



**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
GABINETE DO SECRETÁRIO**

**RESOLUÇÃO SMA 138, DE 24 DE OUTUBRO DE 2018**

*Dispõe sobre os procedimentos preparatórios para a criação da Área de Proteção Ambiental Barreiro Rico e da Área de Proteção Ambiental Tanquã-Rio Piracicaba, nos municípios de Anhembi, Botucatu, Dois Córregos, Piracicaba, Santa Maria da Serra e São Pedro. - SP*

**O SECRETÁRIO DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**, no uso de suas atribuições legais, e:

Considerando o Decreto Estadual nº 60.302, de 27 de março de 2014, que institui o Sistema de Informação e Gestão de Áreas Protegidas e de Interesse Ambiental do Estado de São Paulo - SIGAP, e define procedimentos para a criação de unidades de conservação.

Considerando a importância da Floresta Estacional Semidecidual (Mata Atlântica do interior) e dos ecossistemas de áreas úmidas para a biodiversidade paulista, atualmente ameaçados e sub-representados nas unidades de conservação estaduais.

Considerando que a comunidade científica paulista, por meio do Programa BIOTA/FAPESP, estabeleceu as matas do Barreiro Rico como de alta prioridade para proteção na forma de unidade de conservação da natureza, ao abrigo do Sistema Nacional de Unidades de Conservação – SNUC, previsto na Lei Federal nº 9.985, de 18 de julho de 2000.

Considerando que o Barreiro Rico abriga cinco das dez espécies de primatas de ocorrência no estado de São Paulo, incluindo o ameaçado muriqui-do-sul, além de riquíssima biodiversidade de aves e da flora.

Considerando a robusta produção científica que evidencia a relevância ecológica do Tanquã, o pantanal paulista, área com a maior concentração estadual de aves aquáticas e migratórias.

Considerando os compromissos nacionais e internacionais de conservação ambiental assumidos pelo estado de São Paulo, com destaque às “Metas de Aichi para a Biodiversidade”, aprovadas durante a 10ª Conferência das Partes da CBD - Convenção sobre Diversidade Biológica.

Considerando as informações constantes no Processo FF nº 471/2018, que trata da criação das referidas unidades de conservação.



**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
GABINETE DO SECRETÁRIO**

**RESOLVE:**

**Artigo 1º** - Em cumprimento ao artigo 9º, inciso V, do Decreto Estadual nº 60.302, de 27 de março de 2014, propõe-se a criação da Área de Proteção Ambiental - APA Barreiro Rico e da Área de Proteção Ambiental - APA Tanguã-Rio Piracicaba, nos municípios de Anhembi, Botucatu, Dois Córregos, Piracicaba, Santa Maria da Serra e São Pedro, Estado de São Paulo, nos termos do artigo 15 da Lei Federal nº 9.985, de 18 de julho de 2000.

**Artigo 2º** - A proposta de criação das APAs se justifica, resumidamente, pelos tópicos que seguem:

I – A Mata Atlântica é das áreas com maior diversidade biológica do planeta, considerado um “*hotspot*” mundial de biodiversidade em função das ameaças sobre ela incidentes e por configurar prioridade para conservação ambiental;

II - No Estado de São Paulo, a área remanescente de Floresta Estacional Semidecidual corresponde a apenas 6,4% de sua superfície original;

III - Em 2010, a 10ª Conferência das Partes da Convenção da Diversidade Biológica estabeleceu as chamadas “Metas de Aichi/Nagóia” para a biodiversidade, para o período 2011-2020. Entre as metas, os países signatários comprometeram-se a proteger 17% de seus territórios. A Secretaria de Estado do Meio Ambiente estabeleceu estratégias para a adoção dessas metas em território estadual, levando em consideração as distintas fitofisionomias. Se, por um lado, o estado já superou essa meta em 345.153 hectares para a Floresta Ombrófila Densa, ainda permanece um déficit de 1,4 milhão de hectares para a Floresta Estacional Semidecidual. Esse dado expressa a urgência da proteção estadual dessa fitofisionomia;

IV - Em 2008, o Programa Biota/Fapesp lançou a publicação “Diretrizes para a Conservação e a Restauração da Biodiversidade no Estado de São Paulo”; essa publicação referencial, que contou com a participação de vários dos principais pesquisadores da biodiversidade do Estado de São Paulo, indicou uma série de áreas estaduais para conversão em unidade de conservação de proteção integral. As matas do Barreiro Rico aparecem com grau muito alto de prioridade nesse quesito.

V - As matas da antiga fazenda Barreiro Rico são objeto de interesse da comunidade científica desde pelo menos a década de 1950, em função de sua expressiva biodiversidade de flora e fauna, com notável produção científica sobre os atributos da região ao longo dessas décadas. A área é simbólica por abrigar cinco espécies de primatas, com destaque ao miquiqui-do-sul, a maior espécie de primata das Américas, ameaçada de extinção.

VI - Essa importância resultou, em 2006, na criação da Estação Ecológica do Barreiro Rico, com 292,82 hectares, cuja propriedade foi posteriormente adquirida pela Fundação Florestal. A necessidade de ampliação da proteção dos fragmentos



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

florestais da região levou a Secretaria do Meio Ambiente de São Paulo a criar a Área Sob Atenção Especial do Estado em Estudo para a Expansão da Biodiversidade – ASPE – do Barreiro Rico, por meio da Resolução SMA nº 36, de 26 de maio de 2015. Essa figura, reconhecida como “Área de Interesse Ambiental” pelo Sistema de Informação e Gestão de Áreas Protegidas e de Interesse Ambiental do Estado de São Paulo – SIGAP (Decreto Estadual nº 60.302, de 27 de março de 2014), objetivava a realização de estudos técnicos para propor estratégias mais específicas de conservação desses ecossistemas ameaçados.

VI – Em 2018, por deliberação do Gabinete do Secretário do Meio Ambiente – GSMA - e da Diretoria Executiva da Fundação Florestal - FF, foi solicitado às instituições do Sistema Ambiental Paulista – SAP - que produzissem estudos visando à criação de unidade de conservação no território da ASPE do Barreiro Rico.

VII - As primeiras avaliações técnicas no âmbito desse processo recomendaram que fosse incluída nos estudos a vizinha região da planície de inundação do Tanquã, no rio Piracicaba e em seus braços, em função de sua notória biodiversidade de aves aquáticas. Conhecida como “pantanal paulista”, esse ecossistema criado a partir da instalação da barragem de Barra Bonita no rio Tietê se configura num dos principais habitats estaduais para espécies de aves aquáticas e migratórias.

VIII – Em julho de 2018, o Sistema Ambiental Paulista concluiu o relatório técnico que avaliou de forma integrada o território em que se propõe a criação das duas Áreas de Proteção Ambiental – APAs, cujas informações principais estão abaixo sintetizadas :

### **a) Cobertura e uso da terra:**

Na área de estudos destacam-se os usos agrícolas, com 25.702,6 ha, ou 58,6% da área. Entretanto, a cobertura e uso da terra da região são bastante diversificados, como pode ser observado da tabela abaixo:



**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
GABINETE DO SECRETÁRIO**

<b>CATEGORIAS DE USO DA TERRA E VEGETAÇÃO</b>	<b>Área (ha)</b>	<b>%</b>
<b>Usos Agrícolas</b>		
pastagem	9.533,0	21,7
cana de açúcar	5.272,7	12,0
solo exposto para plantio agrícola	4.942,6	11,3
citrus	3.408,5	7,8
reflorestamento	1.806,1	4,1
campo antrópico	733,1	1,7
cultura temporaria	6,6	0,02
<b>Subtotal</b>	<b>25.702,6</b>	<b>58,6</b>
<b>Cobertura Vegetal Natural</b>		
Floresta Estacional Semidecidual	5.308,6	12,1
Formação pioneira com influência fluvial	2.075,5	4,7
Vegetação Secundária da Floresta Estacional Semidecidual	697,1	1,6
Floresta Estacional Decidual	27,7	0,1
Savana	3,4	0,01
<b>Subtotal</b>	<b>8.112,3</b>	<b>18,5</b>
<b>Outros Usos</b>		
lagos, lagoas, represas	9.475,8	21,6
curso d'água	268,9	0,6
banco de areia	177,1	0,4
área edificada	71,6	0,2
mineração	71,4	0,2
grande equipamento	5,8	0,01
<b>Subtotal</b>	<b>10.070,7</b>	<b>22,9</b>
<b>Total</b>	<b>43.885,6</b>	<b>100,0</b>

**b) Vegetação:**

Os tipos vegetacionais predominantes na área são a Floresta Estacional Semidecidual (5.975,51 ha ou 67,56% da vegetação) e a formação pioneira com influência fluvial (várzeas), (2.114,54 ha ou 23,91% da vegetação); há presença de outros tipos vegetacionais de ocorrência restrita no Estado, como a Floresta Estacional Decidual e a Savana, conforme demonstrado na tabela abaixo.

<b>TIPOS VEGETACIONAIS NA ÁREA DE ESTUDOS</b>	<b>Área (ha)</b>	<b>%</b>
Fm - Floresta Estacional Semidecidual Montana	2.051,02	23,19



**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
GABINETE DO SECRETÁRIO**

Fm1 - Floresta Estacional Semidecidual Submontana com forte alteração	419,29	4,74
Fs - Floresta Estacional Semidecidual Submontana	2.708,99	30,63
Fa - Floresta Estacional Semidecidual Aluvial	518,37	5,86
Vs - Vegetação Secundária com forte alteração	277,84	3,14
Cm - Floresta Estacional Decidual Montana	27,72	0,31
SN - Ecótono Savana/Floresta Estacional	20,33	0,23
SNC - Enclave de Savana	3,38	0,04
Pa - Formação Pioneira com influência fluvial	2.114,54	23,91
AA - área antrópica	702,55	7,94
<b>TOTAL GERAL</b>	<b>8.844,04</b>	<b>100</b>

Existem na área de estudos 425 espécies vegetais vasculares - 46 espécies de Pteridófitas e 379 espécies de Angiospermas, das quais 15 espécies estão ameaçadas em escala estadual, nacional ou global.

**c) Fauna:**

Entre as 56 espécies de mamíferos registradas para a área de estudos, 12 (21%) são consideradas ameaçadas de extinção.

O Barreiro Rico está entre as poucas localidades paulistas a abrigar cinco espécies de primatas, das 10 registradas no estado de São Paulo. São espécies endêmicas ao bioma Mata Atlântica e três (60%) estão ameaçadas de extinção: o bugio-ruivo, o miquiqui-do-sul e o sagui-da-serra-escuro. A população local do miquiqui-do-sul constitui atualmente o registro mais interiorano da espécie no bioma. Os primatas podem ser utilizados como indicadores da qualidade ambiental, por serem dependentes de florestas em melhor estado de conservação e evitarem se deslocar pelo solo.

426 espécies de aves já foram registradas para a área de estudos. Este valor representa 52% do total de espécies encontradas no estado de São Paulo. Vinte e uma espécies (5%) são consideradas ameaçadas de extinção. As espécies florestais apresentaram a maior riqueza e o maior número de formas ameaçadas de extinção.

O Tanquã se destaca pela riqueza de aves aquáticas: 94 espécies, a maior concentração estadual, e figura entre as áreas mais importantes para aves migratórias no estado de São Paulo. A manutenção artificial do nível baixo da água durante a estação chuvosa é uma característica relevante da região do Tanquã e que resultou na grande diversidade de aves local. A estação chuvosa corresponde ao período de chegada ou passagem das espécies norte-americanas na região.



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

Eventuais alterações do padrão de fluxo das águas do rio Piracicaba são danosas à avifauna local e provavelmente impactariam populações que se reproduzem em outras regiões do país e até na América do Norte.

### **d) Hidrologia Superficial e Qualidade da Água:**

A precipitação média anual na área de estudos é estimada em 1.280,2 mm. Quanto à época de ocorrência das chuvas, são caracterizados dois períodos distintos: um chuvoso, de outubro a março, representando 78% do total anual, e outro seco, de abril a setembro. Dezembro e janeiro apresentam maior índice pluviométrico, enquanto julho e agosto são os meses com menor precipitação. Observa-se a grande amplitude de valores mensais, em decorrência da variabilidade climática que ocorre ano a ano.

Entre os principais corpos d'água da área proposta para a criação das unidades de conservação, destaca-se o rio Piracicaba, maior afluente em volume de água do rio Tietê. Nasce da junção dos rios Atibaia e Jaguari, no município de Americana. Após atravessar a cidade de Piracicaba, recebe as águas de seu principal afluente, o rio Corumbataí. O rio Piracicaba percorre 115 km de sua formação até a sua foz no rio Tietê entre os municípios de Santa Maria da Serra e Barra Bonita. Próximo à foz encontra-se a região conhecida como minipantanal paulista, no bairro rural Tanquã, Piracicaba, ambiente de transição, correspondente às áreas úmidas sobre influência do reservatório de Barra Bonita, com predomínio de lagoas e alagados.

Com relação à qualidade da água, foram utilizados dados de dois pontos de monitoramento da CETESB, um deles a montante e próximo do limite leste da área de estudos (ponto PCAB 02800), e outro a jusante, dentro da área de estudos, próximo à área do Tanquã (ponto PCPB 02500). Segundo dados de 2017, o ponto a montante apresentou qualidade de água regular para abastecimento público e ruim para proteção da vida aquática. Já o ponto a jusante apresentou qualidade de água ótima para abastecimento público e boa para proteção da vida aquática, demonstrando a boa capacidade de autodepuração do trecho de áreas úmidas (rio Piracicaba e braço do rio Piracicaba) dentro da área proposta para criação da APA Tanquã-Rio Piracicaba.

### **e) Perigos, Vulnerabilidade e Riscos**

Análises regionais dos perigos, vulnerabilidade e riscos elaboradas para o Estado de São Paulo, permitiram uma avaliação geral para a área proposta das criações das APAs. Destacam-se na análise:

- Área de afloramento e ocorrência do Aquífero Guarani, de importância estratégica para a política estadual de recursos hídricos;
- Corpos d'água superficiais perfazem 101 km<sup>2</sup> (14% da área) da área de estudos, constituindo um aspecto de destaque da região;



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

- Há um predomínio de baixa criticidade para a ocorrência de escorregamentos planares rasos, ainda que certas regiões associadas a escarpas de relevos tabulares e morros alongados requeiram atenção no planejamento territorial;
- O perigo de inundação ocorre ao longo da planície de inundação do rio Piracicaba e indica que restrições devem ser tomadas para a ocupação de suas margens. Atualmente o risco a esses processos têm pequena abrangência, no entanto, observa-se que algumas ocupações podem ser atingidas por fenômenos de inundação e escorregamento.

### **f) Solos e Fragilidade Ambiental:**

Identificaram-se 14 classes de solos na área de estudos, dentre as quais 7 classes de unidades de mapeamento simples e 7 classes de unidades compostas (em associação). De modo geral a área apresenta Cambissolos, Gleissolos (Háplicos e Melânicos), Latossolos Vermelho-Amarelos, Nitossolos, Argissolos Vermelho-Amarelos, Neossolos (Litólicos e Quartzarênicos) e Organossolos. As ordens de solo predominantes na área são os Latossolos (29%), Argissolos (21%), o Neossolo Quartzarênico (14%) caracterizando aproximadamente 64% de toda a área.

A maior parte da área caracteriza-se por declividades de até 8%. As maiores declividades, entre 8 e 15%, ou entre 15 e 30%, encontram-se na porção central da área. As áreas de maior declive coincidem com as áreas de maior incidência de processos erosivos. Isso porque a declividade é um importante fator no controle da concentração do volume e da velocidade do escoamento superficial. Desta forma, áreas com maior declividade tendem a determinar fluxo de água mais intenso, que atrelado com outros fatores pedológicos (textura, estrutura e profundidade), geomorfológicos (forma e comprimento de vertente), de vegetação (cobertura e tipo), podem inferir maior possibilidade de ocorrência desses processos erosivos.

Os fragmentos florestais importantes para a preservação dos primatas encontram-se em parte de áreas com alta suscetibilidade aos processos de erosão, assim como nas áreas de preservação dos ambientes para as aves migratórias, devido aos processos de assoreamento e contaminação.

### **g) Socioeconomia:**

A aplicação do **Índice Paulista de Responsabilidade Social (IPRS)** aos seis municípios que abarcam o território da área de estudos revelou situações distintas com relação aos indicadores sociais, como revela a tabela abaixo:



SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
GABINETE DO SECRETÁRIO

	Riqueza	Longevidade	Escolaridade	Vulnerabilidade
Dois Córregos	baixa	baixa	média	média
Anhembi	baixa	alta	baixa	média
Botucatu	alta	alta	média	baixíssima
Piracicaba	alta	alta	alta	baixíssima
Santa Maria da Serra	baixa	alta	baixa	média
São Pedro	baixa	média	alta	baixa

VI – Examinando as características do território diagnosticado, aqui resumidamente apontadas, que integra zonas ambientalmente bastante expressivas com áreas de uso marcadamente antrópico, com destaque para os cultivos agrícolas, pesca e mineração, a categoria de unidade e conservação mais vocacionada ao polígono de estudo é a Área de Proteção Ambiental – APA.

Segundo o Sistema Nacional de Unidades de Conservação – SNUC (Lei Federal 9.985/2000) a “Área de Proteção Ambiental – APA é uma área em geral extensa, com um certo grau de ocupação humana, dotada de atributos abiótico, bióticos, estéticos e culturais, especialmente importantes para a qualidade de vida e o bem-estar das populações humanas, e tem como objetivos básicos proteger a diversidade biológica, disciplinar o processo de ocupação e assegurar a sustentabilidade do uso dos recursos naturais (Artigo 15)”

Para o caso em tela, entre outras características desejáveis, as Áreas de Proteção Ambiental:

- Convivem com atividades produtivas (agricultura, atividades urbanas, mineração).
- Auxiliam no ordenamento do solo de regiões com usos múltiplos da terra, potencialmente integrando interesses diversos no território.
- Não exigem desapropriação.

VII - Escolhida a melhor categoria aplicável à área de estudos, optou-se por criar duas unidades de conservação nesse polígono, segundo suas características e especificidades de gestão:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

**Área de Proteção Ambiental Barreiro Rico (30.142,63 hectares – Municípios de Anhembi, Botucatu, Piracicaba e São Pedro):** área terrestre, caracterizada pela presença de fragmentos florestais de Floresta Estacional Semidecidual e por cultivos agrícolas.

**Área de Proteção Ambiental Tanquã-Rio Piracicaba (14.057,30 hectares – Municípios de Anhembi, Botucatu, Dois Córregos, Piracicaba, Santa Maria da Serra e São Pedro):** áreas úmidas correspondentes ao leito do rio Piracicaba e suas várzeas, à planície de inundação do Tanquã, reservatórios, e áreas cultivadas no entorno imediato do rio.

A proposta de criação de duas unidades de conservação se deve, entre outros fatores, à identificação de dois compartimentos distintos, áreas terrestres e áreas úmidas, com diferentes objetivos e necessidades de gestão, e à possibilidade de haver mais “foco” nas ações de fiscalização, interação socioambiental, desenvolvimento local etc, segundo as especificidades de cada área.

A divisão do território em duas unidades não compromete ações de integração de gestão; ao contrário, existe a possibilidade de criação de mosaico de unidades de conservação regionais para permitir a definição de estratégias de conservação territorial em escala mais ampla.

VIII – A criação das APAs trará benefícios ao território protegido, entre eles:

- Aumento da arrecadação de ICMS por parte dos municípios (ICMS Ecológico).
- Criação de Conselhos Consultivos, envolvendo prefeituras, setores produtivos e sociedade, para as definições conjuntas da gestão das unidades.
- Canalização de políticas públicas federais ou estaduais para o território (pagamentos por serviços ambientais, restauração ecológica, ampliação da Estação Ecológica do Barreiro Rico por meio de compensação de Reserva Legal, entre outras).
- Possibilidades de investimentos na região por meio de recursos de Compensação Ambiental.
- Atuação do Programa Corta-Fogo na região.

IX – Não foram realizados levantamentos fundiários da área de estudos, em função da escolha da categoria “Área de Proteção Ambiental” para as duas unidades propostas, que não enseja desapropriação de terras.

**Artigo 3º** - A íntegra do relatório técnico da proposta de criação das Áreas de Proteção Ambiental, que inclui todas as referências bibliográficas dos dados apresentados nos itens anteriores, pode ser acessada no sítio eletrônico da Fundação para a Conservação e a Produção Florestal do Estado de São Paulo ([www.fflorestal.sp.gov.br](http://www.fflorestal.sp.gov.br)).



**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
GABINETE DO SECRETÁRIO**

**Artigo 5º** - A Área de Proteção Ambiental Barreiro Rico e a Área de Proteção Ambiental Tanquã-Rio Piracicaba terão os seus limites descritos conforme levantamento identificado em memorial descritivo constante do ANEXO I, e ilustrados em mapa constante do ANEXO II, ambos desta Resolução.

**Artigo 6º** - No prazo de 15 (quinze) dias contados a partir da publicação desta Resolução, qualquer interessado poderá se manifestar, nos termos do artigo 10, Decreto Estadual nº 60.302, de 27 de março de 2014, visando à impugnação da proposta de criação das Áreas de Proteção Ambiental Barreiro Rico e Tanquã-Rio Piracicaba.

