36'37.65" e 51.80; até o vértice 3239, de coordenadas N 8544845.508525 m e E 266722.616763 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 66°02'15.04" e 28.79; até o vértice 3240, de coordenadas N 8544857.202187 m e E 266748.927502 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 81°52'11.63" e 41.34; até o vértice 3241, de coordenadas N 8544863.049018 m e E 266789.855318 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 85°01'48.93" e 67.49; até o vértice 3242, de coordenadas N 8544868.895849 m e E 266857.093873 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 93°48'50.67" e 43.95; até o vértice 3243, de coordenadas N 8544865.972433 m e E 266900.945105 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 94°45'49.11" e 35.20; até o vértice 3244, de coordenadas N 8544863.049018 m e E 266936.026090 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 86°49'12.61" e 52.70; até o vértice 3245, de coordenadas N 8544865.972433 m e E 266988.647568 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 74°44'41.57" e 33.33; até o vértice 3246, de coordenadas N 8544874.742680 m e E 267020.805138 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 29.23; até o vértice 3247, de coordenadas N 8544874.742680 m e E 267050.039293 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 136°44'8.54" e 68.25; até o vértice 3248, de coordenadas N 8544825.044617 m e E 267096.813940 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 123°41'24.24" e 52.70; até o vértice 3249, de coordenadas N 8544795.810462 m e E 267140.665172 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 98°44'46.18" e 38.45; até o vértice 3250, de coordenadas N 8544789.963632 m e E 267178.669572 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 64°47'55.95" e 54.93; até o vértice 3251, de coordenadas N 8544813.350955 m e E 267228.367635 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 40°36'4.66" e 80.86; até o vértice 3252, de coordenadas N 8544874.742679 m e E 267280.989113 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 89°02'10.48" e 51.14; até o vértice 3253, de coordenadas N 8544901.053418 m e E 267324.840345 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 47°07'15.95" e 55.85; até o vértice 3254, de coordenadas N 8544939.057819 m e E 267365.768161 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 60°38'32.09" e 53.67; até o vértice 3255, de coordenadas N 8544965.368558 m e E 267412.542808 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 60°56'43.43" e 60.20; até o vértice 3256, de coordenadas N 8544994.602713 m e E 267465.164286 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 56°18'35.76" e 73.78; até o vértice 3257, de coordenadas N 8545035.530529 m e E 267526.556010 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 55°18'17.45" e 46.22; até o vértice 3258, de coordenadas N 8545061.841268 m e E 267564.560411 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 36°52'11.63" e 29.23; até o vértice 3259, de coordenadas N 8545085.228592 m e E 267582.100904 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 42°37'30.61" e 47.59; até o vértice 3260, de coordenadas N 8545120.309577 m e E 267614.258474 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 89°59'60.00" e 8.77; até o vértice 3261, de coordenadas N 8545120.309577 m e E 267623.028720 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 77°28'16.29" e 26.95; até o vértice 3262, de coordenadas N 8545126.156408 m e E 267649.339459 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 65°13'29.49" e 41.86; até o vértice 3263, de coordenadas N 8545143.696900 m e E 267687.343860 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e