**Artigo 7º** - Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

(Processo FF nº 471/2018)

**EDUARDO TRANI  
SECRETÁRIO DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**



**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
GABINETE DO SECRETÁRIO**

**ANEXO I**

**MEMORIAL DESCRITIVO – APA BARREIRO RICO**

**Imóvel: Área de Proteção Ambiental Barreiro Rico**  
**Municípios: Anhembi, Botucatu, Piracicaba e São Pedro**  
**Área: 30.142,63 ha**

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 0, definido pelas coordenadas E: 815.976,530 m e N: 7.484.852,440 m com azimute  $150^{\circ} 49' 08,39''$  e distância de 66,04 m até o vértice 1, definido pelas coordenadas E: 816.008,730 m e N: 7.484.794,780 m com azimute  $135^{\circ} 03' 38,73''$  e distância de 146,70 m até o vértice 2, definido pelas coordenadas E: 816.112,350 m e N: 7.484.690,940 m com azimute  $158^{\circ} 15' 38,64''$  e distância de 49,65 m até o vértice 3, definido pelas coordenadas E: 816.130,740 m e N: 7.484.644,820 m com azimute  $142^{\circ} 39' 39,08''$  e distância de 49,33 m até o vértice 4, definido pelas coordenadas E: 816.160,660 m e N: 7.484.605,600 m com azimute  $130^{\circ} 54' 53,62''$  e distância de 112,76 m até o vértice 5, definido pelas coordenadas E: 816.245,870 m e N: 7.484.531,750 m com azimute  $134^{\circ} 31' 33,99''$  e distância de 348,81 m até o vértice 6, definido pelas coordenadas E: 816.494,550 m e N: 7.484.287,150 m com azimute  $120^{\circ} 38' 42,32''$  e distância de 58,90 m até o vértice 7, definido pelas coordenadas E: 816.545,220 m e N: 7.484.257,130 m com azimute  $168^{\circ} 43' 07,46''$  e distância de 11,76 m até o vértice 8, definido pelas coordenadas E: 816.547,520 m e N: 7.484.245,600 m com azimute  $204^{\circ} 09' 09,97''$  e distância de 189,55 m até o vértice 9, definido pelas coordenadas E: 816.469,960 m e N: 7.484.072,640 m com azimute  $204^{\circ} 09' 12,50''$  e distância de 1.052,73 m até o vértice 10, definido pelas coordenadas E: 816.039,200 m e N: 7.483.112,070 m com azimute  $197^{\circ} 29' 47,64''$  e distância de 669,25 m até o vértice 11, definido pelas coordenadas E: 815.837,990 m e N: 7.482.473,780 m com azimute  $187^{\circ} 29' 30,99''$  e distância de 53,46 m até o vértice 12, definido pelas coordenadas E: 815.831,020 m e N: 7.482.420,780 m com azimute  $175^{\circ} 10' 58,56''$  e distância de 189,70 m até o vértice 13, definido pelas coordenadas E: 815.846,950 m e N: 7.482.231,750 m com azimute  $174^{\circ} 24' 08,12''$  e distância de 491,06 m até o vértice 14, definido pelas coordenadas E: 815.894,850 m e N: 7.481.743,030 m com azimute  $171^{\circ} 46' 08,34''$  e distância de 84,31 m até o vértice 15, definido pelas coordenadas E: 815.906,920 m e N: 7.481.659,590 m com azimute  $166^{\circ} 44' 11,72''$  e distância de 48,73 m até o vértice 16, definido pelas coordenadas E: 815.918,100 m e N: 7.481.612,160 m com azimute  $148^{\circ} 30' 14,55''$  e distância de 83,45 m até o vértice 17, definido pelas coordenadas E: 815.961,700 m e N: 7.481.541,000 m com azimute  $193^{\circ} 00' 29,20''$  e distância de 111,38 m até o vértice 18, definido pelas coordenadas E: 815.936,630 m e N: 7.481.432,480 m com azimute  $192^{\circ} 00' 06,58''$  e distância de 198,95 m até o vértice 19, definido pelas coordenadas E: 815.895,260 m e N: 7.481.237,880 m com azimute  $183^{\circ} 31' 12,27''$  e distância de 159,45 m até o vértice 20, definido pelas coordenadas E: 815.885,470 m e N: 7.481.078,730 m com azimute  $279^{\circ} 22' 09,29''$  e distância de 366,35 m até o vértice 21, definido pelas coordenadas E: 815.524,010 m e N: 7.481.138,370 m com azimute  $275^{\circ} 37' 56,28''$  e distância de 54,61 m até o vértice 22, definido pelas coordenadas E: 815.469,660 m e N: 7.481.143,730 m com azimute  $270^{\circ} 02' 55,20''$  e distância de 35,32 m até o vértice 23, definido pelas coordenadas E: 815.434,340 m e N: 7.481.143,760 m com azimute  $262^{\circ} 59' 30,37''$  e distância de 44,42 m até o vértice 24, definido pelas coordenadas E: 815.390,250 m e N: 7.481.138,340 m com azimute  $256^{\circ} 29' 37,70''$  e distância de 51,12 m até o vértice 25, definido pelas coordenadas E: 815.340,540 m e N: 7.481.126,400 m com azimute  $248^{\circ} 56' 26,51''$  e distância de 45,31 m até o vértice 26, definido pelas coordenadas E: 815.298,260 m e N: 7.481.110,120 m com azimute  $244^{\circ} 19' 00,15''$  e distância de 44,46 m até o vértice 27, definido pelas coordenadas E: 815.258,190 m e N: 7.481.090,850 m com azimute  $237^{\circ} 39' 13,00''$  e distância de 30,63 m até o vértice 28, definido pelas coordenadas E: 815.232,310 m e N: 7.481.074,460 m com azimute  $232^{\circ} 10' 34,31''$  e distância de 51,06 m até o vértice 29, definido pelas coordenadas E: 815.191,980 m e N: 7.481.043,150 m com azimute  $224^{\circ} 58' 13,38''$  e distância de 54,72 m até o vértice 30, definido pelas coordenadas E: 815.153,310 m e N: 7.481.004,440 m com azimute  $218^{\circ} 47' 34,20''$  e distância de 23,54 m até o vértice 31, definido pelas coordenadas E: 815.138,560 m e N: 7.480.986,090 m com azimute  $215^{\circ} 39' 03,09''$  e distância de 860,37 m até o vértice 32, definido pelas coordenadas E: 814.637,100 m e N: 7.480.286,970 m com azimute  $218^{\circ} 25' 37,86''$  e distância de 37,31 m até o vértice 33, definido pelas coordenadas E: 814.613,910 m e N: 7.480.257,740 m com azimute  $224^{\circ} 21' 11,69''$  e distância de 36,33 m até o



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

vértice 34, definido pelas coordenadas E: 814.588,510 m e N: 7.480.231,760 m com azimute 228° 27' 22,56" e distância de 30,73 m até o vértice 35, definido pelas coordenadas E: 814.565,510 m e N: 7.480.211,380 m com azimute 233° 01' 12,51" e distância de 33,35 m até o vértice 36, definido pelas coordenadas E: 814.538,870 m e N: 7.480.191,320 m com azimute 238° 23' 06,52" e distância de 56,14 m até o vértice 37, definido pelas coordenadas E: 814.491,060 m e N: 7.480.161,890 m com azimute 245° 54' 28,95" e distância de 68,30 m até o vértice 38, definido pelas coordenadas E: 814.428,710 m e N: 7.480.134,010 m com azimute 254° 24' 49,62" e distância de 33,09 m até o vértice 39, definido pelas coordenadas E: 814.396,840 m e N: 7.480.125,120 m com azimute 257° 57' 35,57" e distância de 39,55 m até o vértice 40, definido pelas coordenadas E: 814.358,160 m e N: 7.480.116,870 m com azimute 261° 27' 56,99" e distância de 33,29 m até o vértice 41, definido pelas coordenadas E: 814.325,240 m e N: 7.480.111,930 m com azimute 266° 33' 20,42" e distância de 63,08 m até o vértice 42, definido pelas coordenadas E: 814.262,270 m e N: 7.480.108,140 m com azimute 268° 56' 02,31" e distância de 103,74 m até o vértice 43, definido pelas coordenadas E: 814.158,550 m e N: 7.480.106,210 m com azimute 262° 40' 55,72" e distância de 31,33 m até o vértice 44, definido pelas coordenadas E: 814.127,480 m e N: 7.480.102,220 m com azimute 259° 15' 44,07" e distância de 42,62 m até o vértice 45, definido pelas coordenadas E: 814.085,610 m e N: 7.480.094,280 m com azimute 250° 35' 48,95" e distância de 55,03 m até o vértice 46, definido pelas coordenadas E: 814.033,710 m e N: 7.480.076,000 m com azimute 244° 34' 14,11" e distância de 33,40 m até o vértice 47, definido pelas coordenadas E: 814.003,550 m e N: 7.480.061,660 m com azimute 240° 22' 10,41" e distância de 29,19 m até o vértice 48, definido pelas coordenadas E: 813.978,180 m e N: 7.480.047,230 m com azimute 235° 26' 55,14" e distância de 44,10 m até o vértice 49, definido pelas coordenadas E: 813.941,860 m e N: 7.480.022,220 m com azimute 228° 37' 43,56" e distância de 33,74 m até o vértice 50, definido pelas coordenadas E: 813.916,540 m e N: 7.479.999,920 m com azimute 234° 24' 06,02" e distância de 29,65 m até o vértice 51, definido pelas coordenadas E: 813.892,430 m e N: 7.479.982,660 m com azimute 227° 32' 23,18" e distância de 35,74 m até o vértice 52, definido pelas coordenadas E: 813.866,060 m e N: 7.479.958,530 m com azimute 239° 03' 47,21" e distância de 10,97 m até o vértice 53, definido pelas coordenadas E: 813.856,650 m e N: 7.479.952,890 m com azimute 245° 33' 08,33" e distância de 12,71 m até o vértice 54, definido pelas coordenadas E: 813.845,080 m e N: 7.479.947,630 m com azimute 255° 22' 48,50" e distância de 23,81 m até o vértice 55, definido pelas coordenadas E: 813.822,040 m e N: 7.479.941,620 m com azimute 267° 26' 42,25" e distância de 37,69 m até o vértice 56, definido pelas coordenadas E: 813.784,390 m e N: 7.479.939,940 m com azimute 245° 21' 01,09" e distância de 48,17 m até o vértice 57, definido pelas coordenadas E: 813.740,610 m e N: 7.479.919,850 m com azimute 256° 36' 14,94" e distância de 15,84 m até o vértice 58, definido pelas coordenadas E: 813.725,200 m e N: 7.479.916,180 m com azimute 271° 14' 54,90" e distância de 27,08 m até o vértice 59, definido pelas coordenadas E: 813.698,130 m e N: 7.479.916,770 m com azimute 281° 12' 08,62" e distância de 62,69 m até o vértice 60, definido pelas coordenadas E: 813.636,630 m e N: 7.479.928,950 m com azimute 285° 00' 19,18" e distância de 223,71 m até o vértice 61, definido pelas coordenadas E: 813.420,550 m e N: 7.479.986,870 m com azimute 289° 54' 38,65" e distância de 38,55 m até o vértice 62, definido pelas coordenadas E: 813.384,300 m e N: 7.480.000,000 m com azimute 294° 35' 01,79" e distância de 29,49 m até o vértice 63, definido pelas coordenadas E: 813.357,480 m e N: 7.480.012,270 m com azimute 298° 45' 53,87" e distância de 47,65 m até o vértice 64, definido pelas coordenadas E: 813.315,710 m e N: 7.480.035,200 m com azimute 303° 54' 27,94" e distância de 26,28 m até o vértice 65, definido pelas coordenadas E: 813.293,900 m e N: 7.480.049,860 m com azimute 308° 12' 05,49" e distância de 49,40 m até o vértice 66, definido pelas coordenadas E: 813.255,080 m e N: 7.480.080,410 m com azimute 313° 44' 19,71" e distância de 68,43 m até o vértice 67, definido pelas coordenadas E: 813.205,640 m e N: 7.480.127,720 m com azimute 315° 06' 39,47" e distância de 584,18 m até o vértice 68, definido pelas coordenadas E: 812.793,360 m e N: 7.480.541,600 m com azimute 318° 43' 36,74" e distância de 40,79 m até o vértice 69, definido pelas coordenadas E: 812.766,450 m e N: 7.480.572,260 m com azimute 328° 13' 48,96" e distância de 20,36 m até o vértice 70, definido pelas coordenadas E: 812.755,730 m e N: 7.480.589,570 m com azimute 335° 00' 05,42" e distância de 30,10 m até o vértice 71, definido pelas coordenadas E: 812.743,010 m e N: 7.480.616,850 m com azimute 341° 28' 35,38" e distância de 22,51 m até o vértice 72, definido pelas coordenadas E: 812.735,860 m e N: 7.480.638,190 m com azimute 351° 03' 30,65" e distância de 43,04 m até o vértice 73, definido pelas coordenadas E: 812.729,170 m e N: 7.480.680,710 m com azimute 3° 53' 51,52" e distância de 27,36 m até o vértice 74, definido pelas coordenadas E: 812.731,030 m e N: 7.480.708,010 m com azimute 10° 49' 29,77" e



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

distância de 197,86 m até o vértice 75, definido pelas coordenadas E: 812.768,190 m e N: 7.480.902,350 m com azimute 7° 16' 19,81" e distância de 51,19 m até o vértice 76, definido pelas coordenadas E: 812.774,670 m e N: 7.480.953,130 m com azimute 357° 14' 12,85" e distância de 36,30 m até o vértice 77, definido pelas coordenadas E: 812.772,920 m e N: 7.480.989,390 m com azimute 352° 10' 37,55" e distância de 32,18 m até o vértice 78, definido pelas coordenadas E: 812.768,540 m e N: 7.481.021,270 m com azimute 345° 25' 47,12" e distância de 41,90 m até o vértice 79, definido pelas coordenadas E: 812.758,000 m e N: 7.481.061,820 m com azimute 333° 33' 30,01" e distância de 141,21 m até o vértice 80, definido pelas coordenadas E: 812.695,120 m e N: 7.481.188,260 m com azimute 332° 50' 39,10" e distância de 356,54 m até o vértice 81, definido pelas coordenadas E: 812.532,390 m e N: 7.481.505,500 m com azimute 331° 38' 57,47" e distância de 103,33 m até o vértice 82, definido pelas coordenadas E: 812.483,320 m e N: 7.481.596,440 m com azimute 329° 56' 46,12" e distância de 221,50 m até o vértice 83, definido pelas coordenadas E: 812.372,390 m e N: 7.481.788,160 m com azimute 324° 57' 35,09" e distância de 69,09 m até o vértice 84, definido pelas coordenadas E: 812.332,720 m e N: 7.481.844,730 m com azimute 320° 19' 49,64" e distância de 44,22 m até o vértice 85, definido pelas coordenadas E: 812.304,490 m e N: 7.481.878,770 m com azimute 315° 59' 14,63" e distância de 38,57 m até o vértice 86, definido pelas coordenadas E: 812.277,690 m e N: 7.481.906,510 m com azimute 310° 13' 44,19" e distância de 77,11 m até o vértice 87, definido pelas coordenadas E: 812.218,820 m e N: 7.481.956,310 m com azimute 301° 45' 48,94" e distância de 124,08 m até o vértice 88, definido pelas coordenadas E: 812.113,320 m e N: 7.482.021,630 m com azimute 303° 15' 26,12" e distância de 133,28 m até o vértice 89, definido pelas coordenadas E: 812.001,870 m e N: 7.482.094,720 m com azimute 302° 26' 41,05" e distância de 415,26 m até o vértice 90, definido pelas coordenadas E: 811.651,430 m e N: 7.482.317,500 m com azimute 303° 13' 30,42" e distância de 210,54 m até o vértice 91, definido pelas coordenadas E: 811.475,310 m e N: 7.482.432,860 m com azimute 302° 07' 02,85" e distância de 345,73 m até o vértice 92, definido pelas coordenadas E: 811.182,490 m e N: 7.482.616,670 m com azimute 296° 08' 54,39" e distância de 35,06 m até o vértice 93, definido pelas coordenadas E: 811.151,020 m e N: 7.482.632,120 m com azimute 290° 14' 26,34" e distância de 25,09 m até o vértice 94, definido pelas coordenadas E: 811.127,480 m e N: 7.482.640,800 m com azimute 285° 10' 10,81" e distância de 31,76 m até o vértice 95, definido pelas coordenadas E: 811.096,830 m e N: 7.482.649,110 m com azimute 279° 55' 12,30" e distância de 36,63 m até o vértice 96, definido pelas coordenadas E: 811.060,750 m e N: 7.482.655,420 m com azimute 277° 52' 46,40" e distância de 209,57 m até o vértice 97, definido pelas coordenadas E: 810.853,160 m e N: 7.482.684,150 m com azimute 281° 55' 01,60" e distância de 49,78 m até o vértice 98, definido pelas coordenadas E: 810.804,450 m e N: 7.482.694,430 m com azimute 284° 44' 36,83" e distância de 34,97 m até o vértice 99, definido pelas coordenadas E: 810.770,630 m e N: 7.482.703,330 m com azimute 289° 03' 32,56" e distância de 154,16 m até o vértice 100, definido pelas coordenadas E: 810.624,920 m e N: 7.482.753,670 m com azimute 280° 48' 52,83" e distância de 15,88 m até o vértice 101, definido pelas coordenadas E: 810.609,320 m e N: 7.482.756,650 m com azimute 274° 55' 16,59" e distância de 28,68 m até o vértice 102, definido pelas coordenadas E: 810.580,750 m e N: 7.482.759,110 m com azimute 261° 07' 16,31" e distância de 28,57 m até o vértice 103, definido pelas coordenadas E: 810.552,520 m e N: 7.482.754,700 m com azimute 250° 29' 47,89" e distância de 24,59 m até o vértice 104, definido pelas coordenadas E: 810.529,340 m e N: 7.482.746,490 m com azimute 244° 06' 27,17" e distância de 16,76 m até o vértice 105, definido pelas coordenadas E: 810.514,260 m e N: 7.482.739,170 m com azimute 236° 57' 50,43" e distância de 25,75 m até o vértice 106, definido pelas coordenadas E: 810.492,670 m e N: 7.482.725,130 m com azimute 230° 26' 39,47" e distância de 19,38 m até o vértice 107, definido pelas coordenadas E: 810.477,730 m e N: 7.482.712,790 m com azimute 220° 43' 57,35" e distância de 24,61 m até o vértice 108, definido pelas coordenadas E: 810.461,670 m e N: 7.482.694,140 m com azimute 214° 46' 00,34" e distância de 17,71 m até o vértice 109, definido pelas coordenadas E: 810.451,570 m e N: 7.482.679,590 m com azimute 205° 02' 17,50" e distância de 35,75 m até o vértice 110, definido pelas coordenadas E: 810.436,440 m e N: 7.482.647,200 m com azimute 193° 39' 24,04" e distância de 21,60 m até o vértice 111, definido pelas coordenadas E: 810.431,340 m e N: 7.482.626,210 m com azimute 184° 44' 57,22" e distância de 19,81 m até o vértice 112, definido pelas coordenadas E: 810.429,700 m e N: 7.482.606,470 m com azimute 180° 58' 19,30" e distância de 270,57 m até o vértice 113, definido pelas coordenadas E: 810.425,110 m e N: 7.482.335,940 m com azimute 188° 59' 47,37" e distância de 36,20 m até o vértice 114, definido pelas coordenadas E: 810.419,450 m e N: 7.482.300,190 m com azimute 194° 40' 22,69" e distância de 34,70 m até o vértice 115, definido pelas coordenadas E: 810.410,660 m e



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

N: 7.482.266,620 m com azimute  $200^{\circ} 33' 14,96''$  e distância de 35,49 m até o vértice 116, definido pelas coordenadas E: 810.398,200 m e N: 7.482.233,390 m com azimute  $204^{\circ} 37' 11,89''$  e distância de 30,17 m até o vértice 117, definido pelas coordenadas E: 810.385,630 m e N: 7.482.205,960 m com azimute  $208^{\circ} 07' 46,17''$  e distância de 37,84 m até o vértice 118, definido pelas coordenadas E: 810.367,790 m e N: 7.482.172,590 m com azimute  $213^{\circ} 15' 13,68''$  e distância de 27,68 m até o vértice 119, definido pelas coordenadas E: 810.352,610 m e N: 7.482.149,440 m com azimute  $218^{\circ} 51' 21,20''$  e distância de 49,29 m até o vértice 120, definido pelas coordenadas E: 810.321,690 m e N: 7.482.111,060 m com azimute  $225^{\circ} 15' 21,19''$  e distância de 34,83 m até o vértice 121, definido pelas coordenadas E: 810.296,950 m e N: 7.482.086,540 m com azimute  $229^{\circ} 55' 31,18''$  e distância de 35,17 m até o vértice 122, definido pelas coordenadas E: 810.270,040 m e N: 7.482.063,900 m com azimute  $235^{\circ} 53' 54,59''$  e distância de 108,53 m até o vértice 123, definido pelas coordenadas E: 810.180,170 m e N: 7.482.003,050 m com azimute  $231^{\circ} 35' 44,97''$  e distância de 47,96 m até o vértice 124, definido pelas coordenadas E: 810.142,590 m e N: 7.481.973,260 m com azimute  $227^{\circ} 12' 15,03''$  e distância de 29,60 m até o vértice 125, definido pelas coordenadas E: 810.120,870 m e N: 7.481.953,150 m com azimute  $223^{\circ} 02' 10,83''$  e distância de 29,72 m até o vértice 126, definido pelas coordenadas E: 810.100,590 m e N: 7.481.931,430 m com azimute  $220^{\circ} 32' 57,10''$  e distância de 26,24 m até o vértice 127, definido pelas coordenadas E: 810.083,530 m e N: 7.481.911,490 m com azimute  $215^{\circ} 44' 57,76''$  e distância de 37,13 m até o vértice 128, definido pelas coordenadas E: 810.061,840 m e N: 7.481.881,360 m com azimute  $208^{\circ} 45' 23,34''$  e distância de 76,72 m até o vértice 129, definido pelas coordenadas E: 810.024,930 m e N: 7.481.814,100 m com azimute  $200^{\circ} 29' 26,08''$  e distância de 43,02 m até o vértice 130, definido pelas coordenadas E: 810.009,870 m e N: 7.481.773,800 m com azimute  $195^{\circ} 01' 30,49''$  e distância de 344,58 m até o vértice 131, definido pelas coordenadas E: 809.920,540 m e N: 7.481.441,000 m com azimute  $202^{\circ} 37' 41,59''$  e distância de 42,21 m até o vértice 132, definido pelas coordenadas E: 809.904,300 m e N: 7.481.402,040 m com azimute  $211^{\circ} 42' 54,89''$  e distância de 47,73 m até o vértice 133, definido pelas coordenadas E: 809.879,210 m e N: 7.481.361,440 m com azimute  $218^{\circ} 55' 23,73''$  e distância de 36,00 m até o vértice 134, definido pelas coordenadas E: 809.856,590 m e N: 7.481.333,430 m com azimute  $227^{\circ} 39' 31,98''$  e distância de 41,16 m até o vértice 135, definido pelas coordenadas E: 809.826,170 m e N: 7.481.305,710 m com azimute  $232^{\circ} 56' 50,86''$  e distância de 25,72 m até o vértice 136, definido pelas coordenadas E: 809.805,640 m e N: 7.481.290,210 m com azimute  $239^{\circ} 31' 00,71''$  e distância de 42,93 m até o vértice 137, definido pelas coordenadas E: 809.768,640 m e N: 7.481.268,430 m com azimute  $246^{\circ} 58' 47,82''$  e distância de 29,08 m até o vértice 138, definido pelas coordenadas E: 809.741,880 m e N: 7.481.257,060 m com azimute  $253^{\circ} 38' 04,73''$  e distância de 40,10 m até o vértice 139, definido pelas coordenadas E: 809.703,400 m e N: 7.481.245,760 m com azimute  $259^{\circ} 33' 58,03''$  e distância de 350,69 m até o vértice 140, definido pelas coordenadas E: 809.358,510 m e N: 7.481.182,250 m com azimute  $261^{\circ} 46' 01,30''$  e distância de 53,56 m até o vértice 141, definido pelas coordenadas E: 809.305,500 m e N: 7.481.174,580 m com azimute  $265^{\circ} 26' 10,99''$  e distância de 48,76 m até o vértice 142, definido pelas coordenadas E: 809.256,890 m e N: 7.481.170,700 m com azimute  $270^{\circ} 38' 47,40''$  e distância de 51,40 m até o vértice 143, definido pelas coordenadas E: 809.205,490 m e N: 7.481.171,280 m com azimute  $275^{\circ} 24' 51,90''$  e distância de 56,59 m até o vértice 144, definido pelas coordenadas E: 809.149,150 m e N: 7.481.176,620 m com azimute  $279^{\circ} 06' 47,39''$  e distância de 266,00 m até o vértice 145, definido pelas coordenadas E: 808.886,510 m e N: 7.481.218,750 m com azimute  $279^{\circ} 59' 47,23''$  e distância de 132,44 m até o vértice 146, definido pelas coordenadas E: 808.756,080 m e N: 7.481.241,740 m com azimute  $285^{\circ} 05' 49,76''$  e distância de 35,63 m até o vértice 147, definido pelas coordenadas E: 808.721,680 m e N: 7.481.251,020 m com azimute  $288^{\circ} 30' 39,74''$  e distância de 35,72 m até o vértice 148, definido pelas coordenadas E: 808.687,810 m e N: 7.481.262,360 m com azimute  $294^{\circ} 10' 18,59''$  e distância de 42,52 m até o vértice 149, definido pelas coordenadas E: 808.649,020 m e N: 7.481.279,770 m com azimute  $296^{\circ} 33' 54,18''$  e distância de 45,97 m até o vértice 150, definido pelas coordenadas E: 808.607,900 m e N: 7.481.300,330 m com azimute  $301^{\circ} 13' 28,83''$  e distância de 66,28 m até o vértice 151, definido pelas coordenadas E: 808.551,220 m e N: 7.481.334,690 m com azimute  $306^{\circ} 16' 01,51''$  e distância de 30,23 m até o vértice 152, definido pelas coordenadas E: 808.526,850 m e N: 7.481.352,570 m com azimute  $311^{\circ} 38' 44,19''$  e distância de 31,54 m até o vértice 153, definido pelas coordenadas E: 808.503,280 m e N: 7.481.373,530 m com azimute  $315^{\circ} 09' 03,41''$  e distância de 56,36 m até o vértice 154, definido pelas coordenadas E: 808.463,530 m e N: 7.481.413,490 m com azimute  $320^{\circ} 44' 41,95''$  e distância de 195,74 m até o vértice 155, definido pelas coordenadas E: 808.339,670 m e N: 7.481.565,060 m com azimute  $319^{\circ} 44' 26,46''$  e distância de 1.135,79 m até o vértice 156,