20.46; até o vértice 3264, de coordenadas N 8545143.696900 m e E 267707.807768 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 26.31; até o vértice 3265, de coordenadas N 8545143.696900 m e E 267734.118507 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 129°48'20.06" e 45.67; até o vértice 3266, de coordenadas N 8545114.462746 m e E 267769.199492 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 129°17'21.86" e 41.55; até o vértice 3267, de coordenadas N 8545088.152007 m e E 267801.357062 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 70°20'46.23" e 43.46; até o vértice 3268, de coordenadas N 8545102.769084 m e E 267842.284878 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 44°59'60.00" e 41.34; até o vértice 3269, de coordenadas N 8545132.003239 m e E 267871.519033 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 55°18'17.45" e 46.22; até o vértice 3270, de coordenadas N 8545158.313978 m e E 267909.523434 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 50°31'39.14" e 64.38; até o vértice 3271, de coordenadas N 8545199.241794 m e E 267959.221496 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°52'29.94" e 23.57; até o vértice 3272, de coordenadas N 8545202.165209 m e E 267982.608820 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 43.85; até o vértice 3273, de coordenadas N 8545202.165209 m e E 268026.460051 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 32.16; até o vértice 3274, de coordenadas N 8545202.165209 m e E 268058.617621 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 78°41'24.24" e 59.63; até o vértice 3275, de coordenadas N 8545213.858871 m e E 268117.085930 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 89°59'60.00" e 64.32; até o vértice 3276, de coordenadas N 8545213.858871 m e E 268181.401070 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 46.77; até o vértice 3277, de coordenadas N 8545213.858871 m e E 268228.175717 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 63°26'5.82" e 39.22; até o vértice 3278, de coordenadas N 8545231.399364 m e E 268263.256702 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°52'29.94" e 70.71; até o vértice 3279, de coordenadas N 8545240.169610 m e E 268333.418673 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 90°00'0.00" e 35.08; até o vértice 3280, de coordenadas N 8545240.169610 m e E 268368.499658 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 78°41'24.24" e 29.81; até o vértice 3281, de coordenadas N 8545246.016441 m e E 268397.733813 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 82°07'57.39" e 59.66; até o vértice 3282, de coordenadas N 8545254.182240 m e E 268456.828588 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 13°55'50.10" e 162.68; até o vértice 3283, de coordenadas N 8545412.076172 m e E 268495.992841 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 359°59'60.00" e 172.55; até o vértice 3284, de coordenadas N 8545584.622416 m e E 268495.992841 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 351°28'9.24" e 174.48; até o vértice 3285, de coordenadas N 8545757.168661 m e E 268470.110904 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 358°09'8.60" e 133.79; até o vértice 3286, de coordenadas N 8545890.892001 m e E 268465.797248 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 74°42'30.83" e 10.32; até o vértice 3287, de coordenadas N 8545893.613787 m e E 268475.752268 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 85°35'38.15" e 43.50; até o vértice 3288, de coordenadas N 8545896.955999 m e E 268519.128121 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 93°42'44.50" e 40.63; até o vértice 3289, de coordenadas N 8545894.325388 m e E 268559.671578 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 89°30'51.49" e 46.56; até o vértice 3290, de coordenadas N 8545894.720109 m e E 268606.234136 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 53°19'56.09" e 78.06; até o vértice 3291, de coordenadas N 8545941.336337 m e E 268668.848119 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 63°25'10.83" e 28.18; até o vértice 3292, de coordenadas N 8545953.943749 m e E 268694.046150 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 53°06'37.89" e 44.08; até o vértice 3293, de coordenadas N 8545980.406259 m e E 268729.304392 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 24°16'55.31" e 8.34; até o vértice 3294, de coordenadas N 8545988.012529 m e E 268732.735882 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 44°53'53.84" e 28.43; até o vértice 3295, de coordenadas N 8546008.148385 m e E 268752.800376 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 32°09'57.42" e 31.89; até o vértice 3296, de coordenadas N 8546035.145635 m e E 268769.779052 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 41°57'49.41" e 41.99; até o vértice 3297, de coordenadas N 8546066.368153 m e E 268797.856160 m; deste segue com os seguintes azimute plano e distância: 60°16'3.50" e 47.56; até o vértice 0, de coordenadas N 8546089.956409 m e E 268839.156554 m, encerrando esta descrição; com uma área total aproximada de dezoito mil quatrocentos e sessenta e oito hectares, incluindo as Áreas de Preservação Permanente, de acordo com a Lei n° 12.651/2012 (Novo Código Florestal), e um perímetro de setenta e nove mil duzentos e noventa metros.

Todas as coordenadas descritas neste documento estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro e encontram-se representadas no sistema UTM, tendo como DATUM SIRGAS 2000.

DECRETOS FINANCEIROS

DECRETO FINANCEIRO Nº 86 DE 31 DE AGOSTO DE 2026

Abre aos Orçamentos Fiscal e da Seguridade Social crédito suplementar, na forma que indica, e dá outras providências.

O GOVERNADOR DO ESTADO DA BAHIA, no uso de suas atribuições, e com fundamento nas disposições dos arts. 58 e 62 da Lei nº 2.322, de 11 de abril de 1966, e suas alterações posteriores, e na autorização do art. 6º da Lei nº 15.072, de 14 de janeiro de 2026,

DECRETA

Art. 1º - Fica aberto aos Orçamentos Fiscal e da Seguridade Social, aprovado pela Lei nº 15.072, de 14 de janeiro de 2026, o crédito suplementar a favor da(s) Unidade(s) Orçamentária(s) na forma do Anexo I deste Decreto, no valor de R\$215.637.762,00 (duzentos e quinze milhões e seiscentos e trinta e sete mil e setecentos e sessenta e dois reais).