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

definido pelas coordenadas E: 807.605,670 m e N: 7.482.431,810 m com azimute 319° 34' 51,60" e distância de 358,30 m até o vértice 157, definido pelas coordenadas E: 807.373,360 m e N: 7.482.704,590 m com azimute 318° 43' 49,60" e distância de 27,71 m até o vértice 158, definido pelas coordenadas E: 807.355,080 m e N: 7.482.725,420 m com azimute 314° 03' 07,42" e distância de 44,02 m até o vértice 159, definido pelas coordenadas E: 807.323,440 m e N: 7.482.756,030 m com azimute 309° 51' 26,73" e distância de 42,44 m até o vértice 160, definido pelas coordenadas E: 807.290,860 m e N: 7.482.783,230 m com azimute 304° 15' 13,09" e distância de 45,96 m até o vértice 161, definido pelas coordenadas E: 807.252,870 m e N: 7.482.809,100 m com azimute 300° 53' 52,38" e distância de 22,38 m até o vértice 162, definido pelas coordenadas E: 807.233,670 m e N: 7.482.820,590 m com azimute 295° 25' 20,15" e distância de 53,37 m até o vértice 163, definido pelas coordenadas E: 807.185,470 m e N: 7.482.843,500 m com azimute 288° 52' 54,47" e distância de 66,50 m até o vértice 164, definido pelas coordenadas E: 807.122,550 m e N: 7.482.865,020 m com azimute 280° 29' 54,42" e distância de 167,55 m até o vértice 165, definido pelas coordenadas E: 806.957,800 m e N: 7.482.895,550 m com azimute 283° 10' 41,94" e distância de 43,25 m até o vértice 166, definido pelas coordenadas E: 806.915,690 m e N: 7.482.905,410 m com azimute 287° 27' 45,12" e distância de 13,23 m até o vértice 167, definido pelas coordenadas E: 806.903,070 m e N: 7.482.909,380 m com azimute 296° 11' 35,66" e distância de 21,36 m até o vértice 168, definido pelas coordenadas E: 806.883,900 m e N: 7.482.918,810 m com azimute 301° 46' 12,93" e distância de 25,83 m até o vértice 169, definido pelas coordenadas E: 806.861,940 m e N: 7.482.932,410 m com azimute 309° 20' 42,47" e distância de 26,77 m até o vértice 170, definido pelas coordenadas E: 806.841,240 m e N: 7.482.949,380 m com azimute 317° 03' 41,19" e distância de 30,67 m até o vértice 171, definido pelas coordenadas E: 806.820,350 m e N: 7.482.971,830 m com azimute 326° 27' 40,99" e distância de 34,62 m até o vértice 172, definido pelas coordenadas E: 806.801,220 m e N: 7.483.000,690 m com azimute 336° 14' 48,47" e distância de 79,22 m até o vértice 173, definido pelas coordenadas E: 806.769,310 m e N: 7.483.073,200 m com azimute 331° 04' 35,03" e distância de 46,73 m até o vértice 174, definido pelas coordenadas E: 806.746,710 m e N: 7.483.114,100 m com azimute 325° 54' 55,18" e distância de 61,61 m até o vértice 175, definido pelas coordenadas E: 806.712,180 m e N: 7.483.165,130 m com azimute 319° 30' 44,62" e distância de 133,38 m até o vértice 176, definido pelas coordenadas E: 806.625,580 m e N: 7.483.266,570 m com azimute 318° 13' 07,82" e distância de 763,90 m até o vértice 177, definido pelas coordenadas E: 806.116,600 m e N: 7.483.836,210 m com azimute 316° 43' 58,90" e distância de 45,83 m até o vértice 178, definido pelas coordenadas E: 806.085,190 m e N: 7.483.869,580 m com azimute 310° 10' 54,45" e distância de 22,81 m até o vértice 179, definido pelas coordenadas E: 806.067,760 m e N: 7.483.884,300 m com azimute 302° 08' 00,21" e distância de 24,20 m até o vértice 180, definido pelas coordenadas E: 806.047,270 m e N: 7.483.897,170 m com azimute 294° 09' 39,29" e distância de 26,97 m até o vértice 181, definido pelas coordenadas E: 806.022,660 m e N: 7.483.908,210 m com azimute 287° 10' 12,66" e distância de 24,36 m até o vértice 182, definido pelas coordenadas E: 805.999,390 m e N: 7.483.915,400 m com azimute 280° 35' 49,55" e distância de 198,15 m até o vértice 183, definido pelas coordenadas E: 805.804,620 m e N: 7.483.951,840 m com azimute 283° 47' 56,24" e distância de 36,89 m até o vértice 184, definido pelas coordenadas E: 805.768,790 m e N: 7.483.960,640 m com azimute 287° 24' 12,21" e distância de 71,31 m até o vértice 185, definido pelas coordenadas E: 805.700,740 m e N: 7.483.981,970 m com azimute 292° 36' 49,25" e distância de 35,63 m até o vértice 186, definido pelas coordenadas E: 805.667,850 m e N: 7.483.995,670 m com azimute 297° 25' 17,98" e distância de 45,47 m até o vértice 187, definido pelas coordenadas E: 805.627,490 m e N: 7.484.016,610 m com azimute 295° 19' 55,25" e distância de 192,44 m até o vértice 188, definido pelas coordenadas E: 805.453,550 m e N: 7.484.098,950 m com azimute 295° 59' 21,38" e distância de 509,56 m até o vértice 189, definido pelas coordenadas E: 804.995,520 m e N: 7.484.322,240 m com azimute 293° 13' 40,83" e distância de 53,70 m até o vértice 190, definido pelas coordenadas E: 804.946,170 m e N: 7.484.343,420 m com azimute 289° 39' 02,81" e distância de 50,67 m até o vértice 191, definido pelas coordenadas E: 804.898,450 m e N: 7.484.360,460 m com azimute 284° 56' 50,13" e distância de 76,88 m até o vértice 192, definido pelas coordenadas E: 804.824,170 m e N: 7.484.380,290 m com azimute 279° 32' 13,90" e distância de 56,61 m até o vértice 193, definido pelas coordenadas E: 804.768,340 m e N: 7.484.389,670 m com azimute 276° 11' 24,25" e distância de 47,21 m até o vértice 194, definido pelas coordenadas E: 804.721,410 m e N: 7.484.394,760 m com azimute 272° 07' 37,36" e distância de 46,34 m até o vértice 195, definido pelas coordenadas E: 804.675,100 m e N: 7.484.396,480 m com azimute 271° 06' 10,25" e distância de 202,63 m até o vértice 196, definido pelas coordenadas E: 804.472,510 m e N: 7.484.400,380 m com azimute 266°



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

25' 21,60" e distância de 35,74 m até o vértice 197, definido pelas coordenadas E: 804.436,840 m e N: 7.484.398,150 m com azimute 261° 24' 05,15" e distância de 37,19 m até o vértice 198, definido pelas coordenadas E: 804.400,070 m e N: 7.484.392,590 m com azimute 257° 21' 53,40" e distância de 37,40 m até o vértice 199, definido pelas coordenadas E: 804.363,580 m e N: 7.484.384,410 m com azimute 252° 33' 28,79" e distância de 36,13 m até o vértice 200, definido pelas coordenadas E: 804.329,110 m e N: 7.484.373,580 m com azimute 246° 49' 09,93" e distância de 33,41 m até o vértice 201, definido pelas coordenadas E: 804.298,400 m e N: 7.484.360,430 m com azimute 245° 51' 43,25" e distância de 744,52 m até o vértice 202, definido pelas coordenadas E: 803.618,980 m e N: 7.484.055,970 m com azimute 239° 02' 42,55" e distância de 44,11 m até o vértice 203, definido pelas coordenadas E: 803.581,150 m e N: 7.484.033,280 m com azimute 234° 31' 34,40" e distância de 189,70 m até o vértice 204, definido pelas coordenadas E: 803.426,660 m e N: 7.483.923,190 m com azimute 228° 39' 01,19" e distância de 72,75 m até o vértice 205, definido pelas coordenadas E: 803.372,050 m e N: 7.483.875,130 m com azimute 223° 40' 51,56" e distância de 39,93 m até o vértice 206, definido pelas coordenadas E: 803.344,470 m e N: 7.483.846,250 m com azimute 217° 43' 17,98" e distância de 43,59 m até o vértice 207, definido pelas coordenadas E: 803.317,800 m e N: 7.483.811,770 m com azimute 214° 30' 24,07" e distância de 32,11 m até o vértice 208, definido pelas coordenadas E: 803.299,610 m e N: 7.483.785,310 m com azimute 208° 55' 09,40" e distância de 86,77 m até o vértice 209, definido pelas coordenadas E: 803.257,650 m e N: 7.483.709,360 m com azimute 208° 54' 50,50" e distância de 47,90 m até o vértice 210, definido pelas coordenadas E: 803.234,490 m e N: 7.483.667,430 m com azimute 208° 55' 17,18" e distância de 103,22 m até o vértice 211, definido pelas coordenadas E: 803.184,570 m e N: 7.483.577,080 m com azimute 213° 26' 41,22" e distância de 22,03 m até o vértice 212, definido pelas coordenadas E: 803.172,430 m e N: 7.483.558,700 m com azimute 218° 45' 01,57" e distância de 49,37 m até o vértice 213, definido pelas coordenadas E: 803.141,530 m e N: 7.483.520,200 m com azimute 226° 09' 14,85" e distância de 48,45 m até o vértice 214, definido pelas coordenadas E: 803.106,590 m e N: 7.483.486,640 m com azimute 233° 20' 10,98" e distância de 45,55 m até o vértice 215, definido pelas coordenadas E: 803.070,050 m e N: 7.483.459,440 m com azimute 239° 15' 46,58" e distância de 33,81 m até o vértice 216, definido pelas coordenadas E: 803.040,990 m e N: 7.483.442,160 m com azimute 245° 36' 08,15" e distância de 37,96 m até o vértice 217, definido pelas coordenadas E: 803.006,420 m e N: 7.483.426,480 m com azimute 247° 18' 05,58" e distância de 363,43 m até o vértice 218, definido pelas coordenadas E: 802.671,140 m e N: 7.483.286,240 m com azimute 247° 25' 31,12" e distância de 1.434,14 m até o vértice 219, definido pelas coordenadas E: 801.346,880 m e N: 7.482.735,690 m com azimute 253° 16' 38,14" e distância de 32,70 m até o vértice 220, definido pelas coordenadas E: 801.315,560 m e N: 7.482.726,280 m com azimute 257° 16' 01,34" e distância de 35,62 m até o vértice 221, definido pelas coordenadas E: 801.280,820 m e N: 7.482.718,430 m com azimute 263° 26' 50,80" e distância de 38,73 m até o vértice 222, definido pelas coordenadas E: 801.242,340 m e N: 7.482.714,010 m com azimute 268° 49' 59,21" e distância de 36,34 m até o vértice 223, definido pelas coordenadas E: 801.206,010 m e N: 7.482.713,270 m com azimute 275° 11' 49,92" e distância de 37,42 m até o vértice 224, definido pelas coordenadas E: 801.168,740 m e N: 7.482.716,660 m com azimute 279° 39' 51,90" e distância de 53,13 m até o vértice 225, definido pelas coordenadas E: 801.116,360 m e N: 7.482.725,580 m com azimute 286° 40' 50,30" e distância de 26,55 m até o vértice 226, definido pelas coordenadas E: 801.090,930 m e N: 7.482.733,200 m com azimute 291° 17' 13,02" e distância de 228,74 m até o vértice 227, definido pelas coordenadas E: 800.877,800 m e N: 7.482.816,240 m com azimute 283° 50' 53,59" e distância de 21,43 m até o vértice 228, definido pelas coordenadas E: 800.856,990 m e N: 7.482.821,370 m com azimute 272° 46' 58,03" e distância de 33,78 m até o vértice 229, definido pelas coordenadas E: 800.823,250 m e N: 7.482.823,010 m com azimute 262° 45' 28,64" e distância de 17,61 m até o vértice 230, definido pelas coordenadas E: 800.805,780 m e N: 7.482.820,790 m com azimute 256° 49' 12,47" e distância de 22,72 m até o vértice 231, definido pelas coordenadas E: 800.783,660 m e N: 7.482.815,610 m com azimute 248° 56' 33,27" e distância de 18,59 m até o vértice 232, definido pelas coordenadas E: 800.766,310 m e N: 7.482.808,930 m com azimute 242° 51' 34,95" e distância de 22,27 m até o vértice 233, definido pelas coordenadas E: 800.746,490 m e N: 7.482.798,770 m com azimute 231° 23' 51,18" e distância de 18,72 m até o vértice 234, definido pelas coordenadas E: 800.731,860 m e N: 7.482.787,090 m com azimute 226° 51' 01,05" e distância de 19,49 m até o vértice 235, definido pelas coordenadas E: 800.717,640 m e N: 7.482.773,760 m com azimute 219° 27' 10,38" e distância de 23,92 m até o vértice 236, definido pelas coordenadas E: 800.702,440 m e N: 7.482.755,290 m com azimute 209° 23' 02,38" e distância de 390,11 m até o vértice 237, definido pelas coordenadas E: 800.511,030 m e



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

N: 7.482.415,370 m com azimute  $218^{\circ} 06' 49,68''$  e distância de 17,04 m até o vértice 238, definido pelas coordenadas E: 800.500,510 m e N: 7.482.401,960 m com azimute  $230^{\circ} 04' 39,50''$  e distância de 18,22 m até o vértice 239, definido pelas coordenadas E: 800.486,540 m e N: 7.482.390,270 m com azimute  $242^{\circ} 17' 22,92''$  e distância de 19,91 m até o vértice 240, definido pelas coordenadas E: 800.468,910 m e N: 7.482.381,010 m com azimute  $257^{\circ} 47' 49,82''$  e distância de 19,26 m até o vértice 241, definido pelas coordenadas E: 800.450,090 m e N: 7.482.376,940 m com azimute  $266^{\circ} 58' 11,96''$  e distância de 456,31 m até o vértice 242, definido pelas coordenadas E: 799.994,420 m e N: 7.482.352,820 m com azimute  $260^{\circ} 50' 42,93''$  e distância de 14,39 m até o vértice 243, definido pelas coordenadas E: 799.980,210 m e N: 7.482.350,530 m com azimute  $252^{\circ} 34' 11,25''$  e distância de 18,39 m até o vértice 244, definido pelas coordenadas E: 799.962,660 m e N: 7.482.345,020 m com azimute  $243^{\circ} 09' 06,15''$  e distância de 19,00 m até o vértice 245, definido pelas coordenadas E: 799.945,710 m e N: 7.482.336,440 m com azimute  $234^{\circ} 29' 12,61''$  e distância de 32,61 m até o vértice 246, definido pelas coordenadas E: 799.919,170 m e N: 7.482.317,500 m com azimute  $221^{\circ} 10' 48,43''$  e distância de 436,24 m até o vértice 247, definido pelas coordenadas E: 799.631,940 m e N: 7.481.989,170 m com azimute  $320^{\circ} 09' 18,15''$  e distância de 301,73 m até o vértice 248, definido pelas coordenadas E: 799.438,620 m e N: 7.482.220,830 m com azimute  $313^{\circ} 16' 46,06''$  e distância de 200,65 m até o vértice 249, definido pelas coordenadas E: 799.292,540 m e N: 7.482.358,390 m com azimute  $311^{\circ} 57' 45,40''$  e distância de 380,86 m até o vértice 250, definido pelas coordenadas E: 799.009,340 m e N: 7.482.613,050 m com azimute  $288^{\circ} 19' 00,97''$  e distância de 49,13 m até o vértice 251, definido pelas coordenadas E: 798.962,700 m e N: 7.482.628,490 m com azimute  $296^{\circ} 10' 36,20''$  e distância de 54,77 m até o vértice 252, definido pelas coordenadas E: 798.913,550 m e N: 7.482.652,650 m com azimute  $305^{\circ} 54' 33,74''$  e distância de 45,69 m até o vértice 253, definido pelas coordenadas E: 798.876,540 m e N: 7.482.679,450 m com azimute  $346^{\circ} 44' 01,88''$  e distância de 26,89 m até o vértice 254, definido pelas coordenadas E: 798.870,370 m e N: 7.482.705,620 m com azimute  $359^{\circ} 03' 55,74''$  e distância de 36,17 m até o vértice 255, definido pelas coordenadas E: 798.869,780 m e N: 7.482.741,790 m com azimute  $348^{\circ} 07' 34,49''$  e distância de 59,39 m até o vértice 256, definido pelas coordenadas E: 798.857,560 m e N: 7.482.799,910 m com azimute  $345^{\circ} 05' 15,56''$  e distância de 67,73 m até o vértice 257, definido pelas coordenadas E: 798.840,130 m e N: 7.482.865,360 m com azimute  $2^{\circ} 04' 03,56''$  e distância de 55,16 m até o vértice 258, definido pelas coordenadas E: 798.842,120 m e N: 7.482.920,480 m com azimute  $325^{\circ} 57' 30,18''$  e distância de 20,79 m até o vértice 259, definido pelas coordenadas E: 798.830,480 m e N: 7.482.937,710 m com azimute  $316^{\circ} 11' 38,64''$  e distância de 43,77 m até o vértice 260, definido pelas coordenadas E: 798.800,180 m e N: 7.482.969,300 m com azimute  $303^{\circ} 50' 50,99''$  e distância de 109,02 m até o vértice 261, definido pelas coordenadas E: 798.709,640 m e N: 7.483.030,020 m com azimute  $294^{\circ} 57' 22,10''$  e distância de 44,44 m até o vértice 262, definido pelas coordenadas E: 798.669,350 m e N: 7.483.048,770 m com azimute  $299^{\circ} 29' 03,60''$  e distância de 92,47 m até o vértice 263, definido pelas coordenadas E: 798.588,860 m e N: 7.483.094,280 m com azimute  $288^{\circ} 34' 04,27''$  e distância de 53,17 m até o vértice 264, definido pelas coordenadas E: 798.538,460 m e N: 7.483.111,210 m com azimute  $278^{\circ} 33' 48,78''$  e distância de 91,60 m até o vértice 265, definido pelas coordenadas E: 798.447,880 m e N: 7.483.124,850 m com azimute  $285^{\circ} 49' 12,26''$  e distância de 31,40 m até o vértice 266, definido pelas coordenadas E: 798.417,670 m e N: 7.483.133,410 m com azimute  $299^{\circ} 34' 20,94''$  e distância de 25,15 m até o vértice 267, definido pelas coordenadas E: 798.395,800 m e N: 7.483.145,820 m com azimute  $327^{\circ} 17' 41,84''$  e distância de 65,02 m até o vértice 268, definido pelas coordenadas E: 798.360,670 m e N: 7.483.200,530 m com azimute  $332^{\circ} 23' 04,76''$  e distância de 74,17 m até o vértice 269, definido pelas coordenadas E: 798.326,290 m e N: 7.483.266,250 m com azimute  $324^{\circ} 33' 05,28''$  e distância de 44,83 m até o vértice 270, definido pelas coordenadas E: 798.300,290 m e N: 7.483.302,770 m com azimute  $312^{\circ} 23' 58,06''$  e distância de 27,27 m até o vértice 271, definido pelas coordenadas E: 798.280,150 m e N: 7.483.321,160 m com azimute  $299^{\circ} 54' 58,69''$  e distância de 43,53 m até o vértice 272, definido pelas coordenadas E: 798.242,420 m e N: 7.483.342,870 m com azimute  $306^{\circ} 54' 34,73''$  e distância de 46,12 m até o vértice 273, definido pelas coordenadas E: 798.205,540 m e N: 7.483.370,570 m com azimute  $315^{\circ} 23' 11,60''$  e distância de 42,97 m até o vértice 274, definido pelas coordenadas E: 798.175,360 m e N: 7.483.401,160 m com azimute  $322^{\circ} 02' 52,96''$  e distância de 47,66 m até o vértice 275, definido pelas coordenadas E: 798.146,050 m e N: 7.483.438,740 m com azimute  $311^{\circ} 28' 07,75''$  e distância de 89,55 m até o vértice 276, definido pelas coordenadas E: 798.078,950 m e N: 7.483.498,040 m com azimute  $301^{\circ} 49' 16,29''$  e distância de 115,41 m até o vértice 277, definido pelas coordenadas E: 797.980,890 m e N: 7.483.558,890 m com azimute  $308^{\circ} 13' 21,34''$  e distância de 18,22 m até o vértice 278, definido



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

pelas coordenadas E: 797.966,580 m e N: 7.483.570,160 m com azimute  $317^{\circ} 31' 19,65''$  e distância de 74,56 m até o vértice 279, definido pelas coordenadas E: 797.916,230 m e N: 7.483.625,150 m com azimute  $301^{\circ} 38' 18,70''$  e distância de 47,18 m até o vértice 280, definido pelas coordenadas E: 797.876,060 m e N: 7.483.649,900 m com azimute  $283^{\circ} 35' 19,44''$  e distância de 82,91 m até o vértice 281, definido pelas coordenadas E: 797.795,470 m e N: 7.483.669,380 m com azimute  $295^{\circ} 43' 29,18''$  e distância de 33,54 m até o vértice 282, definido pelas coordenadas E: 797.765,250 m e N: 7.483.683,940 m com azimute  $305^{\circ} 31' 49,81''$  e distância de 37,13 m até o vértice 283, definido pelas coordenadas E: 797.735,030 m e N: 7.483.705,520 m com azimute  $312^{\circ} 25' 11,51''$  e distância de 59,06 m até o vértice 284, definido pelas coordenadas E: 797.691,430 m e N: 7.483.745,360 m com azimute  $319^{\circ} 03' 12,49''$  e distância de 75,42 m até o vértice 285, definido pelas coordenadas E: 797.642,000 m e N: 7.483.802,330 m com azimute  $307^{\circ} 09' 37,70''$  e distância de 22,08 m até o vértice 286, definido pelas coordenadas E: 797.624,400 m e N: 7.483.815,670 m com azimute  $293^{\circ} 45' 56,48''$  e distância de 44,04 m até o vértice 287, definido pelas coordenadas E: 797.584,090 m e N: 7.483.833,420 m com azimute  $279^{\circ} 29' 29,55''$  e distância de 61,25 m até o vértice 288, definido pelas coordenadas E: 797.523,680 m e N: 7.483.843,520 m com azimute  $303^{\circ} 34' 18,66''$  e distância de 24,20 m até o vértice 289, definido pelas coordenadas E: 797.503,520 m e N: 7.483.856,900 m com azimute  $312^{\circ} 39' 29,15''$  e distância de 46,72 m até o vértice 290, definido pelas coordenadas E: 797.469,160 m e N: 7.483.888,560 m com azimute  $319^{\circ} 04' 52,25''$  e distância de 78,09 m até o vértice 291, definido pelas coordenadas E: 797.418,010 m e N: 7.483.947,570 m com azimute  $326^{\circ} 38' 50,38''$  e distância de 71,59 m até o vértice 292, definido pelas coordenadas E: 797.378,650 m e N: 7.484.007,370 m com azimute  $331^{\circ} 18' 10,84''$  e distância de 50,73 m até o vértice 293, definido pelas coordenadas E: 797.354,290 m e N: 7.484.051,870 m com azimute  $322^{\circ} 02' 54,74''$  e distância de 97,90 m até o vértice 294, definido pelas coordenadas E: 797.294,080 m e N: 7.484.129,070 m com azimute  $309^{\circ} 32' 29,18''$  e distância de 30,55 m até o vértice 295, definido pelas coordenadas E: 797.270,520 m e N: 7.484.148,520 m com azimute  $302^{\circ} 31' 44,91''$  e distância de 105,41 m até o vértice 296, definido pelas coordenadas E: 797.181,650 m e N: 7.484.205,200 m com azimute  $298^{\circ} 26' 21,11''$  e distância de 163,14 m até o vértice 297, definido pelas coordenadas E: 797.038,200 m e N: 7.484.282,890 m com azimute  $311^{\circ} 20' 32,34''$  e distância de 88,23 m até o vértice 298, definido pelas coordenadas E: 796.971,960 m e N: 7.484.341,170 m com azimute  $303^{\circ} 03' 31,86''$  e distância de 98,19 m até o vértice 299, definido pelas coordenadas E: 796.889,670 m e N: 7.484.394,730 m com azimute  $309^{\circ} 46' 11,09''$  e distância de 51,20 m até o vértice 300, definido pelas coordenadas E: 796.850,320 m e N: 7.484.427,480 m com azimute  $321^{\circ} 13' 41,97''$  e distância de 35,20 m até o vértice 301, definido pelas coordenadas E: 796.828,280 m e N: 7.484.454,920 m com azimute  $344^{\circ} 27' 36,32''$  e distância de 13,59 m até o vértice 302, definido pelas coordenadas E: 796.824,640 m e N: 7.484.468,010 m com azimute  $301^{\circ} 24' 28,84''$  e distância de 41,58 m até o vértice 303, definido pelas coordenadas E: 796.789,150 m e N: 7.484.489,680 m com azimute  $289^{\circ} 28' 50,11''$  e distância de 85,43 m até o vértice 304, definido pelas coordenadas E: 796.708,610 m e N: 7.484.518,170 m com azimute  $282^{\circ} 12' 29,40''$  e distância de 41,28 m até o vértice 305, definido pelas coordenadas E: 796.668,260 m e N: 7.484.526,900 m com azimute  $278^{\circ} 08' 50,93''$  e distância de 121,22 m até o vértice 306, definido pelas coordenadas E: 796.548,260 m e N: 7.484.544,080 m com azimute  $297^{\circ} 57' 56,75''$  e distância de 26,53 m até o vértice 307, definido pelas coordenadas E: 796.524,830 m e N: 7.484.556,520 m com azimute  $314^{\circ} 23' 20,00''$  e distância de 102,10 m até o vértice 308, definido pelas coordenadas E: 796.451,870 m e N: 7.484.627,940 m com azimute  $296^{\circ} 42' 40,42''$  e distância de 50,83 m até o vértice 309, definido pelas coordenadas E: 796.406,460 m e N: 7.484.650,790 m com azimute  $281^{\circ} 34' 21,78''$  e distância de 27,37 m até o vértice 310, definido pelas coordenadas E: 796.379,650 m e N: 7.484.656,280 m com azimute  $272^{\circ} 55' 28,68''$  e distância de 120,93 m até o vértice 311, definido pelas coordenadas E: 796.258,880 m e N: 7.484.662,450 m com azimute  $280^{\circ} 31' 34,45''$  e distância de 54,63 m até o vértice 312, definido pelas coordenadas E: 796.205,170 m e N: 7.484.672,430 m com azimute  $275^{\circ} 17' 12,08''$  e distância de 80,96 m até o vértice 313, definido pelas coordenadas E: 796.124,550 m e N: 7.484.679,890 m com azimute  $282^{\circ} 14' 32,39''$  e distância de 41,22 m até o vértice 314, definido pelas coordenadas E: 796.084,270 m e N: 7.484.688,630 m com azimute  $290^{\circ} 09' 00,48''$  e distância de 42,79 m até o vértice 315, definido pelas coordenadas E: 796.044,100 m e N: 7.484.703,370 m com azimute  $294^{\circ} 02' 19,41''$  e distância de 71,73 m até o vértice 316, definido pelas coordenadas E: 795.978,590 m e N: 7.484.732,590 m com azimute  $297^{\circ} 39' 19,80''$  e distância de 149,69 m até o vértice 317, definido pelas coordenadas E: 795.846,000 m e N: 7.484.802,070 m com azimute  $286^{\circ} 16' 20,06''$  e distância de 41,90 m até o vértice 318, definido pelas coordenadas E: 795.805,780 m e N: 7.484.813,810 m com azimute  $279^{\circ} 29' 11,49''$  e distância



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

de 54,49 m até o vértice 319, definido pelas coordenadas E: 795.752,040 m e N: 7.484.822,790 m com azimute  $288^{\circ} 35' 05,77''$  e distância de 26,58 m até o vértice 320, definido pelas coordenadas E: 795.726,850 m e N: 7.484.831,260 m com azimute  $303^{\circ} 47' 35,89''$  e distância de 60,03 m até o vértice 321, definido pelas coordenadas E: 795.676,960 m e N: 7.484.864,650 m com azimute  $275^{\circ} 54' 42,93''$  e distância de 54,37 m até o vértice 322, definido pelas coordenadas E: 795.622,880 m e N: 7.484.870,250 m com azimute  $286^{\circ} 52' 54,72''$  e distância de 145,14 m até o vértice 323, definido pelas coordenadas E: 795.483,990 m e N: 7.484.912,400 m com azimute  $267^{\circ} 26' 23,09''$  e distância de 48,58 m até o vértice 324, definido pelas coordenadas E: 795.435,460 m e N: 7.484.910,230 m com azimute  $1^{\circ} 38' 59,73''$  e distância de 20,84 m até o vértice 325, definido pelas coordenadas E: 795.436,060 m e N: 7.484.931,060 m com azimute  $266^{\circ} 29' 20,46''$  e distância de 34,45 m até o vértice 326, definido pelas coordenadas E: 795.401,670 m e N: 7.484.928,950 m com azimute  $308^{\circ} 13' 11,41''$  e distância de 56,54 m até o vértice 327, definido pelas coordenadas E: 795.357,250 m e N: 7.484.963,930 m com azimute  $312^{\circ} 03' 32,34''$  e distância de 21,36 m até o vértice 328, definido pelas coordenadas E: 795.341,390 m e N: 7.484.978,240 m com azimute  $303^{\circ} 44' 44,11''$  e distância de 17,17 m até o vértice 329, definido pelas coordenadas E: 795.327,110 m e N: 7.484.987,780 m com azimute  $280^{\circ} 50' 59,38''$  e distância de 33,95 m até o vértice 330, definido pelas coordenadas E: 795.293,770 m e N: 7.484.994,170 m com azimute  $274^{\circ} 59' 24,53''$  e distância de 92,43 m até o vértice 331, definido pelas coordenadas E: 795.201,690 m e N: 7.485.002,210 m com azimute  $282^{\circ} 19' 45,33''$  e distância de 37,37 m até o vértice 332, definido pelas coordenadas E: 795.165,180 m e N: 7.485.010,190 m com azimute  $272^{\circ} 39' 19,40''$  e distância de 34,97 m até o vértice 333, definido pelas coordenadas E: 795.130,250 m e N: 7.485.011,810 m com azimute  $269^{\circ} 06' 35,98''$  e distância de 95,28 m até o vértice 334, definido pelas coordenadas E: 795.034,980 m e N: 7.485.010,330 m com azimute  $242^{\circ} 10' 05,05''$  e distância de 30,54 m até o vértice 335, definido pelas coordenadas E: 795.007,970 m e N: 7.484.996,070 m com azimute  $299^{\circ} 47' 21,45''$  e distância de 25,60 m até o vértice 336, definido pelas coordenadas E: 794.985,750 m e N: 7.485.008,790 m com azimute  $281^{\circ} 22' 28,94''$  e distância de 24,29 m até o vértice 337, definido pelas coordenadas E: 794.961,940 m e N: 7.485.013,580 m com azimute  $270^{\circ} 03' 40,18''$  e distância de 93,68 m até o vértice 338, definido pelas coordenadas E: 794.868,260 m e N: 7.485.013,680 m com azimute  $281^{\circ} 10' 24,71''$  e distância de 90,62 m até o vértice 339, definido pelas coordenadas E: 794.779,360 m e N: 7.485.031,240 m com azimute  $284^{\circ} 18' 53,78''$  e distância de 103,21 m até o vértice 340, definido pelas coordenadas E: 794.679,350 m e N: 7.485.056,760 m com azimute  $270^{\circ} 03' 49,27''$  e distância de 26,99 m até o vértice 341, definido pelas coordenadas E: 794.652,360 m e N: 7.485.056,790 m com azimute  $252^{\circ} 36' 36,66''$  e distância de 58,25 m até o vértice 342, definido pelas coordenadas E: 794.596,770 m e N: 7.485.039,380 m com azimute  $270^{\circ} 04' 38,36''$  e distância de 22,23 m até o vértice 343, definido pelas coordenadas E: 794.574,540 m e N: 7.485.039,410 m com azimute  $302^{\circ} 24' 37,44''$  e distância de 56,38 m até o vértice 344, definido pelas coordenadas E: 794.526,940 m e N: 7.485.069,630 m com azimute  $276^{\circ} 04' 08,62''$  e distância de 121,35 m até o vértice 345, definido pelas coordenadas E: 794.406,270 m e N: 7.485.082,460 m com azimute  $270^{\circ} 46' 49,13''$  e distância de 127,03 m até o vértice 346, definido pelas coordenadas E: 794.279,250 m e N: 7.485.084,190 m com azimute  $325^{\circ} 48' 42,47''$  e distância de 90,28 m até o vértice 347, definido pelas coordenadas E: 794.228,520 m e N: 7.485.158,870 m com azimute  $335^{\circ} 49' 56,84''$  e distância de 139,30 m até o vértice 348, definido pelas coordenadas E: 794.171,490 m e N: 7.485.285,960 m com azimute  $292^{\circ} 59' 43,77''$  e distância de 44,82 m até o vértice 349, definido pelas coordenadas E: 794.130,230 m e N: 7.485.303,470 m com azimute  $297^{\circ} 28' 20,38''$  e distância de 48,30 m até o vértice 350, definido pelas coordenadas E: 794.087,380 m e N: 7.485.325,750 m com azimute  $307^{\circ} 28' 00,52''$  e distância de 33,98 m até o vértice 351, definido pelas coordenadas E: 794.060,410 m e N: 7.485.346,420 m com azimute  $347^{\circ} 04' 09,29''$  e distância de 42,36 m até o vértice 352, definido pelas coordenadas E: 794.050,930 m e N: 7.485.387,710 m com azimute  $61^{\circ} 37' 10,39''$  e distância de 43,34 m até o vértice 353, definido pelas coordenadas E: 794.089,060 m e N: 7.485.408,310 m com azimute  $65^{\circ} 37' 08,65''$  e distância de 76,74 m até o vértice 354, definido pelas coordenadas E: 794.158,960 m e N: 7.485.439,990 m com azimute  $79^{\circ} 10' 06,68''$  e distância de 42,04 m até o vértice 355, definido pelas coordenadas E: 794.200,250 m e N: 7.485.447,890 m com azimute  $59^{\circ} 35' 41,10''$  e distância de 31,32 m até o vértice 356, definido pelas coordenadas E: 794.227,260 m e N: 7.485.463,740 m com azimute  $41^{\circ} 53' 10,42''$  e distância de 40,49 m até o vértice 357, definido pelas coordenadas E: 794.254,290 m e N: 7.485.493,880 m com azimute  $338^{\circ} 15' 24,03''$  e distância de 25,64 m até o vértice 358, definido pelas coordenadas E: 794.244,790 m e N: 7.485.517,700 m com azimute  $274^{\circ} 49' 48,75''$  e distância de 76,48 m até o vértice 359, definido pelas coordenadas E: 794.168,580 m e N: 7.485.524,140 m



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

com azimute  $303^{\circ} 44' 44,11''$  e distância de 34,35 m até o vértice 360, definido pelas coordenadas E: 794.140,020 m e N: 7.485.543,220 m com azimute  $344^{\circ} 48' 31,36''$  e distância de 36,22 m até o vértice 361, definido pelas coordenadas E: 794.130,530 m e N: 7.485.578,170 m com azimute  $0^{\circ} 03' 49,27''$  e distância de 26,99 m até o vértice 362, definido pelas coordenadas E: 794.130,560 m e N: 7.485.605,160 m com azimute  $24^{\circ} 50' 24,98''$  e distância de 22,73 m até o vértice 363, definido pelas coordenadas E: 794.140,110 m e N: 7.485.625,790 m com azimute  $14^{\circ} 53' 23,21''$  e distância de 55,85 m até o vértice 364, definido pelas coordenadas E: 794.154,460 m e N: 7.485.679,760 m com azimute  $1^{\circ} 23' 33,65''$  e distância de 68,30 m até o vértice 365, definido pelas coordenadas E: 794.156,120 m e N: 7.485.748,040 m com azimute  $11^{\circ} 33' 41,27''$  e distância de 95,60 m até o vértice 366, definido pelas coordenadas E: 794.175,280 m e N: 7.485.841,700 m com azimute  $23^{\circ} 22' 15,89''$  e distância de 69,35 m até o vértice 367, definido pelas coordenadas E: 794.202,790 m e N: 7.485.905,360 m com azimute  $14^{\circ} 44' 12,29''$  e distância de 29,96 m até o vértice 368, definido pelas coordenadas E: 794.210,410 m e N: 7.485.934,330 m com azimute  $32^{\circ} 17' 20,66''$  e distância de 43,67 m até o vértice 369, definido pelas coordenadas E: 794.233,740 m e N: 7.485.971,250 m com azimute  $34^{\circ} 54' 54,58''$  e distância de 54,35 m até o vértice 370, definido pelas coordenadas E: 794.264,850 m e N: 7.486.015,820 m com azimute  $28^{\circ} 24' 54,82''$  e distância de 25,76 m até o vértice 371, definido pelas coordenadas E: 794.277,110 m e N: 7.486.038,480 m com azimute  $42^{\circ} 26' 42,60''$  e distância de 95,97 m até o vértice 372, definido pelas coordenadas E: 794.341,880 m e N: 7.486.109,300 m com azimute  $39^{\circ} 05' 45,49''$  e distância de 78,99 m até o vértice 373, definido pelas coordenadas E: 794.391,690 m e N: 7.486.170,600 m com azimute  $13^{\circ} 03' 21,20''$  e distância de 63,08 m até o vértice 374, definido pelas coordenadas E: 794.405,940 m e N: 7.486.232,050 m com azimute  $349^{\circ} 27' 04,40''$  e distância de 21,85 m até o vértice 375, definido pelas coordenadas E: 794.401,940 m e N: 7.486.253,530 m com azimute  $312^{\circ} 13' 29,46''$  e distância de 44,98 m até o vértice 376, definido pelas coordenadas E: 794.368,630 m e N: 7.486.283,760 m com azimute  $293^{\circ} 04' 05,74''$  e distância de 31,75 m até o vértice 377, definido pelas coordenadas E: 794.339,420 m e N: 7.486.296,200 m com azimute  $287^{\circ} 41' 09,93''$  e distância de 37,26 m até o vértice 378, definido pelas coordenadas E: 794.303,920 m e N: 7.486.307,520 m com azimute  $282^{\circ} 06' 25,01''$  e distância de 68,94 m até o vértice 379, definido pelas coordenadas E: 794.236,510 m e N: 7.486.321,980 m com azimute  $295^{\circ} 22' 54,09''$  e distância de 79,04 m até o vértice 380, definido pelas coordenadas E: 794.165,100 m e N: 7.486.355,860 m com azimute  $305^{\circ} 43' 19,33''$  e distância de 92,85 m até o vértice 381, definido pelas coordenadas E: 794.089,720 m e N: 7.486.410,070 m com azimute  $308^{\circ} 31' 53,59''$  e distância de 54,42 m até o vértice 382, definido pelas coordenadas E: 794.047,150 m e N: 7.486.443,970 m com azimute  $303^{\circ} 23' 48,60''$  e distância de 22,22 m até o vértice 383, definido pelas coordenadas E: 794.028,600 m e N: 7.486.456,200 m com azimute  $316^{\circ} 00' 09,27''$  e distância de 28,29 m até o vértice 384, definido pelas coordenadas E: 794.008,950 m e N: 7.486.476,550 m com azimute  $300^{\circ} 37' 43,57''$  e distância de 31,68 m até o vértice 385, definido pelas coordenadas E: 793.981,690 m e N: 7.486.492,690 m com azimute  $313^{\circ} 23' 50,29''$  e distância de 38,93 m até o vértice 386, definido pelas coordenadas E: 793.953,400 m e N: 7.486.519,440 m com azimute  $303^{\circ} 51' 56,18''$  e distância de 58,84 m até o vértice 387, definido pelas coordenadas E: 793.904,540 m e N: 7.486.552,230 m com azimute  $297^{\circ} 03' 19,51''$  e distância de 58,52 m até o vértice 388, definido pelas coordenadas E: 793.852,420 m e N: 7.486.578,850 m com azimute  $290^{\circ} 26' 29,04''$  e distância de 24,57 m até o vértice 389, definido pelas coordenadas E: 793.829,400 m e N: 7.486.587,430 m com azimute  $299^{\circ} 54' 25,93''$  e distância de 35,90 m até o vértice 390, definido pelas coordenadas E: 793.798,280 m e N: 7.486.605,330 m com azimute  $295^{\circ} 34' 32,39''$  e distância de 130,27 m até o vértice 391, definido pelas coordenadas E: 793.680,770 m e N: 7.486.661,570 m com azimute  $291^{\circ} 01' 21,30''$  e distância de 79,92 m até o vértice 392, definido pelas coordenadas E: 793.606,170 m e N: 7.486.690,240 m com azimute  $312^{\circ} 34' 29,65''$  e distância de 77,54 m até o vértice 393, definido pelas coordenadas E: 793.549,070 m e N: 7.486.742,700 m com azimute  $321^{\circ} 41' 30,55''$  e distância de 48,61 m até o vértice 394, definido pelas coordenadas E: 793.518,940 m e N: 7.486.780,840 m com azimute  $296^{\circ} 21' 43,71''$  e distância de 68,19 m até o vértice 395, definido pelas coordenadas E: 793.457,840 m e N: 7.486.811,120 m com azimute  $14^{\circ} 05' 59,70''$  e distância de 65,47 m até o vértice 396, definido pelas coordenadas E: 793.473,790 m e N: 7.486.874,620 m com azimute  $25^{\circ} 41' 37,32''$  e distância de 9,41 m até o vértice 397, definido pelas coordenadas E: 793.477,870 m e N: 7.486.883,100 m com azimute  $14^{\circ} 59' 50,69''$  e distância de 29,64 m até o vértice 398, definido pelas coordenadas E: 793.485,540 m e N: 7.486.911,730 m com azimute  $25^{\circ} 09' 44,49''$  e distância de 38,55 m até o vértice 399, definido pelas coordenadas E: 793.501,930 m e N: 7.486.946,620 m com azimute  $31^{\circ} 53' 28,07''$  e distância de 31,89 m até o vértice 400, definido pelas coordenadas E:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

793.518,780 m e N: 7.486.973,700 m com azimute 35° 56' 57,80" e distância de 31,87 m até o vértice 401, definido pelas coordenadas E: 793.537,490 m e N: 7.486.999,500 m com azimute 51° 58' 15,27" e distância de 40,43 m até o vértice 402, definido pelas coordenadas E: 793.569,340 m e N: 7.487.024,410 m com azimute 63° 32' 34,61" e distância de 40,33 m até o vértice 403, definido pelas coordenadas E: 793.605,450 m e N: 7.487.042,380 m com azimute 47° 57' 36,89" e distância de 20,26 m até o vértice 404, definido pelas coordenadas E: 793.620,500 m e N: 7.487.055,950 m com azimute 21° 06' 17,42" e distância de 16,50 m até o vértice 405, definido pelas coordenadas E: 793.626,440 m e N: 7.487.071,340 m com azimute 42° 11' 50,72" e distância de 44,98 m até o vértice 406, definido pelas coordenadas E: 793.656,650 m e N: 7.487.104,660 m com azimute 75° 19' 51,65" e distância de 32,07 m até o vértice 407, definido pelas coordenadas E: 793.687,670 m e N: 7.487.112,780 m com azimute 65° 51' 15,01" e distância de 62,51 m até o vértice 408, definido pelas coordenadas E: 793.744,710 m e N: 7.487.138,350 m com azimute 58° 24' 42,33" e distância de 25,33 m até o vértice 409, definido pelas coordenadas E: 793.766,290 m e N: 7.487.151,620 m com azimute 33° 35' 44,46" e distância de 42,09 m até o vértice 410, definido pelas coordenadas E: 793.789,580 m e N: 7.487.186,680 m com azimute 28° 29' 26,34" e distância de 25,95 m até o vértice 411, definido pelas coordenadas E: 793.801,960 m e N: 7.487.209,490 m com azimute 53° 40' 53,36" e distância de 11,43 m até o vértice 412, definido pelas coordenadas E: 793.811,170 m e N: 7.487.216,260 m com azimute 23° 02' 06,16" e distância de 23,46 m até o vértice 413, definido pelas coordenadas E: 793.820,350 m e N: 7.487.237,850 m com azimute 54° 31' 32,57" e distância de 40,98 m até o vértice 414, definido pelas coordenadas E: 793.853,720 m e N: 7.487.261,630 m com azimute 70° 52' 17,40" e distância de 38,66 m até o vértice 415, definido pelas coordenadas E: 793.890,250 m e N: 7.487.274,300 m com azimute 36° 56' 31,41" e distância de 39,70 m até o vértice 416, definido pelas coordenadas E: 793.914,110 m e N: 7.487.306,030 m com azimute 90° 25' 23,26" e distância de 36,56 m até o vértice 417, definido pelas coordenadas E: 793.950,670 m e N: 7.487.305,760 m com azimute 86° 52' 41,19" e distância de 43,33 m até o vértice 418, definido pelas coordenadas E: 793.993,940 m e N: 7.487.308,120 m com azimute 75° 43' 13,49" e distância de 46,83 m até o vértice 419, definido pelas coordenadas E: 794.039,320 m e N: 7.487.319,670 m com azimute 62° 32' 16,27" e distância de 72,84 m até o vértice 420, definido pelas coordenadas E: 794.103,950 m e N: 7.487.353,260 m com azimute 65° 28' 44,71" e distância de 43,13 m até o vértice 421, definido pelas coordenadas E: 794.143,190 m e N: 7.487.371,160 m com azimute 324° 08' 44,93" e distância de 18,73 m até o vértice 422, definido pelas coordenadas E: 794.132,220 m e N: 7.487.386,340 m com azimute 247° 52' 07,25" e distância de 40,96 m até o vértice 423, definido pelas coordenadas E: 794.094,280 m e N: 7.487.370,910 m com azimute 235° 46' 55,55" e distância de 43,05 m até o vértice 424, definido pelas coordenadas E: 794.058,680 m e N: 7.487.346,700 m com azimute 254° 41' 46,42" e distância de 51,64 m até o vértice 425, definido pelas coordenadas E: 794.008,870 m e N: 7.487.333,070 m com azimute 269° 27' 13,43" e distância de 17,83 m até o vértice 426, definido pelas coordenadas E: 793.991,040 m e N: 7.487.332,900 m com azimute 254° 07' 56,18" e distância de 17,23 m até o vértice 427, definido pelas coordenadas E: 793.974,470 m e N: 7.487.328,190 m com azimute 277° 35' 44,24" e distância de 38,66 m até o vértice 428, definido pelas coordenadas E: 793.936,150 m e N: 7.487.333,300 m com azimute 263° 37' 47,25" e distância de 37,94 m até o vértice 429, definido pelas coordenadas E: 793.898,440 m e N: 7.487.329,090 m com azimute 269° 04' 50,21" e distância de 21,81 m até o vértice 430, definido pelas coordenadas E: 793.876,630 m e N: 7.487.328,740 m com azimute 254° 41' 42,32" e distância de 61,56 m até o vértice 431, definido pelas coordenadas E: 793.817,250 m e N: 7.487.312,490 m com azimute 258° 17' 19,53" e distância de 38,92 m até o vértice 432, definido pelas coordenadas E: 793.779,140 m e N: 7.487.304,590 m com azimute 301° 01' 32,65" e distância de 22,20 m até o vértice 433, definido pelas coordenadas E: 793.760,120 m e N: 7.487.316,030 m com azimute 269° 14' 54,36" e distância de 9,91 m até o vértice 434, definido pelas coordenadas E: 793.750,210 m e N: 7.487.315,900 m com azimute 325° 18' 33,35" e distância de 24,62 m até o vértice 435, definido pelas coordenadas E: 793.736,200 m e N: 7.487.336,140 m com azimute 341° 50' 51,73" e distância de 43,59 m até o vértice 436, definido pelas coordenadas E: 793.722,620 m e N: 7.487.377,560 m com azimute 336° 35' 52,11" e distância de 37,69 m até o vértice 437, definido pelas coordenadas E: 793.707,650 m e N: 7.487.412,150 m com azimute 357° 39' 35,60" e distância de 12,49 m até o vértice 438, definido pelas coordenadas E: 793.707,140 m e N: 7.487.424,630 m com azimute 340° 35' 53,25" e distância de 7,50 m até o vértice 439, definido pelas coordenadas E: 793.704,650 m e N: 7.487.431,700 m com azimute 2° 45' 05,78" e distância de 62,49 m até o vértice 440, definido pelas coordenadas E: 793.707,650 m e N: 7.487.494,120 m com azimute 357° 10' 18,96" e distância de 30,00 m até o