Art. 2º - Os recursos para atender ao disposto no artigo anterior, no mesmo valor, decorrerão da(s) fonte(s) de financiamento indicada(s) no Anexo II deste Decreto.

Art. 3º - Este Decreto entra em vigor na data de sua publicação.

PALÁCIO DO GOVERNO DO ESTADO DA BAHIA, em 31 de agosto de 2026.

JERÔNIMO RODRIGUES Governador	
Eracy Lafuente Pereira Maciel Secretário da Casa Civil	Cláudio Ramos Peixoto Secretário do Planejamento
Manoel Vítório da Silva Filho Secretário da Fazenda	Roberta Silva de Carvalho Santana Secretária da Saúde
Nadjane Estrela Soares Secretária de Cultura em exercício	Elisabete de Oliveira Costa Santos Secretária de Desenvolvimento Rural
Marise Prado de Oliveira Chastinet Secretária de Infraestrutura Hídrica e Saneamento	Vivaldo Góis de Oliveira Secretário da Agricultura, Pecuária, Irrigação, Pesca e Aquicultura
Marcius de Almeida Gomes Secretário da Educação em exercício	Marcelo Werner Derschum Filho Secretário da Segurança Pública
Luciano Márcio Nascimento Suedde Secretário de Comunicação Social em exercício	João Carlos Oliveira da Silva Secretário de Desenvolvimento Econômico
Joaquim Belarmino Cardoso Neto Secretário de Desenvolvimento Urbano	Felipe da Silva Freitas Secretário de Justiça e Direitos Humanos
Jonival Lucas da Silva Junior Secretário de Relações Institucionais em exercício	Luís Maurício Bacellar Batista Secretário de Turismo
Eduardo Mendonça Sodré Martins Secretário do Meio Ambiente	

Anexo I		Suplementar				
		Orçamentos Fiscal e da Seguridade Social				
Programa de Trabalho (Especificação)		Esfera	Natureza da Despesa	FTFE	FTBA	Em R\$ Reforço
3.08.000	Secretaria de Infraestrutura Hídrica e Saneamento					237.600,00
3.08.101	Assessoria de Planejamento e Gestão - SIHS					237.600,00
17.544.434.3198	Elaboração de Estudo e Projeto de Oferta Hídrica e Mitigação de Cheias	F	3.3.90	704	109	102.900,00
				720	109	134.700,00
3.11.000	Secretaria da Educação					22.336.083,00
3.11.101	Assessoria de Planejamento e Gestão - SEC					21.887.334,00
12.122.425.4514	Encargos com Concessionária de Serviço Público em Unidade Finalística	F	3.3.90	550	108	7.000.000,00
12.122.446.7854	Recuperação de Edifício Público	F	3.3.90	500	114	936.992,00
12.368.422.7527	Construção de Unidade Escolar da Educação Básica	F	4.4.90	500	114	4.955.149,00
12.368.422.7531	Ampliação de Unidade Escolar da Educação Básica	F	4.4.90	500	114	3.895.193,00
12.368.425.6538	Funcionamento de Unidade Escolar na Educação Básica	F	3.3.90	540	107	4.100.000,00
				500	114	1.000.000,00
3.11.304	Universidade Estadual de Santa Cruz					448.749,00
28.845.900.8007	Encargos com Restituição de Convênio, Contrato de Repasse e Operação de Crédito	F	3.3.90	570	631	448.749,00
3.17.000	Secretaria do Planejamento					176.000,00
3.17.101	Assessoria de Planejamento e Gestão - SEPLAN					176.000,00
04.122.502.2009	Encargos com Benefícios Especiais	S	3.3.90	500	100	176.000,00
3.18.000	Secretaria de Desenvolvimento Rural					1.050.000,00
3.18.401	Companhia de Desenvolvimento e Ação Regional					1.050.000,00
20.511.420.5040	Implantação de Infraestrutura Hídrica na Zona Rural	F	3.3.90	500	100	50.000,00

CÓPIA - Consulte informação oficial em www.dool.egba.ba.gov.br