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

vértice 441, definido pelas coordenadas E: 793.706,170 m e N: 7.487.524,080 m com azimute 351° 25' 39,78" e distância de 51,86 m até o vértice 442, definido pelas coordenadas E: 793.698,440 m e N: 7.487.575,360 m com azimute 359° 41' 37,22" e distância de 48,63 m até o vértice 443, definido pelas coordenadas E: 793.698,180 m e N: 7.487.623,990 m com azimute 21° 15' 10,96" e distância de 58,40 m até o vértice 444, definido pelas coordenadas E: 793.719,350 m e N: 7.487.678,420 m com azimute 11° 00' 24,24" e distância de 73,38 m até o vértice 445, definido pelas coordenadas E: 793.733,360 m e N: 7.487.750,450 m com azimute 16° 05' 00,87" e distância de 43,86 m até o vértice 446, definido pelas coordenadas E: 793.745,510 m e N: 7.487.792,590 m com azimute 21° 49' 43,92" e distância de 42,63 m até o vértice 447, definido pelas coordenadas E: 793.761,360 m e N: 7.487.832,160 m com azimute 18° 43' 28,28" e distância de 58,19 m até o vértice 448, definido pelas coordenadas E: 793.780,040 m e N: 7.487.887,270 m com azimute 27° 51' 47,90" e distância de 61,39 m até o vértice 449, definido pelas coordenadas E: 793.808,730 m e N: 7.487.941,540 m com azimute 41° 34' 40,82" e distância de 36,84 m até o vértice 450, definido pelas coordenadas E: 793.833,180 m e N: 7.487.969,100 m com azimute 22° 14' 13,16" e distância de 20,03 m até o vértice 451, definido pelas coordenadas E: 793.840,760 m e N: 7.487.987,640 m com azimute 57° 09' 40,94" e distância de 24,64 m até o vértice 452, definido pelas coordenadas E: 793.861,460 m e N: 7.488.001,000 m com azimute 46° 17' 04,70" e distância de 18,61 m até o vértice 453, definido pelas coordenadas E: 793.874,910 m e N: 7.488.013,860 m com azimute 34° 43' 54,10" e distância de 15,87 m até o vértice 454, definido pelas coordenadas E: 793.883,950 m e N: 7.488.026,900 m com azimute 53° 11' 33,53" e distância de 23,82 m até o vértice 455, definido pelas coordenadas E: 793.903,020 m e N: 7.488.041,170 m com azimute 12° 35' 38,48" e distância de 8,58 m até o vértice 456, definido pelas coordenadas E: 793.904,890 m e N: 7.488.049,540 m com azimute 234° 13' 20,48" e distância de 61,06 m até o vértice 457, definido pelas coordenadas E: 793.855,350 m e N: 7.488.013,840 m com azimute 220° 48' 24,64" e distância de 55,03 m até o vértice 458, definido pelas coordenadas E: 793.819,390 m e N: 7.487.972,190 m com azimute 231° 13' 09,23" e distância de 31,07 m até o vértice 459, definido pelas coordenadas E: 793.795,170 m e N: 7.487.952,730 m com azimute 264° 05' 41,39" e distância de 20,22 m até o vértice 460, definido pelas coordenadas E: 793.775,060 m e N: 7.487.950,650 m com azimute 206° 37' 18,20" e distância de 90,43 m até o vértice 461, definido pelas coordenadas E: 793.734,540 m e N: 7.487.869,810 m com azimute 221° 55' 41,09" e distância de 34,57 m até o vértice 462, definido pelas coordenadas E: 793.711,440 m e N: 7.487.844,090 m com azimute 203° 54' 05,40" e distância de 32,43 m até o vértice 463, definido pelas coordenadas E: 793.698,300 m e N: 7.487.814,440 m com azimute 185° 57' 54,19" e distância de 30,02 m até o vértice 464, definido pelas coordenadas E: 793.695,180 m e N: 7.487.784,580 m com azimute 201° 09' 10,68" e distância de 62,35 m até o vértice 465, definido pelas coordenadas E: 793.672,680 m e N: 7.487.726,430 m com azimute 192° 04' 31,04" e distância de 43,17 m até o vértice 466, definido pelas coordenadas E: 793.663,650 m e N: 7.487.684,220 m com azimute 198° 07' 37,26" e distância de 36,48 m até o vértice 467, definido pelas coordenadas E: 793.652,300 m e N: 7.487.649,550 m com azimute 180° 16' 32,63" e distância de 81,04 m até o vértice 468, definido pelas coordenadas E: 793.651,910 m e N: 7.487.568,510 m com azimute 172° 22' 29,97" e distância de 27,43 m até o vértice 469, definido pelas coordenadas E: 793.655,550 m e N: 7.487.541,320 m com azimute 185° 36' 14,15" e distância de 21,91 m até o vértice 470, definido pelas coordenadas E: 793.653,410 m e N: 7.487.519,510 m com azimute 181° 09' 41,34" e distância de 32,07 m até o vértice 471, definido pelas coordenadas E: 793.652,760 m e N: 7.487.487,450 m com azimute 191° 33' 05,07" e distância de 10,24 m até o vértice 472, definido pelas coordenadas E: 793.650,710 m e N: 7.487.477,420 m com azimute 180° 02' 56,07" e distância de 23,43 m até o vértice 473, definido pelas coordenadas E: 793.650,690 m e N: 7.487.453,990 m com azimute 203° 49' 01,07" e distância de 41,97 m até o vértice 474, definido pelas coordenadas E: 793.633,740 m e N: 7.487.415,590 m com azimute 181° 10' 04,00" e distância de 34,35 m até o vértice 475, definido pelas coordenadas E: 793.633,040 m e N: 7.487.381,250 m com azimute 196° 50' 35,43" e distância de 55,67 m até o vértice 476, definido pelas coordenadas E: 793.616,910 m e N: 7.487.327,970 m com azimute 228° 18' 55,70" e distância de 63,46 m até o vértice 477, definido pelas coordenadas E: 793.569,520 m e N: 7.487.285,770 m com azimute 243° 30' 03,97" e distância de 42,61 m até o vértice 478, definido pelas coordenadas E: 793.531,390 m e N: 7.487.266,760 m com azimute 256° 33' 33,83" e distância de 40,83 m até o vértice 479, definido pelas coordenadas E: 793.491,680 m e N: 7.487.257,270 m com azimute 283° 03' 57,62" e distância de 6,02 m até o vértice 480, definido pelas coordenadas E: 793.485,820 m e N: 7.487.258,630 m com azimute 245° 43' 55,47" e distância de 18,86 m até o vértice 481, definido pelas coordenadas E: 793.468,630 m e N: 7.487.250,880 m com azimute 198°



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

38' 25,44" e distância de 42,33 m até o vértice 482, definido pelas coordenadas E: 793.455,100 m e N: 7.487.210,770 m com azimute 170° 00' 49,46" e distância de 9,17 m até o vértice 483, definido pelas coordenadas E: 793.456,690 m e N: 7.487.201,740 m com azimute 203° 58' 59,84" e distância de 97,89 m até o vértice 484, definido pelas coordenadas E: 793.416,900 m e N: 7.487.112,300 m com azimute 222° 33' 28,08" e distância de 107,03 m até o vértice 485, definido pelas coordenadas E: 793.344,510 m e N: 7.487.033,460 m com azimute 216° 47' 55,16" e distância de 128,68 m até o vértice 486, definido pelas coordenadas E: 793.267,430 m e N: 7.486.930,420 m com azimute 236° 44' 58,08" e distância de 12,29 m até o vértice 487, definido pelas coordenadas E: 793.257,150 m e N: 7.486.923,680 m com azimute 210° 47' 45,82" e distância de 10,55 m até o vértice 488, definido pelas coordenadas E: 793.251,750 m e N: 7.486.914,620 m com azimute 251° 24' 58,43" e distância de 18,26 m até o vértice 489, definido pelas coordenadas E: 793.234,440 m e N: 7.486.908,800 m com azimute 236° 45' 43,85" e distância de 27,06 m até o vértice 490, definido pelas coordenadas E: 793.211,810 m e N: 7.486.893,970 m com azimute 288° 29' 36,94" e distância de 40,16 m até o vértice 491, definido pelas coordenadas E: 793.173,720 m e N: 7.486.906,710 m com azimute 305° 57' 08,74" e distância de 15,74 m até o vértice 492, definido pelas coordenadas E: 793.160,980 m e N: 7.486.915,950 m com azimute 277° 21' 44,10" e distância de 27,86 m até o vértice 493, definido pelas coordenadas E: 793.133,350 m e N: 7.486.919,520 m com azimute 281° 43' 36,01" e distância de 61,21 m até o vértice 494, definido pelas coordenadas E: 793.073,420 m e N: 7.486.931,960 m com azimute 288° 12' 41,68" e distância de 78,68 m até o vértice 495, definido pelas coordenadas E: 792.998,680 m e N: 7.486.956,550 m com azimute 301° 05' 32,98" e distância de 27,48 m até o vértice 496, definido pelas coordenadas E: 792.975,150 m e N: 7.486.970,740 m com azimute 288° 22' 58,55" e distância de 45,28 m até o vértice 497, definido pelas coordenadas E: 792.932,180 m e N: 7.486.985,020 m com azimute 299° 01' 46,68" e distância de 15,60 m até o vértice 498, definido pelas coordenadas E: 792.918,540 m e N: 7.486.992,590 m com azimute 287° 11' 33,16" e distância de 65,19 m até o vértice 499, definido pelas coordenadas E: 792.856,260 m e N: 7.487.011,860 m com azimute 298° 18' 02,72" e distância de 37,50 m até o vértice 500, definido pelas coordenadas E: 792.823,240 m e N: 7.487.029,640 m com azimute 288° 04' 50,20" e distância de 47,04 m até o vértice 501, definido pelas coordenadas E: 792.778,520 m e N: 7.487.044,240 m com azimute 293° 04' 38,03" e distância de 60,13 m até o vértice 502, definido pelas coordenadas E: 792.723,200 m e N: 7.487.067,810 m com azimute 297° 35' 37,68" e distância de 52,81 m até o vértice 503, definido pelas coordenadas E: 792.676,400 m e N: 7.487.092,270 m com azimute 290° 07' 58,20" e distância de 154,97 m até o vértice 504, definido pelas coordenadas E: 792.530,900 m e N: 7.487.145,610 m com azimute 281° 21' 55,58" e distância de 56,68 m até o vértice 505, definido pelas coordenadas E: 792.475,330 m e N: 7.487.156,780 m com azimute 319° 28' 22,72" e distância de 29,29 m até o vértice 506, definido pelas coordenadas E: 792.456,300 m e N: 7.487.179,040 m com azimute 322° 41' 46,50" e distância de 109,88 m até o vértice 507, definido pelas coordenadas E: 792.389,710 m e N: 7.487.266,440 m com azimute 16° 33' 34,72" e distância de 17,30 m até o vértice 508, definido pelas coordenadas E: 792.394,640 m e N: 7.487.283,020 m com azimute 332° 50' 14,50" e distância de 17,15 m até o vértice 509, definido pelas coordenadas E: 792.386,810 m e N: 7.487.298,280 m com azimute 355° 56' 52,69" e distância de 20,66 m até o vértice 510, definido pelas coordenadas E: 792.385,350 m e N: 7.487.318,890 m com azimute 17° 02' 10,63" e distância de 29,80 m até o vértice 511, definido pelas coordenadas E: 792.394,080 m e N: 7.487.347,380 m com azimute 285° 08' 18,48" e distância de 5,17 m até o vértice 512, definido pelas coordenadas E: 792.389,090 m e N: 7.487.348,730 m com azimute 217° 48' 47,11" e distância de 17,86 m até o vértice 513, definido pelas coordenadas E: 792.378,140 m e N: 7.487.334,620 m com azimute 199° 13' 35,49" e distância de 24,26 m até o vértice 514, definido pelas coordenadas E: 792.370,150 m e N: 7.487.311,710 m com azimute 256° 14' 02,16" e distância de 23,66 m até o vértice 515, definido pelas coordenadas E: 792.347,170 m e N: 7.487.306,080 m com azimute 211° 28' 56,57" e distância de 3,60 m até o vértice 516, definido pelas coordenadas E: 792.345,290 m e N: 7.487.303,010 m com azimute 253° 47' 17,58" e distância de 46,38 m até o vértice 517, definido pelas coordenadas E: 792.300,750 m e N: 7.487.290,060 m com azimute 263° 45' 51,13" e distância de 14,55 m até o vértice 518, definido pelas coordenadas E: 792.286,290 m e N: 7.487.288,480 m com azimute 284° 32' 28,32" e distância de 45,68 m até o vértice 519, definido pelas coordenadas E: 792.242,070 m e N: 7.487.299,950 m com azimute 290° 50' 16,41" e distância de 197,01 m até o vértice 520, definido pelas coordenadas E: 792.057,950 m e N: 7.487.370,030 m com azimute 295° 14' 19,83" e distância de 175,45 m até o vértice 521, definido pelas coordenadas E: 791.899,250 m e N: 7.487.444,840 m com azimute 297° 27' 16,88" e distância de 196,73 m até o vértice 522, definido pelas coordenadas E: 791.724,680 m e



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

N: 7.487.535,540 m com azimute  $292^{\circ} 57' 18,46''$  e distância de 155,12 m até o vértice 523, definido pelas coordenadas E: 791.581,840 m e N: 7.487.596,040 m com azimute  $316^{\circ} 41' 24,49''$  e distância de 39,32 m até o vértice 524, definido pelas coordenadas E: 791.554,870 m e N: 7.487.624,650 m com azimute  $328^{\circ} 18' 43,55''$  e distância de 39,22 m até o vértice 525, definido pelas coordenadas E: 791.534,270 m e N: 7.487.658,020 m com azimute  $357^{\circ} 03' 32,34''$  e distância de 30,21 m até o vértice 526, definido pelas coordenadas E: 791.532,720 m e N: 7.487.688,190 m com azimute  $349^{\circ} 26' 15,05''$  e distância de 25,86 m até o vértice 527, definido pelas coordenadas E: 791.527,980 m e N: 7.487.713,610 m com azimute  $12^{\circ} 52' 20,38''$  e distância de 35,82 m até o vértice 528, definido pelas coordenadas E: 791.535,960 m e N: 7.487.748,530 m com azimute  $33^{\circ} 14' 20,69''$  e distância de 49,33 m até o vértice 529, definido pelas coordenadas E: 791.563,000 m e N: 7.487.789,790 m com azimute  $27^{\circ} 49' 13,37''$  e distância de 34,09 m até o vértice 530, definido pelas coordenadas E: 791.578,910 m e N: 7.487.819,940 m com azimute  $32^{\circ} 32' 05,52''$  e distância de 41,41 m até o vértice 531, definido pelas coordenadas E: 791.601,180 m e N: 7.487.854,850 m com azimute  $46^{\circ} 48' 52,16''$  e distância de 37,07 m até o vértice 532, definido pelas coordenadas E: 791.628,210 m e N: 7.487.880,220 m com azimute  $31^{\circ} 00' 41,46''$  e distância de 18,52 m até o vértice 533, definido pelas coordenadas E: 791.637,750 m e N: 7.487.896,090 m com azimute  $61^{\circ} 27' 48,92''$  e distância de 9,88 m até o vértice 534, definido pelas coordenadas E: 791.646,430 m e N: 7.487.900,810 m com azimute  $39^{\circ} 11' 31,83''$  e distância de 18,66 m até o vértice 535, definido pelas coordenadas E: 791.658,220 m e N: 7.487.915,270 m com azimute  $48^{\circ} 18' 19,54''$  e distância de 10,91 m até o vértice 536, definido pelas coordenadas E: 791.666,370 m e N: 7.487.922,530 m com azimute  $31^{\circ} 01' 15,90''$  e distância de 15,43 m até o vértice 537, definido pelas coordenadas E: 791.674,320 m e N: 7.487.935,750 m com azimute  $50^{\circ} 46' 23,24''$  e distância de 22,57 m até o vértice 538, definido pelas coordenadas E: 791.691,800 m e N: 7.487.950,020 m com azimute  $75^{\circ} 18' 35,30''$  e distância de 7,65 m até o vértice 539, definido pelas coordenadas E: 791.699,200 m e N: 7.487.951,960 m com azimute  $46^{\circ} 19' 47,75''$  e distância de 41,13 m até o vértice 540, definido pelas coordenadas E: 791.728,950 m e N: 7.487.980,360 m com azimute  $348^{\circ} 45' 02,44''$  e distância de 11,12 m até o vértice 541, definido pelas coordenadas E: 791.726,780 m e N: 7.487.991,270 m com azimute  $41^{\circ} 42' 11,59''$  e distância de 38,24 m até o vértice 542, definido pelas coordenadas E: 791.752,220 m e N: 7.488.019,820 m com azimute  $10^{\circ} 03' 49,24''$  e distância de 27,41 m até o vértice 543, definido pelas coordenadas E: 791.757,010 m e N: 7.488.046,810 m com azimute  $318^{\circ} 31' 23,94''$  e distância de 3,34 m até o vértice 544, definido pelas coordenadas E: 791.754,800 m e N: 7.488.049,310 m com azimute  $232^{\circ} 17' 19,06''$  e distância de 57,74 m até o vértice 545, definido pelas coordenadas E: 791.709,120 m e N: 7.488.013,990 m com azimute  $228^{\circ} 31' 28,92''$  e distância de 46,01 m até o vértice 546, definido pelas coordenadas E: 791.674,650 m e N: 7.487.983,520 m com azimute  $241^{\circ} 13' 47,43''$  e distância de 54,98 m até o vértice 547, definido pelas coordenadas E: 791.626,460 m e N: 7.487.957,060 m com azimute  $248^{\circ} 04' 44,74''$  e distância de 66,78 m até o vértice 548, definido pelas coordenadas E: 791.564,510 m e N: 7.487.932,130 m com azimute  $234^{\circ} 56' 42,16''$  e distância de 27,60 m até o vértice 549, definido pelas coordenadas E: 791.541,920 m e N: 7.487.916,280 m com azimute  $210^{\circ} 48' 58,15''$  e distância de 38,61 m até o vértice 550, definido pelas coordenadas E: 791.522,140 m e N: 7.487.883,120 m com azimute  $221^{\circ} 07' 00,89''$  e distância de 19,53 m até o vértice 551, definido pelas coordenadas E: 791.509,300 m e N: 7.487.868,410 m com azimute  $243^{\circ} 46' 57,37''$  e distância de 30,22 m até o vértice 552, definido pelas coordenadas E: 791.482,190 m e N: 7.487.855,060 m com azimute  $233^{\circ} 11' 54,20''$  e distância de 31,88 m até o vértice 553, definido pelas coordenadas E: 791.456,660 m e N: 7.487.835,960 m com azimute  $252^{\circ} 42' 07,45''$  e distância de 10,36 m até o vértice 554, definido pelas coordenadas E: 791.446,770 m e N: 7.487.832,880 m com azimute  $216^{\circ} 26' 46,85''$  e distância de 29,76 m até o vértice 555, definido pelas coordenadas E: 791.429,090 m e N: 7.487.808,940 m com azimute  $221^{\circ} 39' 15,67''$  e distância de 86,87 m até o vértice 556, definido pelas coordenadas E: 791.371,350 m e N: 7.487.744,030 m com azimute  $241^{\circ} 24' 07,45''$  e distância de 73,00 m até o vértice 557, definido pelas coordenadas E: 791.307,260 m e N: 7.487.709,090 m com azimute  $285^{\circ} 49' 05,50''$  e distância de 64,35 m até o vértice 558, definido pelas coordenadas E: 791.245,350 m e N: 7.487.726,630 m com azimute  $320^{\circ} 01' 23,59''$  e distância de 51,85 m até o vértice 559, definido pelas coordenadas E: 791.212,040 m e N: 7.487.766,360 m com azimute  $327^{\circ} 24' 17,91''$  e distância de 51,81 m até o vértice 560, definido pelas coordenadas E: 791.184,130 m e N: 7.487.810,010 m com azimute  $310^{\circ} 28' 53,25''$  e distância de 14,00 m até o vértice 561, definido pelas coordenadas E: 791.173,480 m e N: 7.487.819,100 m com azimute  $297^{\circ} 35' 13,17''$  e distância de 33,60 m até o vértice 562, definido pelas coordenadas E: 791.143,700 m e N: 7.487.834,660 m com azimute  $252^{\circ} 48' 59,25''$  e distância de 13,03 m até o vértice 563, definido



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

pelas coordenadas E: 791.131,250 m e N: 7.487.830,810 m com azimute 222° 50' 31,18" e distância de 42,25 m até o vértice 564, definido pelas coordenadas E: 791.102,520 m e N: 7.487.799,830 m com azimute 242° 45' 37,09" e distância de 19,75 m até o vértice 565, definido pelas coordenadas E: 791.084,960 m e N: 7.487.790,790 m com azimute 226° 22' 06,89" e distância de 10,36 m até o vértice 566, definido pelas coordenadas E: 791.077,460 m e N: 7.487.783,640 m com azimute 265° 28' 05,51" e distância de 7,59 m até o vértice 567, definido pelas coordenadas E: 791.069,890 m e N: 7.487.783,040 m com azimute 242° 45' 49,15" e distância de 18,70 m até o vértice 568, definido pelas coordenadas E: 791.053,260 m e N: 7.487.774,480 m com azimute 279° 02' 34,27" e distância de 30,54 m até o vértice 569, definido pelas coordenadas E: 791.023,100 m e N: 7.487.779,280 m com azimute 267° 20' 20,37" e distância de 33,39 m até o vértice 570, definido pelas coordenadas E: 790.989,750 m e N: 7.487.777,730 m com azimute 258° 17' 30,28" e distância de 38,93 m até o vértice 571, definido pelas coordenadas E: 790.951,630 m e N: 7.487.769,830 m com azimute 274° 49' 47,39" e distância de 95,61 m até o vértice 572, definido pelas coordenadas E: 790.856,360 m e N: 7.487.777,880 m com azimute 290° 28' 20,21" e distância de 72,85 m até o vértice 573, definido pelas coordenadas E: 790.788,110 m e N: 7.487.803,360 m com azimute 301° 09' 38,06" e distância de 116,83 m até o vértice 574, definido pelas coordenadas E: 790.688,140 m e N: 7.487.863,810 m com azimute 315° 03' 57,61" e distância de 92,07 m até o vértice 575, definido pelas coordenadas E: 790.623,110 m e N: 7.487.928,990 m com azimute 283° 17' 58,80" e distância de 27,73 m até o vértice 576, definido pelas coordenadas E: 790.596,120 m e N: 7.487.935,370 m com azimute 325° 14' 46,70" e distância de 39,00 m até o vértice 577, definido pelas coordenadas E: 790.573,890 m e N: 7.487.967,410 m com azimute 303° 21' 17,32" e distância de 61,62 m até o vértice 578, definido pelas coordenadas E: 790.522,420 m e N: 7.488.001,290 m com azimute 280° 36' 16,58" e distância de 65,48 m até o vértice 579, definido pelas coordenadas E: 790.458,060 m e N: 7.488.013,340 m com azimute 300° 19' 52,40" e distância de 22,06 m até o vértice 580, definido pelas coordenadas E: 790.439,020 m e N: 7.488.024,480 m com azimute 282° 15' 27,40" e distância de 20,39 m até o vértice 581, definido pelas coordenadas E: 790.419,090 m e N: 7.488.028,810 m com azimute 272° 49' 47,49" e distância de 43,95 m até o vértice 582, definido pelas coordenadas E: 790.375,190 m e N: 7.488.030,980 m com azimute 264° 57' 48,42" e distância de 108,10 m até o vértice 583, definido pelas coordenadas E: 790.267,510 m e N: 7.488.021,490 m com azimute 279° 19' 04,73" e distância de 69,17 m até o vértice 584, definido pelas coordenadas E: 790.199,250 m e N: 7.488.032,690 m com azimute 295° 31' 32,47" e distância de 57,69 m até o vértice 585, definido pelas coordenadas E: 790.147,190 m e N: 7.488.057,550 m com azimute 12° 19' 04,39" e distância de 4,12 m até o vértice 586, definido pelas coordenadas E: 790.148,070 m e N: 7.488.061,580 m com azimute 289° 29' 39,32" e distância de 48,07 m até o vértice 587, definido pelas coordenadas E: 790.102,760 m e N: 7.488.077,620 m com azimute 301° 57' 59,62" e distância de 43,80 m até o vértice 588, definido pelas coordenadas E: 790.065,600 m e N: 7.488.100,810 m com azimute 272° 36' 47,52" e distância de 48,91 m até o vértice 589, definido pelas coordenadas E: 790.016,740 m e N: 7.488.103,040 m com azimute 279° 28' 23,72" e distância de 43,08 m até o vértice 590, definido pelas coordenadas E: 789.974,250 m e N: 7.488.110,130 m com azimute 294° 43' 34,29" e distância de 67,04 m até o vértice 591, definido pelas coordenadas E: 789.913,360 m e N: 7.488.138,170 m com azimute 304° 41' 25,21" e distância de 45,12 m até o vértice 592, definido pelas coordenadas E: 789.876,260 m e N: 7.488.163,850 m com azimute 281° 23' 53,22" e distância de 42,05 m até o vértice 593, definido pelas coordenadas E: 789.835,040 m e N: 7.488.172,160 m com azimute 268° 07' 10,31" e distância de 188,33 m até o vértice 594, definido pelas coordenadas E: 789.646,810 m e N: 7.488.165,980 m com azimute 284° 50' 10,57" e distância de 63,23 m até o vértice 595, definido pelas coordenadas E: 789.585,690 m e N: 7.488.182,170 m com azimute 305° 13' 08,57" e distância de 37,84 m até o vértice 596, definido pelas coordenadas E: 789.554,780 m e N: 7.488.203,990 m com azimute 312° 58' 36,97" e distância de 33,65 m até o vértice 597, definido pelas coordenadas E: 789.530,160 m e N: 7.488.226,930 m com azimute 326° 00' 08,83" e distância de 30,49 m até o vértice 598, definido pelas coordenadas E: 789.513,110 m e N: 7.488.252,210 m com azimute 345° 06' 51,52" e distância de 36,32 m até o vértice 599, definido pelas coordenadas E: 789.503,780 m e N: 7.488.287,310 m com azimute 3° 46' 50,71" e distância de 27,45 m até o vértice 600, definido pelas coordenadas E: 789.505,590 m e N: 7.488.314,700 m com azimute 7° 45' 54,60" e distância de 32,64 m até o vértice 601, definido pelas coordenadas E: 789.510,000 m e N: 7.488.347,040 m com azimute 312° 37' 04,72" e distância de 30,11 m até o vértice 602, definido pelas coordenadas E: 789.487,840 m e N: 7.488.367,430 m com azimute 295° 14' 59,86" e distância de 27,48 m até o vértice 603, definido pelas coordenadas E: 789.462,990 m e N: 7.488.379,150 m com azimute 2° 27' 54,22" e distância de



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

54,87 m até o vértice 604, definido pelas coordenadas E: 789.465,350 m e N: 7.488.433,970 m com azimute 335° 54' 48,69" e distância de 88,21 m até o vértice 605, definido pelas coordenadas E: 789.429,350 m e N: 7.488.514,500 m com azimute 349° 14' 46,16" e distância de 66,88 m até o vértice 606, definido pelas coordenadas E: 789.416,870 m e N: 7.488.580,210 m com azimute 355° 24' 33,87" e distância de 87,71 m até o vértice 607, definido pelas coordenadas E: 789.409,850 m e N: 7.488.667,640 m com azimute 352° 58' 35,59" e distância de 44,08 m até o vértice 608, definido pelas coordenadas E: 789.404,460 m e N: 7.488.711,390 m com azimute 10° 40' 16,38" e distância de 68,26 m até o vértice 609, definido pelas coordenadas E: 789.417,100 m e N: 7.488.778,470 m com azimute 4° 38' 03,62" e distância de 41,21 m até o vértice 610, definido pelas coordenadas E: 789.420,430 m e N: 7.488.819,550 m com azimute 338° 47' 25,82" e distância de 29,66 m até o vértice 611, definido pelas coordenadas E: 789.409,700 m e N: 7.488.847,200 m com azimute 35° 36' 06,36" e distância de 33,26 m até o vértice 612, definido pelas coordenadas E: 789.429,060 m e N: 7.488.874,240 m com azimute 41° 20' 35,30" e distância de 40,80 m até o vértice 613, definido pelas coordenadas E: 789.456,010 m e N: 7.488.904,870 m com azimute 34° 34' 39,57" e distância de 47,80 m até o vértice 614, definido pelas coordenadas E: 789.483,140 m e N: 7.488.944,230 m com azimute 30° 10' 28,68" e distância de 41,34 m até o vértice 615, definido pelas coordenadas E: 789.503,920 m e N: 7.488.979,970 m com azimute 305° 42' 21,44" e distância de 19,79 m até o vértice 616, definido pelas coordenadas E: 789.487,850 m e N: 7.488.991,520 m com azimute 236° 25' 24,88" e distância de 50,34 m até o vértice 617, definido pelas coordenadas E: 789.445,910 m e N: 7.488.963,680 m com azimute 229° 13' 47,31" e distância de 52,25 m até o vértice 618, definido pelas coordenadas E: 789.406,340 m e N: 7.488.929,560 m com azimute 291° 17' 08,11" e distância de 25,37 m até o vértice 619, definido pelas coordenadas E: 789.382,700 m e N: 7.488.938,770 m com azimute 279° 37' 32,77" e distância de 25,36 m até o vértice 620, definido pelas coordenadas E: 789.357,700 m e N: 7.488.943,010 m com azimute 265° 58' 55,93" e distância de 13,84 m até o vértice 621, definido pelas coordenadas E: 789.343,890 m e N: 7.488.942,040 m com azimute 174° 56' 35,08" e distância de 46,40 m até o vértice 622, definido pelas coordenadas E: 789.347,980 m e N: 7.488.895,820 m com azimute 195° 10' 06,01" e distância de 88,02 m até o vértice 623, definido pelas coordenadas E: 789.324,950 m e N: 7.488.810,870 m com azimute 200° 16' 38,52" e distância de 38,26 m até o vértice 624, definido pelas coordenadas E: 789.311,690 m e N: 7.488.774,980 m com azimute 184° 52' 22,74" e distância de 38,73 m até o vértice 625, definido pelas coordenadas E: 789.308,400 m e N: 7.488.736,390 m com azimute 169° 47' 08,98" e distância de 25,43 m até o vértice 626, definido pelas coordenadas E: 789.312,910 m e N: 7.488.711,360 m com azimute 157° 38' 47,42" e distância de 50,30 m até o vértice 627, definido pelas coordenadas E: 789.332,040 m e N: 7.488.664,840 m com azimute 172° 46' 23,54" e distância de 51,67 m até o vértice 628, definido pelas coordenadas E: 789.338,540 m e N: 7.488.613,580 m com azimute 179° 28' 25,21" e distância de 128,46 m até o vértice 629, definido pelas coordenadas E: 789.339,720 m e N: 7.488.485,130 m com azimute 191° 13' 02,20" e distância de 86,10 m até o vértice 630, definido pelas coordenadas E: 789.322,970 m e N: 7.488.400,670 m com azimute 187° 40' 19,72" e distância de 55,20 m até o vértice 631, definido pelas coordenadas E: 789.315,600 m e N: 7.488.345,960 m com azimute 182° 11' 52,01" e distância de 68,58 m até o vértice 632, definido pelas coordenadas E: 789.312,970 m e N: 7.488.277,430 m com azimute 178° 16' 42,76" e distância de 49,93 m até o vértice 633, definido pelas coordenadas E: 789.314,470 m e N: 7.488.227,520 m com azimute 166° 54' 05,91" e distância de 66,23 m até o vértice 634, definido pelas coordenadas E: 789.329,480 m e N: 7.488.163,010 m com azimute 179° 38' 14,27" e distância de 47,39 m até o vértice 635, definido pelas coordenadas E: 789.329,780 m e N: 7.488.115,620 m com azimute 209° 48' 48,22" e distância de 65,35 m até o vértice 636, definido pelas coordenadas E: 789.297,290 m e N: 7.488.058,920 m com azimute 234° 26' 14,02" e distância de 87,59 m até o vértice 637, definido pelas coordenadas E: 789.226,040 m e N: 7.488.007,980 m com azimute 254° 08' 25,75" e distância de 85,22 m até o vértice 638, definido pelas coordenadas E: 789.144,060 m e N: 7.487.984,690 m com azimute 232° 25' 17,73" e distância de 49,82 m até o vértice 639, definido pelas coordenadas E: 789.104,580 m e N: 7.487.954,310 m com azimute 238° 04' 17,73" e distância de 43,40 m até o vértice 640, definido pelas coordenadas E: 789.067,750 m e N: 7.487.931,360 m com azimute 224° 21' 42,87" e distância de 90,16 m até o vértice 641, definido pelas coordenadas E: 789.004,710 m e N: 7.487.866,900 m com azimute 224° 21' 46,04" e distância de 65,49 m até o vértice 642, definido pelas coordenadas E: 788.958,920 m e N: 7.487.820,080 m com azimute 244° 42' 46,39" e distância de 81,21 m até o vértice 643, definido pelas coordenadas E: 788.885,490 m e N: 7.487.785,390 m com azimute 271° 08' 59,14" e distância de 80,24 m até o vértice 644, definido pelas coordenadas E: 788.805,270 m e N: 7.487.787,000 m



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

com azimute  $268^{\circ} 20' 34,74''$  e distância de 101,67 m até o vértice 645, definido pelas coordenadas E: 788.703,640 m e N: 7.487.784,060 m com azimute  $254^{\circ} 50' 41,62''$  e distância de 111,04 m até o vértice 646, definido pelas coordenadas E: 788.596,460 m e N: 7.487.755,030 m com azimute  $262^{\circ} 38' 10,57''$  e distância de 117,89 m até o vértice 647, definido pelas coordenadas E: 788.479,540 m e N: 7.487.739,920 m com azimute  $290^{\circ} 04' 31,55''$  e distância de 76,88 m até o vértice 648, definido pelas coordenadas E: 788.407,330 m e N: 7.487.766,310 m com azimute  $277^{\circ} 01' 01,56''$  e distância de 73,10 m até o vértice 649, definido pelas coordenadas E: 788.334,780 m e N: 7.487.775,240 m com azimute  $243^{\circ} 04' 03,83''$  e distância de 116,53 m até o vértice 650, definido pelas coordenadas E: 788.230,890 m e N: 7.487.722,460 m com azimute  $241^{\circ} 37' 21,14''$  e distância de 113,83 m até o vértice 651, definido pelas coordenadas E: 788.130,740 m e N: 7.487.668,360 m com azimute  $235^{\circ} 34' 25,55''$  e distância de 87,86 m até o vértice 652, definido pelas coordenadas E: 788.058,270 m e N: 7.487.618,690 m com azimute  $257^{\circ} 58' 35,54''$  e distância de 87,56 m até o vértice 653, definido pelas coordenadas E: 787.972,630 m e N: 7.487.600,450 m com azimute  $294^{\circ} 29' 23,35''$  e distância de 72,37 m até o vértice 654, definido pelas coordenadas E: 787.906,770 m e N: 7.487.630,450 m com azimute  $337^{\circ} 00' 11,32''$  e distância de 125,68 m até o vértice 655, definido pelas coordenadas E: 787.857,670 m e N: 7.487.746,140 m com azimute  $332^{\circ} 21' 21,43''$  e distância de 137,98 m até o vértice 656, definido pelas coordenadas E: 787.793,650 m e N: 7.487.868,370 m com azimute  $328^{\circ} 37' 47,82''$  e distância de 104,96 m até o vértice 657, definido pelas coordenadas E: 787.739,010 m e N: 7.487.957,990 m com azimute  $319^{\circ} 12' 10,80''$  e distância de 80,66 m até o vértice 658, definido pelas coordenadas E: 787.686,310 m e N: 7.488.019,050 m com azimute  $321^{\circ} 33' 41,37''$  e distância de 59,03 m até o vértice 659, definido pelas coordenadas E: 787.649,610 m e N: 7.488.065,290 m com azimute  $281^{\circ} 42' 23,17''$  e distância de 51,01 m até o vértice 660, definido pelas coordenadas E: 787.599,660 m e N: 7.488.075,640 m com azimute  $278^{\circ} 59' 31,92''$  e distância de 63,92 m até o vértice 661, definido pelas coordenadas E: 787.536,530 m e N: 7.488.085,630 m com azimute  $292^{\circ} 14' 27,57''$  e distância de 45,02 m até o vértice 662, definido pelas coordenadas E: 787.494,860 m e N: 7.488.102,670 m com azimute  $300^{\circ} 21' 55,03''$  e distância de 68,96 m até o vértice 663, definido pelas coordenadas E: 787.435,360 m e N: 7.488.137,530 m com azimute  $310^{\circ} 56' 22,42''$  e distância de 90,57 m até o vértice 664, definido pelas coordenadas E: 787.366,940 m e N: 7.488.196,880 m com azimute  $307^{\circ} 11' 13,86''$  e distância de 31,78 m até o vértice 665, definido pelas coordenadas E: 787.341,620 m e N: 7.488.216,090 m com azimute  $276^{\circ} 02' 24,85''$  e distância de 109,48 m até o vértice 666, definido pelas coordenadas E: 787.232,750 m e N: 7.488.227,610 m com azimute  $283^{\circ} 55' 14,06''$  e distância de 73,28 m até o vértice 667, definido pelas coordenadas E: 787.161,620 m e N: 7.488.245,240 m com azimute  $294^{\circ} 53' 48,38''$  e distância de 41,78 m até o vértice 668, definido pelas coordenadas E: 787.123,720 m e N: 7.488.262,830 m com azimute  $311^{\circ} 24' 34,09''$  e distância de 106,81 m até o vértice 669, definido pelas coordenadas E: 787.043,610 m e N: 7.488.333,480 m com azimute  $314^{\circ} 03' 10,97''$  e distância de 39,36 m até o vértice 670, definido pelas coordenadas E: 787.015,320 m e N: 7.488.360,850 m com azimute  $318^{\circ} 12' 05,78''$  e distância de 34,06 m até o vértice 671, definido pelas coordenadas E: 786.992,620 m e N: 7.488.386,240 m com azimute  $350^{\circ} 15' 24,27''$  e distância de 29,84 m até o vértice 672, definido pelas coordenadas E: 786.987,570 m e N: 7.488.415,650 m com azimute  $308^{\circ} 26' 59,29''$  e distância de 47,30 m até o vértice 673, definido pelas coordenadas E: 786.950,530 m e N: 7.488.445,060 m com azimute  $290^{\circ} 10' 08,79''$  e distância de 49,74 m até o vértice 674, definido pelas coordenadas E: 786.903,840 m e N: 7.488.462,210 m com azimute  $315^{\circ} 25' 37,83''$  e distância de 45,52 m até o vértice 675, definido pelas coordenadas E: 786.871,890 m e N: 7.488.494,640 m com azimute  $322^{\circ} 46' 09,52''$  e distância de 61,62 m até o vértice 676, definido pelas coordenadas E: 786.834,610 m e N: 7.488.543,700 m com azimute  $334^{\circ} 06' 45,54''$  e distância de 46,88 m até o vértice 677, definido pelas coordenadas E: 786.814,140 m e N: 7.488.585,880 m com azimute  $340^{\circ} 08' 03,08''$  e distância de 36,73 m até o vértice 678, definido pelas coordenadas E: 786.801,660 m e N: 7.488.620,420 m com azimute  $312^{\circ} 09' 59,37''$  e distância de 13,30 m até o vértice 679, definido pelas coordenadas E: 786.791,800 m e N: 7.488.629,350 m com azimute  $331^{\circ} 15' 28,04''$  e distância de 40,26 m até o vértice 680, definido pelas coordenadas E: 786.772,440 m e N: 7.488.664,650 m com azimute  $326^{\circ} 12' 26,51''$  e distância de 82,11 m até o vértice 681, definido pelas coordenadas E: 786.726,770 m e N: 7.488.732,890 m com azimute  $334^{\circ} 26' 41,03''$  e distância de 33,50 m até o vértice 682, definido pelas coordenadas E: 786.712,320 m e N: 7.488.763,110 m com azimute  $341^{\circ} 41' 54,24''$  e distância de 24,46 m até o vértice 683, definido pelas coordenadas E: 786.704,640 m e N: 7.488.786,330 m com azimute  $352^{\circ} 57' 13,56''$  e distância de 110,05 m até o vértice 684, definido pelas coordenadas E: 786.691,140 m e N: 7.488.895,550 m com azimute  $348^{\circ} 22' 05,46''$  e distância de 45,38 m até o vértice 685, definido pelas coordenadas E:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

786.681,990 m e N: 7.488.940,000 m com azimute  $351^{\circ} 54' 07,09''$  e distância de 42,95 m até o vértice 686, definido pelas coordenadas E: 786.675,940 m e N: 7.488.982,520 m com azimute  $3^{\circ} 52' 17,50''$  e distância de 78,94 m até o vértice 687, definido pelas coordenadas E: 786.681,270 m e N: 7.489.061,280 m com azimute  $359^{\circ} 20' 23,31''$  e distância de 39,92 m até o vértice 688, definido pelas coordenadas E: 786.680,810 m e N: 7.489.101,200 m com azimute  $353^{\circ} 11' 52,98''$  e distância de 131,55 m até o vértice 689, definido pelas coordenadas E: 786.665,230 m e N: 7.489.231,820 m com azimute  $1^{\circ} 09' 11,21''$  e distância de 34,29 m até o vértice 690, definido pelas coordenadas E: 786.665,920 m e N: 7.489.266,100 m com azimute  $313^{\circ} 55' 15,33''$  e distância de 24,78 m até o vértice 691, definido pelas coordenadas E: 786.648,070 m e N: 7.489.283,290 m com azimute  $335^{\circ} 37' 02,98''$  e distância de 37,81 m até o vértice 692, definido pelas coordenadas E: 786.632,460 m e N: 7.489.317,730 m com azimute  $354^{\circ} 49' 22,58''$  e distância de 62,73 m até o vértice 693, definido pelas coordenadas E: 786.626,800 m e N: 7.489.380,200 m com azimute  $350^{\circ} 08' 25,54''$  e distância de 19,68 m até o vértice 694, definido pelas coordenadas E: 786.623,430 m e N: 7.489.399,590 m com azimute  $337^{\circ} 52' 31,57''$  e distância de 88,90 m até o vértice 695, definido pelas coordenadas E: 786.589,950 m e N: 7.489.481,940 m com azimute  $341^{\circ} 03' 05,01''$  e distância de 73,02 m até o vértice 696, definido pelas coordenadas E: 786.566,240 m e N: 7.489.551,000 m com azimute  $345^{\circ} 55' 16,63''$  e distância de 88,34 m até o vértice 697, definido pelas coordenadas E: 786.544,750 m e N: 7.489.636,690 m com azimute  $354^{\circ} 15' 37,27''$  e distância de 47,10 m até o vértice 698, definido pelas coordenadas E: 786.540,040 m e N: 7.489.683,550 m com azimute  $349^{\circ} 32' 26,33''$  e distância de 31,18 m até o vértice 699, definido pelas coordenadas E: 786.534,380 m e N: 7.489.714,210 m com azimute  $271^{\circ} 08' 31,59''$  e distância de 12,54 m até o vértice 700, definido pelas coordenadas E: 786.521,840 m e N: 7.489.714,460 m com azimute  $183^{\circ} 08' 55,73''$  e distância de 35,86 m até o vértice 701, definido pelas coordenadas E: 786.519,870 m e N: 7.489.678,650 m com azimute  $201^{\circ} 02' 15,04''$  e distância de 16,57 m até o vértice 702, definido pelas coordenadas E: 786.513,920 m e N: 7.489.663,180 m com azimute  $171^{\circ} 15' 00,60''$  e distância de 47,46 m até o vértice 703, definido pelas coordenadas E: 786.521,140 m e N: 7.489.616,270 m com azimute  $173^{\circ} 41' 04,36''$  e distância de 130,45 m até o vértice 704, definido pelas coordenadas E: 786.535,490 m e N: 7.489.486,610 m com azimute  $181^{\circ} 08' 23,05''$  e distância de 77,93 m até o vértice 705, definido pelas coordenadas E: 786.533,940 m e N: 7.489.408,700 m com azimute  $188^{\circ} 19' 08,29''$  e distância de 35,18 m até o vértice 706, definido pelas coordenadas E: 786.528,850 m e N: 7.489.373,890 m com azimute  $207^{\circ} 09' 50,23''$  e distância de 71,45 m até o vértice 707, definido pelas coordenadas E: 786.496,230 m e N: 7.489.310,320 m com azimute  $243^{\circ} 05' 36,68''$  e distância de 39,78 m até o vértice 708, definido pelas coordenadas E: 786.460,760 m e N: 7.489.292,320 m com azimute  $262^{\circ} 19' 51,46''$  e distância de 48,86 m até o vértice 709, definido pelas coordenadas E: 786.412,340 m e N: 7.489.285,800 m com azimute  $265^{\circ} 37' 28,38''$  e distância de 45,35 m até o vértice 710, definido pelas coordenadas E: 786.367,120 m e N: 7.489.282,340 m com azimute  $275^{\circ} 40' 25,70''$  e distância de 86,79 m até o vértice 711, definido pelas coordenadas E: 786.280,760 m e N: 7.489.290,920 m com azimute  $278^{\circ} 13' 28,90''$  e distância de 50,54 m até o vértice 712, definido pelas coordenadas E: 786.230,740 m e N: 7.489.298,150 m com azimute  $284^{\circ} 55' 35,32''$  e distância de 52,29 m até o vértice 713, definido pelas coordenadas E: 786.180,210 m e N: 7.489.311,620 m com azimute  $293^{\circ} 29' 03,07''$  e distância de 50,84 m até o vértice 714, definido pelas coordenadas E: 786.133,580 m e N: 7.489.331,880 m com azimute  $296^{\circ} 42' 45,05''$  e distância de 111,21 m até o vértice 715, definido pelas coordenadas E: 786.034,240 m e N: 7.489.381,870 m com azimute  $288^{\circ} 37' 59,87''$  e distância de 53,90 m até o vértice 716, definido pelas coordenadas E: 785.983,170 m e N: 7.489.399,090 m com azimute  $292^{\circ} 54' 29,23''$  e distância de 120,18 m até o vértice 717, definido pelas coordenadas E: 785.872,470 m e N: 7.489.445,870 m com azimute  $283^{\circ} 56' 59,25''$  e distância de 45,01 m até o vértice 718, definido pelas coordenadas E: 785.828,790 m e N: 7.489.456,720 m com azimute  $275^{\circ} 36' 31,42''$  e distância de 55,97 m até o vértice 719, definido pelas coordenadas E: 785.773,090 m e N: 7.489.462,190 m com azimute  $271^{\circ} 41' 41,49''$  e distância de 64,58 m até o vértice 720, definido pelas coordenadas E: 785.708,540 m e N: 7.489.464,100 m com azimute  $266^{\circ} 23' 57,98''$  e distância de 128,34 m até o vértice 721, definido pelas coordenadas E: 785.580,450 m e N: 7.489.456,040 m com azimute  $268^{\circ} 48' 31,22''$  e distância de 138,04 m até o vértice 722, definido pelas coordenadas E: 785.442,440 m e N: 7.489.453,170 m com azimute  $271^{\circ} 48' 23,41''$  e distância de 53,93 m até o vértice 723, definido pelas coordenadas E: 785.388,540 m e N: 7.489.454,870 m com azimute  $285^{\circ} 05' 37,96''$  e distância de 62,02 m até o vértice 724, definido pelas coordenadas E: 785.328,660 m e N: 7.489.471,020 m com azimute  $297^{\circ} 10' 14,59''$  e distância de 39,77 m até o vértice 725, definido pelas coordenadas E: 785.293,280 m e N: 7.489.489,180 m com azimute  $292^{\circ} 05' 29,71''$  e distância de 99,36 m até o



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

vértice 726, definido pelas coordenadas E: 785.201,210 m e N: 7.489.526,550 m com azimute 304° 52' 23,06" e distância de 50,51 m até o vértice 727, definido pelas coordenadas E: 785.159,770 m e N: 7.489.555,430 m com azimute 315° 28' 40,01" e distância de 51,73 m até o vértice 728, definido pelas coordenadas E: 785.123,500 m e N: 7.489.592,310 m com azimute 336° 22' 10,19" e distância de 58,35 m até o vértice 729, definido pelas coordenadas E: 785.100,110 m e N: 7.489.645,770 m com azimute 352° 56' 42,83" e distância de 88,02 m até o vértice 730, definido pelas coordenadas E: 785.089,300 m e N: 7.489.733,120 m com azimute 349° 27' 50,33" e distância de 24,83 m até o vértice 731, definido pelas coordenadas E: 785.084,760 m e N: 7.489.757,530 m com azimute 355° 59' 39,09" e distância de 41,94 m até o vértice 732, definido pelas coordenadas E: 785.081,830 m e N: 7.489.799,370 m com azimute 6° 34' 05,67" e distância de 46,33 m até o vértice 733, definido pelas coordenadas E: 785.087,130 m e N: 7.489.845,400 m com azimute 353° 45' 14,31" e distância de 38,97 m até o vértice 734, definido pelas coordenadas E: 785.082,890 m e N: 7.489.884,140 m com azimute 3° 20' 44,59" e distância de 48,66 m até o vértice 735, definido pelas coordenadas E: 785.085,730 m e N: 7.489.932,720 m com azimute 15° 31' 06,92" e distância de 138,85 m até o vértice 736, definido pelas coordenadas E: 785.122,880 m e N: 7.490.066,510 m com azimute 35° 20' 43,48" e distância de 25,64 m até o vértice 737, definido pelas coordenadas E: 785.137,710 m e N: 7.490.087,420 m com azimute 49° 23' 34,86" e distância de 32,77 m até o vértice 738, definido pelas coordenadas E: 785.162,590 m e N: 7.490.108,750 m com azimute 57° 58' 58,92" e distância de 26,22 m até o vértice 739, definido pelas coordenadas E: 785.184,820 m e N: 7.490.122,650 m com azimute 46° 19' 15,38" e distância de 15,03 m até o vértice 740, definido pelas coordenadas E: 785.195,690 m e N: 7.490.133,030 m com azimute 294° 14' 19,28" e distância de 14,32 m até o vértice 741, definido pelas coordenadas E: 785.182,630 m e N: 7.490.138,910 m com azimute 338° 42' 06,47" e distância de 64,07 m até o vértice 742, definido pelas coordenadas E: 785.159,360 m e N: 7.490.198,600 m com azimute 354° 00' 45,25" e distância de 55,60 m até o vértice 743, definido pelas coordenadas E: 785.153,560 m e N: 7.490.253,900 m com azimute 358° 35' 10,24" e distância de 70,52 m até o vértice 744, definido pelas coordenadas E: 785.151,820 m e N: 7.490.324,400 m com azimute 25° 45' 56,57" e distância de 54,18 m até o vértice 745, definido pelas coordenadas E: 785.175,370 m e N: 7.490.373,190 m com azimute 1° 07' 41,58" e distância de 13,71 m até o vértice 746, definido pelas coordenadas E: 785.175,640 m e N: 7.490.386,900 m com azimute 330° 44' 08,90" e distância de 26,02 m até o vértice 747, definido pelas coordenadas E: 785.162,920 m e N: 7.490.409,600 m com azimute 335° 35' 38,72" e distância de 34,90 m até o vértice 748, definido pelas coordenadas E: 785.148,500 m e N: 7.490.441,380 m com azimute 10° 33' 38,58" e distância de 65,09 m até o vértice 749, definido pelas coordenadas E: 785.160,430 m e N: 7.490.505,370 m com azimute 22° 54' 16,86" e distância de 136,95 m até o vértice 750, definido pelas coordenadas E: 785.213,730 m e N: 7.490.631,520 m com azimute 265° 57' 46,86" e distância de 27,70 m até o vértice 751, definido pelas coordenadas E: 785.186,100 m e N: 7.490.629,570 m com azimute 208° 14' 54,12" e distância de 38,52 m até o vértice 752, definido pelas coordenadas E: 785.167,870 m e N: 7.490.595,640 m com azimute 225° 05' 15,76" e distância de 41,57 m até o vértice 753, definido pelas coordenadas E: 785.138,430 m e N: 7.490.566,290 m com azimute 228° 57' 05,08" e distância de 38,07 m até o vértice 754, definido pelas coordenadas E: 785.109,720 m e N: 7.490.541,290 m com azimute 257° 10' 57,47" e distância de 31,01 m até o vértice 755, definido pelas coordenadas E: 785.079,480 m e N: 7.490.534,410 m com azimute 289° 41' 17,88" e distância de 79,37 m até o vértice 756, definido pelas coordenadas E: 785.004,750 m e N: 7.490.561,150 m com azimute 199° 37' 40,08" e distância de 5,92 m até o vértice 757, definido pelas coordenadas E: 785.002,760 m e N: 7.490.555,570 m com azimute 139° 57' 47,84" e distância de 19,04 m até o vértice 758, definido pelas coordenadas E: 785.015,010 m e N: 7.490.540,990 m com azimute 148° 40' 01,90" e distância de 36,21 m até o vértice 759, definido pelas coordenadas E: 785.033,840 m e N: 7.490.510,060 m com azimute 162° 17' 31,26" e distância de 36,89 m até o vértice 760, definido pelas coordenadas E: 785.045,060 m e N: 7.490.474,920 m com azimute 156° 25' 00,50" e distância de 40,49 m até o vértice 761, definido pelas coordenadas E: 785.061,260 m e N: 7.490.437,810 m com azimute 175° 14' 06,87" e distância de 42,62 m até o vértice 762, definido pelas coordenadas E: 785.064,800 m e N: 7.490.395,340 m com azimute 181° 07' 23,89" e distância de 39,28 m até o vértice 763, definido pelas coordenadas E: 785.064,030 m e N: 7.490.356,070 m com azimute 190° 02' 22,34" e distância de 28,39 m até o vértice 764, definido pelas coordenadas E: 785.059,080 m e N: 7.490.328,110 m com azimute 221° 05' 37,89" e distância de 14,64 m até o vértice 765, definido pelas coordenadas E: 785.049,460 m e N: 7.490.317,080 m com azimute 198° 48' 05,07" e distância de 22,74 m até o vértice 766, definido pelas coordenadas E: 785.042,130 m e N: 7.490.295,550 m com azimute 167°



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

00' 43,43" e distância de 12,86 m até o vértice 767, definido pelas coordenadas E: 785.045,020 m e N: 7.490.283,020 m com azimute 191° 03' 18,29" e distância de 14,55 m até o vértice 768, definido pelas coordenadas E: 785.042,230 m e N: 7.490.268,740 m com azimute 238° 10' 03,62" e distância de 17,20 m até o vértice 769, definido pelas coordenadas E: 785.027,620 m e N: 7.490.259,670 m com azimute 219° 11' 15,06" e distância de 14,24 m até o vértice 770, definido pelas coordenadas E: 785.018,620 m e N: 7.490.248,630 m com azimute 172° 28' 51,73" e distância de 75,05 m até o vértice 771, definido pelas coordenadas E: 785.028,440 m e N: 7.490.174,230 m com azimute 195° 08' 40,50" e distância de 77,74 m até o vértice 772, definido pelas coordenadas E: 785.008,130 m e N: 7.490.099,190 m com azimute 197° 19' 27,01" e distância de 62,97 m até o vértice 773, definido pelas coordenadas E: 784.989,380 m e N: 7.490.039,080 m com azimute 205° 34' 59,47" e distância de 69,68 m até o vértice 774, definido pelas coordenadas E: 784.959,290 m e N: 7.489.976,230 m com azimute 215° 53' 08,62" e distância de 22,01 m até o vértice 775, definido pelas coordenadas E: 784.946,390 m e N: 7.489.958,400 m com azimute 244° 12' 15,28" e distância de 31,64 m até o vértice 776, definido pelas coordenadas E: 784.917,900 m e N: 7.489.944,630 m com azimute 268° 11' 51,59" e distância de 24,48 m até o vértice 777, definido pelas coordenadas E: 784.893,430 m e N: 7.489.943,860 m com azimute 226° 19' 03,25" e distância de 14,15 m até o vértice 778, definido pelas coordenadas E: 784.883,200 m e N: 7.489.934,090 m com azimute 170° 45' 13,99" e distância de 13,94 m até o vértice 779, definido pelas coordenadas E: 784.885,440 m e N: 7.489.920,330 m com azimute 142° 27' 55,20" e distância de 39,13 m até o vértice 780, definido pelas coordenadas E: 784.909,280 m e N: 7.489.889,300 m com azimute 174° 36' 56,73" e distância de 27,60 m até o vértice 781, definido pelas coordenadas E: 784.911,870 m e N: 7.489.861,820 m com azimute 212° 42' 46,86" e distância de 26,35 m até o vértice 782, definido pelas coordenadas E: 784.897,630 m e N: 7.489.839,650 m com azimute 218° 43' 56,61" e distância de 36,98 m até o vértice 783, definido pelas coordenadas E: 784.874,490 m e N: 7.489.810,800 m com azimute 206° 21' 33,66" e distância de 32,39 m até o vértice 784, definido pelas coordenadas E: 784.860,110 m e N: 7.489.781,780 m com azimute 191° 43' 19,22" e distância de 27,27 m até o vértice 785, definido pelas coordenadas E: 784.854,570 m e N: 7.489.755,080 m com azimute 186° 12' 22,89" e distância de 21,27 m até o vértice 786, definido pelas coordenadas E: 784.852,270 m e N: 7.489.733,930 m com azimute 178° 32' 23,11" e distância de 13,73 m até o vértice 787, definido pelas coordenadas E: 784.852,620 m e N: 7.489.720,200 m com azimute 217° 19' 18,60" e distância de 33,98 m até o vértice 788, definido pelas coordenadas E: 784.832,020 m e N: 7.489.693,180 m com azimute 244° 41' 53,88" e distância de 29,41 m até o vértice 789, definido pelas coordenadas E: 784.805,430 m e N: 7.489.680,610 m com azimute 257° 32' 10,68" e distância de 23,86 m até o vértice 790, definido pelas coordenadas E: 784.782,130 m e N: 7.489.675,460 m com azimute 279° 32' 40,29" e distância de 29,79 m até o vértice 791, definido pelas coordenadas E: 784.752,750 m e N: 7.489.680,400 m com azimute 289° 53' 47,63" e distância de 27,15 m até o vértice 792, definido pelas coordenadas E: 784.727,220 m e N: 7.489.689,640 m com azimute 304° 41' 25,21" e distância de 22,56 m até o vértice 793, definido pelas coordenadas E: 784.708,670 m e N: 7.489.702,480 m com azimute 293° 10' 55,61" e distância de 18,26 m até o vértice 794, definido pelas coordenadas E: 784.691,880 m e N: 7.489.709,670 m com azimute 277° 43' 37,72" e distância de 27,15 m até o vértice 795, definido pelas coordenadas E: 784.664,980 m e N: 7.489.713,320 m com azimute 269° 05' 51,08" e distância de 52,70 m até o vértice 796, definido pelas coordenadas E: 784.612,290 m e N: 7.489.712,490 m com azimute 296° 43' 44,07" e distância de 18,77 m até o vértice 797, definido pelas coordenadas E: 784.595,530 m e N: 7.489.720,930 m com azimute 309° 37' 53,71" e distância de 16,02 m até o vértice 798, definido pelas coordenadas E: 784.583,190 m e N: 7.489.731,150 m com azimute 337° 03' 01,04" e distância de 18,44 m até o vértice 799, definido pelas coordenadas E: 784.576,000 m e N: 7.489.748,130 m com azimute 6° 43' 55,19" e distância de 25,68 m até o vértice 800, definido pelas coordenadas E: 784.579,010 m e N: 7.489.773,630 m com azimute 349° 12' 00,78" e distância de 12,11 m até o vértice 801, definido pelas coordenadas E: 784.576,740 m e N: 7.489.785,530 m com azimute 267° 44' 45,05" e distância de 10,68 m até o vértice 802, definido pelas coordenadas E: 784.566,070 m e N: 7.489.785,110 m com azimute 241° 18' 02,64" e distância de 37,59 m até o vértice 803, definido pelas coordenadas E: 784.533,100 m e N: 7.489.767,060 m com azimute 219° 08' 59,24" e distância de 21,37 m até o vértice 804, definido pelas coordenadas E: 784.519,610 m e N: 7.489.750,490 m com azimute 195° 33' 09,01" e distância de 30,25 m até o vértice 805, definido pelas coordenadas E: 784.511,500 m e N: 7.489.721,350 m com azimute 251° 13' 08,42" e distância de 7,33 m até o vértice 806, definido pelas coordenadas E: 784.504,560 m e N: 7.489.718,990 m com azimute 269° 52' 41,45" e distância de 28,22 m até o vértice 807, definido pelas coordenadas E: 784.476,340 m e



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

N: 7.489.718,930 m com azimute  $263^{\circ} 02' 51,86''$  e distância de 39,90 m até o vértice 808, definido pelas coordenadas E: 784.436,730 m e N: 7.489.714,100 m com azimute  $267^{\circ} 20' 38,62''$  e distância de 28,27 m até o vértice 809, definido pelas coordenadas E: 784.408,490 m e N: 7.489.712,790 m com azimute  $279^{\circ} 12' 52,11''$  e distância de 13,30 m até o vértice 810, definido pelas coordenadas E: 784.395,360 m e N: 7.489.714,920 m com azimute  $335^{\circ} 10' 35,16''$  e distância de 21,49 m até o vértice 811, definido pelas coordenadas E: 784.386,340 m e N: 7.489.734,420 m com azimute  $342^{\circ} 35' 53,99''$  e distância de 15,78 m até o vértice 812, definido pelas coordenadas E: 784.381,620 m e N: 7.489.749,480 m com azimute  $13^{\circ} 24' 01,33''$  e distância de 23,60 m até o vértice 813, definido pelas coordenadas E: 784.387,090 m e N: 7.489.772,440 m com azimute  $1^{\circ} 08' 11,67''$  e distância de 23,69 m até o vértice 814, definido pelas coordenadas E: 784.387,560 m e N: 7.489.796,130 m com azimute  $349^{\circ} 46' 32,72''$  e distância de 22,25 m até o vértice 815, definido pelas coordenadas E: 784.383,610 m e N: 7.489.818,030 m com azimute  $333^{\circ} 59' 38,21''$  e distância de 37,13 m até o vértice 816, definido pelas coordenadas E: 784.367,330 m e N: 7.489.851,400 m com azimute  $321^{\circ} 09' 24,43''$  e distância de 14,64 m até o vértice 817, definido pelas coordenadas E: 784.358,150 m e N: 7.489.862,800 m com azimute  $275^{\circ} 13' 04,86''$  e distância de 17,59 m até o vértice 818, definido pelas coordenadas E: 784.340,630 m e N: 7.489.864,400 m com azimute  $197^{\circ} 51' 11,83''$  e distância de 43,61 m até o vértice 819, definido pelas coordenadas E: 784.327,260 m e N: 7.489.822,890 m com azimute  $218^{\circ} 26' 59,67''$  e distância de 48,60 m até o vértice 820, definido pelas coordenadas E: 784.297,040 m e N: 7.489.784,830 m com azimute  $235^{\circ} 04' 49,42''$  e distância de 43,43 m até o vértice 821, definido pelas coordenadas E: 784.261,430 m e N: 7.489.759,970 m com azimute  $255^{\circ} 01' 38,03''$  e distância de 60,69 m até o vértice 822, definido pelas coordenadas E: 784.202,800 m e N: 7.489.744,290 m com azimute  $257^{\circ} 57' 40,65''$  e distância de 32,84 m até o vértice 823, definido pelas coordenadas E: 784.170,680 m e N: 7.489.737,440 m com azimute  $262^{\circ} 35' 44,86''$  e distância de 33,60 m até o vértice 824, definido pelas coordenadas E: 784.137,360 m e N: 7.489.733,110 m com azimute  $249^{\circ} 02' 02,74''$  e distância de 129,26 m até o vértice 825, definido pelas coordenadas E: 784.016,660 m e N: 7.489.686,860 m com azimute  $258^{\circ} 50' 45,66''$  e distância de 46,83 m até o vértice 826, definido pelas coordenadas E: 783.970,710 m e N: 7.489.677,800 m com azimute  $275^{\circ} 46' 17,85''$  e distância de 30,83 m até o vértice 827, definido pelas coordenadas E: 783.940,040 m e N: 7.489.680,900 m com azimute  $288^{\circ} 08' 14,45''$  e distância de 25,57 m até o vértice 828, definido pelas coordenadas E: 783.915,740 m e N: 7.489.688,860 m com azimute  $307^{\circ} 09' 42,93''$  e distância de 31,78 m até o vértice 829, definido pelas coordenadas E: 783.890,410 m e N: 7.489.708,060 m com azimute  $338^{\circ} 07' 18,52''$  e distância de 30,49 m até o vértice 830, definido pelas coordenadas E: 783.879,050 m e N: 7.489.736,350 m com azimute  $1^{\circ} 08' 07,13''$  e distância de 31,80 m até o vértice 831, definido pelas coordenadas E: 783.879,680 m e N: 7.489.768,140 m com azimute  $27^{\circ} 29' 38,10''$  e distância de 72,00 m até o vértice 832, definido pelas coordenadas E: 783.912,920 m e N: 7.489.832,010 m com azimute  $12^{\circ} 08' 10,63''$  e distância de 55,89 m até o vértice 833, definido pelas coordenadas E: 783.924,670 m e N: 7.489.886,650 m com azimute  $0^{\circ} 24' 07,30''$  e distância de 49,88 m até o vértice 834, definido pelas coordenadas E: 783.925,020 m e N: 7.489.936,530 m com azimute  $353^{\circ} 39' 58,94''$  e distância de 28,92 m até o vértice 835, definido pelas coordenadas E: 783.921,830 m e N: 7.489.965,270 m com azimute  $346^{\circ} 22' 27,30''$  e distância de 27,08 m até o vértice 836, definido pelas coordenadas E: 783.915,450 m e N: 7.489.991,590 m com azimute  $331^{\circ} 55' 10,73''$  e distância de 12,85 m até o vértice 837, definido pelas coordenadas E: 783.909,400 m e N: 7.490.002,930 m com azimute  $233^{\circ} 43' 19,71''$  e distância de 10,26 m até o vértice 838, definido pelas coordenadas E: 783.901,130 m e N: 7.489.996,860 m com azimute  $210^{\circ} 38' 16,52''$  e distância de 22,92 m até o vértice 839, definido pelas coordenadas E: 783.889,450 m e N: 7.489.977,140 m com azimute  $193^{\circ} 31' 58,18''$  e distância de 40,85 m até o vértice 840, definido pelas coordenadas E: 783.879,890 m e N: 7.489.937,420 m com azimute  $182^{\circ} 55' 47,25''$  e distância de 19,96 m até o vértice 841, definido pelas coordenadas E: 783.878,870 m e N: 7.489.917,490 m com azimute  $206^{\circ} 37' 12,04''$  e distância de 46,62 m até o vértice 842, definido pelas coordenadas E: 783.857,980 m e N: 7.489.875,810 m com azimute  $219^{\circ} 27' 21,93''$  e distância de 33,38 m até o vértice 843, definido pelas coordenadas E: 783.836,770 m e N: 7.489.850,040 m com azimute  $225^{\circ} 22' 10,38''$  e distância de 54,82 m até o vértice 844, definido pelas coordenadas E: 783.797,760 m e N: 7.489.811,530 m com azimute  $231^{\circ} 13' 38,10''$  e distância de 51,50 m até o vértice 845, definido pelas coordenadas E: 783.757,610 m e N: 7.489.779,280 m com azimute  $235^{\circ} 44' 02,81''$  e distância de 21,53 m até o vértice 846, definido pelas coordenadas E: 783.739,820 m e N: 7.489.767,160 m com azimute  $226^{\circ} 17' 46,92''$  e distância de 36,26 m até o vértice 847, definido pelas coordenadas E: 783.713,610 m e N: 7.489.742,110 m com azimute  $238^{\circ} 42' 19,89''$  e distância de 26,74 m até o vértice 848, definido



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

pelas coordenadas E: 783.690,760 m e N: 7.489.728,220 m com azimute  $264^{\circ} 03' 01,15''$  e distância de 25,28 m até o vértice 849, definido pelas coordenadas E: 783.665,620 m e N: 7.489.725,600 m com azimute  $276^{\circ} 32' 33,94''$  e distância de 39,67 m até o vértice 850, definido pelas coordenadas E: 783.626,210 m e N: 7.489.730,120 m com azimute  $226^{\circ} 18' 58,52''$  e distância de 7,08 m até o vértice 851, definido pelas coordenadas E: 783.621,090 m e N: 7.489.725,230 m com azimute  $207^{\circ} 48' 57,25''$  e distância de 22,33 m até o vértice 852, definido pelas coordenadas E: 783.610,670 m e N: 7.489.705,480 m com azimute  $198^{\circ} 15' 20,74''$  e distância de 40,45 m até o vértice 853, definido pelas coordenadas E: 783.598,000 m e N: 7.489.667,070 m com azimute  $138^{\circ} 02' 58,40''$  e distância de 48,65 m até o vértice 854, definido pelas coordenadas E: 783.630,520 m e N: 7.489.630,890 m com azimute  $131^{\circ} 23' 59,07''$  e distância de 22,18 m até o vértice 855, definido pelas coordenadas E: 783.647,160 m e N: 7.489.616,220 m com azimute  $147^{\circ} 10' 45,70''$  e distância de 47,16 m até o vértice 856, definido pelas coordenadas E: 783.672,720 m e N: 7.489.576,590 m com azimute  $162^{\circ} 03' 46,67''$  e distância de 21,11 m até o vértice 857, definido pelas coordenadas E: 783.679,220 m e N: 7.489.556,510 m com azimute  $206^{\circ} 54' 20,35''$  e distância de 17,30 m até o vértice 858, definido pelas coordenadas E: 783.671,390 m e N: 7.489.541,080 m com azimute  $241^{\circ} 52' 05,05''$  e distância de 51,03 m até o vértice 859, definido pelas coordenadas E: 783.626,390 m e N: 7.489.517,020 m com azimute  $209^{\circ} 53' 14,13''$  e distância de 23,46 m até o vértice 860, definido pelas coordenadas E: 783.614,700 m e N: 7.489.496,680 m com azimute  $214^{\circ} 38' 03,90''$  e distância de 59,07 m até o vértice 861, definido pelas coordenadas E: 783.581,130 m e N: 7.489.448,080 m com azimute  $183^{\circ} 56' 37,12''$  e distância de 25,59 m até o vértice 862, definido pelas coordenadas E: 783.579,370 m e N: 7.489.422,550 m com azimute  $166^{\circ} 00' 39,58''$  e distância de 26,48 m até o vértice 863, definido pelas coordenadas E: 783.585,770 m e N: 7.489.396,860 m com azimute  $181^{\circ} 52' 25,76''$  e distância de 48,63 m até o vértice 864, definido pelas coordenadas E: 783.584,180 m e N: 7.489.348,260 m com azimute  $188^{\circ} 36' 32,83''$  e distância de 28,93 m até o vértice 865, definido pelas coordenadas E: 783.579,850 m e N: 7.489.319,660 m com azimute  $206^{\circ} 04' 13,99''$  e distância de 34,20 m até o vértice 866, definido pelas coordenadas E: 783.564,820 m e N: 7.489.288,940 m com azimute  $211^{\circ} 30' 54,61''$  e distância de 26,02 m até o vértice 867, definido pelas coordenadas E: 783.551,220 m e N: 7.489.266,760 m com azimute  $206^{\circ} 28' 44,07''$  e distância de 95,19 m até o vértice 868, definido pelas coordenadas E: 783.508,780 m e N: 7.489.181,560 m com azimute  $204^{\circ} 39' 39,87''$  e distância de 65,96 m até o vértice 869, definido pelas coordenadas E: 783.481,260 m e N: 7.489.121,620 m com azimute  $194^{\circ} 56' 11,92''$  e distância de 112,98 m até o vértice 870, definido pelas coordenadas E: 783.452,140 m e N: 7.489.012,460 m com azimute  $191^{\circ} 06' 29,48''$  e distância de 28,96 m até o vértice 871, definido pelas coordenadas E: 783.446,560 m e N: 7.488.984,040 m com azimute  $186^{\circ} 05' 39,21''$  e distância de 50,68 m até o vértice 872, definido pelas coordenadas E: 783.441,180 m e N: 7.488.933,650 m com azimute  $190^{\circ} 27' 31,64''$  e distância de 61,92 m até o vértice 873, definido pelas coordenadas E: 783.429,940 m e N: 7.488.872,760 m com azimute  $186^{\circ} 33' 52,73''$  e distância de 59,48 m até o vértice 874, definido pelas coordenadas E: 783.423,140 m e N: 7.488.813,670 m com azimute  $183^{\circ} 45' 30,80''$  e distância de 41,19 m até o vértice 875, definido pelas coordenadas E: 783.420,440 m e N: 7.488.772,570 m com azimute  $176^{\circ} 20' 01,68''$  e distância de 60,05 m até o vértice 876, definido pelas coordenadas E: 783.424,280 m e N: 7.488.712,640 m com azimute  $181^{\circ} 08' 02,69''$  e distância de 16,67 m até o vértice 877, definido pelas coordenadas E: 783.423,950 m e N: 7.488.695,970 m com azimute  $199^{\circ} 38' 38,61''$  e distância de 11,84 m até o vértice 878, definido pelas coordenadas E: 783.419,970 m e N: 7.488.684,820 m com azimute  $181^{\circ} 08' 03,92''$  e distância de 29,30 m até o vértice 879, definido pelas coordenadas E: 783.419,390 m e N: 7.488.655,530 m com azimute  $170^{\circ} 45' 50,50''$  e distância de 55,76 m até o vértice 880, definido pelas coordenadas E: 783.428,340 m e N: 7.488.600,490 m com azimute  $167^{\circ} 36' 21,79''$  e distância de 117,97 m até o vértice 881, definido pelas coordenadas E: 783.453,660 m e N: 7.488.485,270 m com azimute  $157^{\circ} 22' 59,41''$  e distância de 43,58 m até o vértice 882, definido pelas coordenadas E: 783.470,420 m e N: 7.488.445,040 m com azimute  $153^{\circ} 31' 46,71''$  e distância de 35,18 m até o vértice 883, definido pelas coordenadas E: 783.486,100 m e N: 7.488.413,550 m com azimute  $145^{\circ} 36' 58,91''$  e distância de 15,12 m até o vértice 884, definido pelas coordenadas E: 783.494,640 m e N: 7.488.401,070 m com azimute  $152^{\circ} 04' 22,97''$  e distância de 27,10 m até o vértice 885, definido pelas coordenadas E: 783.507,330 m e N: 7.488.377,130 m com azimute  $158^{\circ} 19' 07,48''$  e distância de 37,19 m até o vértice 886, definido pelas coordenadas E: 783.521,070 m e N: 7.488.342,570 m com azimute  $161^{\circ} 13' 59,22''$  e distância de 44,76 m até o vértice 887, definido pelas coordenadas E: 783.535,470 m e N: 7.488.300,190 m com azimute  $161^{\circ} 14' 39,53''$  e distância de 62,14 m até o vértice 888, definido pelas coordenadas E: 783.555,450 m e N: 7.488.241,350 m com azimute  $149^{\circ} 54' 28,35''$  e distância



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

de 53,21 m até o vértice 889, definido pelas coordenadas E: 783.582,130 m e N: 7.488.195,310 m com azimute 133° 32' 56,58" e distância de 62,83 m até o vértice 890, definido pelas coordenadas E: 783.627,670 m e N: 7.488.152,020 m com azimute 140° 28' 07,82" e distância de 33,68 m até o vértice 891, definido pelas coordenadas E: 783.649,110 m e N: 7.488.126,040 m com azimute 146° 47' 54,57" e distância de 141,17 m até o vértice 892, definido pelas coordenadas E: 783.726,410 m e N: 7.488.007,920 m com azimute 158° 17' 11,00" e distância de 29,08 m até o vértice 893, definido pelas coordenadas E: 783.737,170 m e N: 7.487.980,900 m com azimute 185° 55' 37,52" e distância de 15,01 m até o vértice 894, definido pelas coordenadas E: 783.735,620 m e N: 7.487.965,970 m com azimute 225° 04' 40,82" e distância de 20,77 m até o vértice 895, definido pelas coordenadas E: 783.720,910 m e N: 7.487.951,300 m com azimute 259° 57' 24,82" e distância de 21,73 m até o vértice 896, definido pelas coordenadas E: 783.699,510 m e N: 7.487.947,510 m com azimute 252° 47' 17,89" e distância de 31,70 m até o vértice 897, definido pelas coordenadas E: 783.669,230 m e N: 7.487.938,130 m com azimute 213° 19' 32,64" e distância de 11,78 m até o vértice 898, definido pelas coordenadas E: 783.662,760 m e N: 7.487.928,290 m com azimute 151° 44' 13,95" e distância de 35,77 m até o vértice 899, definido pelas coordenadas E: 783.679,700 m e N: 7.487.896,780 m com azimute 108° 46' 55,17" e distância de 32,89 m até o vértice 900, definido pelas coordenadas E: 783.710,840 m e N: 7.487.886,190 m com azimute 93° 24' 18,25" e distância de 94,12 m até o vértice 901, definido pelas coordenadas E: 783.804,790 m e N: 7.487.880,600 m com azimute 122° 24' 58,61" e distância de 79,23 m até o vértice 902, definido pelas coordenadas E: 783.871,670 m e N: 7.487.838,130 m com azimute 147° 18' 43,82" e distância de 22,52 m até o vértice 903, definido pelas coordenadas E: 783.883,830 m e N: 7.487.819,180 m com azimute 223° 06' 17,38" e distância de 31,86 m até o vértice 904, definido pelas coordenadas E: 783.862,060 m e N: 7.487.795,920 m com azimute 211° 00' 56,95" e distância de 30,20 m até o vértice 905, definido pelas coordenadas E: 783.846,500 m e N: 7.487.770,040 m com azimute 164° 21' 03,49" e distância de 13,01 m até o vértice 906, definido pelas coordenadas E: 783.850,010 m e N: 7.487.757,510 m com azimute 118° 38' 45,21" e distância de 29,68 m até o vértice 907, definido pelas coordenadas E: 783.876,060 m e N: 7.487.743,280 m com azimute 129° 37' 53,71" e distância de 56,08 m até o vértice 908, definido pelas coordenadas E: 783.919,250 m e N: 7.487.707,510 m com azimute 164° 55' 47,63" e distância de 26,35 m até o vértice 909, definido pelas coordenadas E: 783.926,100 m e N: 7.487.682,070 m com azimute 164° 55' 41,50" e distância de 32,07 m até o vértice 910, definido pelas coordenadas E: 783.934,440 m e N: 7.487.651,100 m com azimute 146° 03' 14,53" e distância de 80,73 m até o vértice 911, definido pelas coordenadas E: 783.979,520 m e N: 7.487.584,130 m com azimute 129° 59' 44,45" e distância de 46,69 m até o vértice 912, definido pelas coordenadas E: 784.015,290 m e N: 7.487.554,120 m com azimute 120° 34' 14,91" e distância de 53,26 m até o vértice 913, definido pelas coordenadas E: 784.061,150 m e N: 7.487.527,030 m com azimute 132° 36' 18,35" e distância de 60,24 m até o vértice 914, definido pelas coordenadas E: 784.105,490 m e N: 7.487.486,250 m com azimute 151° 05' 07,76" e distância de 57,60 m até o vértice 915, definido pelas coordenadas E: 784.133,340 m e N: 7.487.435,830 m com azimute 123° 20' 10,23" e distância de 44,45 m até o vértice 916, definido pelas coordenadas E: 784.170,480 m e N: 7.487.411,400 m com azimute 139° 02' 15,24" e distância de 99,12 m até o vértice 917, definido pelas coordenadas E: 784.235,460 m e N: 7.487.336,550 m com azimute 162° 00' 19,63" e distância de 114,78 m até o vértice 918, definido pelas coordenadas E: 784.270,920 m e N: 7.487.227,380 m com azimute 167° 00' 58,29" e distância de 87,41 m até o vértice 919, definido pelas coordenadas E: 784.290,560 m e N: 7.487.142,200 m com azimute 191° 56' 03,71" e distância de 73,60 m até o vértice 920, definido pelas coordenadas E: 784.275,340 m e N: 7.487.070,190 m com azimute 235° 19' 41,83" e distância de 78,84 m até o vértice 921, definido pelas coordenadas E: 784.210,500 m e N: 7.487.025,340 m com azimute 276° 25' 57,55" e distância de 94,43 m até o vértice 922, definido pelas coordenadas E: 784.116,660 m e N: 7.487.035,920 m com azimute 262° 08' 33,56" e distância de 111,70 m até o vértice 923, definido pelas coordenadas E: 784.006,010 m e N: 7.487.020,650 m com azimute 258° 55' 57,21" e distância de 88,51 m até o vértice 924, definido pelas coordenadas E: 783.919,150 m e N: 7.487.003,660 m com azimute 329° 30' 21,98" e distância de 71,73 m até o vértice 925, definido pelas coordenadas E: 783.882,750 m e N: 7.487.065,470 m com azimute 351° 27' 37,81" e distância de 74,62 m até o vértice 926, definido pelas coordenadas E: 783.871,670 m e N: 7.487.139,260 m com azimute 11° 03' 11,49" e distância de 58,21 m até o vértice 927, definido pelas coordenadas E: 783.882,830 m e N: 7.487.196,390 m com azimute 357° 27' 07,00" e distância de 58,71 m até o vértice 928, definido pelas coordenadas E: 783.880,220 m e N: 7.487.255,040 m com azimute 311° 26' 18,91" e distância de 55,89 m até o vértice 929, definido pelas coordenadas E: 783.838,320 m e N: 7.487.292,030 m



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

com azimute  $289^{\circ} 58' 27,42''$  e distância de 88,76 m até o vértice 930, definido pelas coordenadas E: 783.754,900 m e N: 7.487.322,350 m com azimute  $298^{\circ} 04' 01,78''$  e distância de 63,29 m até o vértice 931, definido pelas coordenadas E: 783.699,050 m e N: 7.487.352,130 m com azimute  $295^{\circ} 32' 43,76''$  e distância de 158,34 m até o vértice 932, definido pelas coordenadas E: 783.556,190 m e N: 7.487.420,410 m com azimute  $278^{\circ} 09' 12,33''$  e distância de 76,43 m até o vértice 933, definido pelas coordenadas E: 783.480,530 m e N: 7.487.431,250 m com azimute  $261^{\circ} 16' 10,69''$  e distância de 90,98 m até o vértice 934, definido pelas coordenadas E: 783.390,600 m e N: 7.487.417,440 m com azimute  $252^{\circ} 57' 22,66''$  e distância de 69,94 m até o vértice 935, definido pelas coordenadas E: 783.323,730 m e N: 7.487.396,940 m com azimute  $245^{\circ} 37' 28,44''$  e distância de 188,92 m até o vértice 936, definido pelas coordenadas E: 783.151,650 m e N: 7.487.318,970 m com azimute  $252^{\circ} 31' 09,49''$  e distância de 82,03 m até o vértice 937, definido pelas coordenadas E: 783.073,410 m e N: 7.487.294,330 m com azimute  $255^{\circ} 15' 41,34''$  e distância de 86,67 m até o vértice 938, definido pelas coordenadas E: 782.989,590 m e N: 7.487.272,280 m com azimute  $261^{\circ} 17' 22,93''$  e distância de 40,08 m até o vértice 939, definido pelas coordenadas E: 782.949,970 m e N: 7.487.266,210 m com azimute  $239^{\circ} 15' 57,11''$  e distância de 29,53 m até o vértice 940, definido pelas coordenadas E: 782.924,590 m e N: 7.487.251,120 m com azimute  $231^{\circ} 59' 28,37''$  e distância de 26,67 m até o vértice 941, definido pelas coordenadas E: 782.903,580 m e N: 7.487.234,700 m com azimute  $207^{\circ} 45' 33,06''$  e distância de 124,46 m até o vértice 942, definido pelas coordenadas E: 782.845,610 m e N: 7.487.124,560 m com azimute  $192^{\circ} 38' 13,09''$  e distância de 53,43 m até o vértice 943, definido pelas coordenadas E: 782.833,920 m e N: 7.487.072,420 m com azimute  $188^{\circ} 52' 52,09''$  e distância de 37,11 m até o vértice 944, definido pelas coordenadas E: 782.828,190 m e N: 7.487.035,750 m com azimute  $198^{\circ} 55' 46,84''$  e distância de 30,76 m até o vértice 945, definido pelas coordenadas E: 782.818,210 m e N: 7.487.006,650 m com azimute  $211^{\circ} 23' 09,25''$  e distância de 36,08 m até o vértice 946, definido pelas coordenadas E: 782.799,420 m e N: 7.486.975,850 m com azimute  $221^{\circ} 57' 49,65''$  e distância de 52,73 m até o vértice 947, definido pelas coordenadas E: 782.764,160 m e N: 7.486.936,640 m com azimute  $243^{\circ} 44' 41,93''$  e distância de 33,89 m até o vértice 948, definido pelas coordenadas E: 782.733,770 m e N: 7.486.921,650 m com azimute  $286^{\circ} 18' 32,30''$  e distância de 35,72 m até o vértice 949, definido pelas coordenadas E: 782.699,490 m e N: 7.486.931,680 m com azimute  $305^{\circ} 57' 30,36''$  e distância de 30,55 m até o vértice 950, definido pelas coordenadas E: 782.674,760 m e N: 7.486.949,620 m com azimute  $316^{\circ} 48' 22,13''$  e distância de 29,61 m até o vértice 951, definido pelas coordenadas E: 782.654,490 m e N: 7.486.971,210 m com azimute  $359^{\circ} 19' 31,04''$  e distância de 39,91 m até o vértice 952, definido pelas coordenadas E: 782.654,020 m e N: 7.487.011,120 m com azimute  $14^{\circ} 43' 38,32''$  e distância de 93,31 m até o vértice 953, definido pelas coordenadas E: 782.677,740 m e N: 7.487.101,360 m com azimute  $25^{\circ} 40' 23,14''$  e distância de 149,39 m até o vértice 954, definido pelas coordenadas E: 782.742,460 m e N: 7.487.236,000 m com azimute  $31^{\circ} 33' 55,79''$  e distância de 32,17 m até o vértice 955, definido pelas coordenadas E: 782.759,300 m e N: 7.487.263,410 m com azimute  $27^{\circ} 01' 26,84''$  e distância de 60,28 m até o vértice 956, definido pelas coordenadas E: 782.786,690 m e N: 7.487.317,110 m com azimute  $6^{\circ} 52' 31,66''$  e distância de 56,39 m até o vértice 957, definido pelas coordenadas E: 782.793,440 m e N: 7.487.373,090 m com azimute  $14^{\circ} 06' 14,94''$  e distância de 30,70 m até o vértice 958, definido pelas coordenadas E: 782.800,920 m e N: 7.487.402,860 m com azimute  $19^{\circ} 08' 31,44''$  e distância de 22,29 m até o vértice 959, definido pelas coordenadas E: 782.808,230 m e N: 7.487.423,920 m com azimute  $30^{\circ} 30' 27,98''$  e distância de 17,89 m até o vértice 960, definido pelas coordenadas E: 782.817,310 m e N: 7.487.439,330 m com azimute  $84^{\circ} 50' 42,62''$  e distância de 17,03 m até o vértice 961, definido pelas coordenadas E: 782.834,270 m e N: 7.487.440,860 m com azimute  $126^{\circ} 59' 52,26''$  e distância de 17,02 m até o vértice 962, definido pelas coordenadas E: 782.847,860 m e N: 7.487.430,620 m com azimute  $145^{\circ} 45' 13,25''$  e distância de 26,00 m até o vértice 963, definido pelas coordenadas E: 782.862,490 m e N: 7.487.409,130 m com azimute  $114^{\circ} 26' 13,22''$  e distância de 20,47 m até o vértice 964, definido pelas coordenadas E: 782.881,130 m e N: 7.487.400,660 m com azimute  $64^{\circ} 40' 55,63''$  e distância de 15,41 m até o vértice 965, definido pelas coordenadas E: 782.895,060 m e N: 7.487.407,250 m com azimute  $11^{\circ} 41' 24,39''$  e distância de 78,62 m até o vértice 966, definido pelas coordenadas E: 782.910,990 m e N: 7.487.484,240 m com azimute  $2^{\circ} 32' 00,10''$  e distância de 51,13 m até o vértice 967, definido pelas coordenadas E: 782.913,250 m e N: 7.487.535,320 m com azimute  $353^{\circ} 55' 30,23''$  e distância de 19,56 m até o vértice 968, definido pelas coordenadas E: 782.911,180 m e N: 7.487.554,770 m com azimute  $12^{\circ} 22' 24,27''$  e distância de 57,59 m até o vértice 969, definido pelas coordenadas E: 782.923,520 m e N: 7.487.611,020 m com azimute  $24^{\circ} 38' 08,33''$  e distância de 75,45 m até o vértice 970, definido pelas coordenadas E:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

782.954,970 m e N: 7.487.679,600 m com azimute  $48^{\circ} 37' 37,88''$  e distância de 32,30 m até o vértice 971, definido pelas coordenadas E: 782.979,210 m e N: 7.487.700,950 m com azimute  $36^{\circ} 36' 28,05''$  e distância de 18,36 m até o vértice 972, definido pelas coordenadas E: 782.990,160 m e N: 7.487.715,690 m com azimute  $3^{\circ} 22' 13,17''$  e distância de 43,55 m até o vértice 973, definido pelas coordenadas E: 782.992,720 m e N: 7.487.759,160 m com azimute  $3^{\circ} 26' 56,12''$  e distância de 4,49 m até o vértice 974, definido pelas coordenadas E: 782.992,990 m e N: 7.487.763,640 m com azimute  $24^{\circ} 26' 23,87''$  e distância de 23,76 m até o vértice 975, definido pelas coordenadas E: 783.002,820 m e N: 7.487.785,270 m com azimute  $65^{\circ} 50' 17,53''$  e distância de 27,73 m até o vértice 976, definido pelas coordenadas E: 783.028,120 m e N: 7.487.796,620 m com azimute  $89^{\circ} 40' 19,43''$  e distância de 24,46 m até o vértice 977, definido pelas coordenadas E: 783.052,580 m e N: 7.487.796,760 m com azimute  $119^{\circ} 44' 18,46''$  e distância de 22,14 m até o vértice 978, definido pelas coordenadas E: 783.071,800 m e N: 7.487.785,780 m com azimute  $134^{\circ} 44' 47,64''$  e distância de 41,56 m até o vértice 979, definido pelas coordenadas E: 783.101,320 m e N: 7.487.756,520 m com azimute  $91^{\circ} 05' 06,84''$  e distância de 10,03 m até o vértice 980, definido pelas coordenadas E: 783.111,350 m e N: 7.487.756,330 m com azimute  $2^{\circ} 08' 41,88''$  e distância de 35,53 m até o vértice 981, definido pelas coordenadas E: 783.112,680 m e N: 7.487.791,840 m com azimute  $332^{\circ} 22' 32,36''$  e distância de 23,46 m até o vértice 982, definido pelas coordenadas E: 783.101,800 m e N: 7.487.812,630 m com azimute  $321^{\circ} 57' 19,02''$  e distância de 16,88 m até o vértice 983, definido pelas coordenadas E: 783.091,400 m e N: 7.487.825,920 m com azimute  $329^{\circ} 18' 42,44''$  e distância de 32,09 m até o vértice 984, definido pelas coordenadas E: 783.075,020 m e N: 7.487.853,520 m com azimute  $5^{\circ} 22' 21,82''$  e distância de 16,87 m até o vértice 985, definido pelas coordenadas E: 783.076,600 m e N: 7.487.870,320 m com azimute  $50^{\circ} 55' 53,50''$  e distância de 16,42 m até o vértice 986, definido pelas coordenadas E: 783.089,350 m e N: 7.487.880,670 m com azimute  $77^{\circ} 34' 13,77''$  e distância de 21,28 m até o vértice 987, definido pelas coordenadas E: 783.110,130 m e N: 7.487.885,250 m com azimute  $91^{\circ} 08' 33,00''$  e distância de 17,55 m até o vértice 988, definido pelas coordenadas E: 783.127,680 m e N: 7.487.884,900 m com azimute  $42^{\circ} 53' 55,82''$  e distância de 7,52 m até o vértice 989, definido pelas coordenadas E: 783.132,800 m e N: 7.487.890,410 m com azimute  $358^{\circ} 10' 31,93''$  e distância de 48,68 m até o vértice 990, definido pelas coordenadas E: 783.131,250 m e N: 7.487.939,070 m com azimute  $31^{\circ} 10' 06,27''$  e distância de 28,81 m até o vértice 991, definido pelas coordenadas E: 783.146,160 m e N: 7.487.963,720 m com azimute  $54^{\circ} 09' 58,85''$  e distância de 58,06 m até o vértice 992, definido pelas coordenadas E: 783.193,230 m e N: 7.487.997,710 m com azimute  $47^{\circ} 19' 59,62''$  e distância de 24,32 m até o vértice 993, definido pelas coordenadas E: 783.211,110 m e N: 7.488.014,190 m com azimute  $11^{\circ} 12' 19,64''$  e distância de 10,76 m até o vértice 994, definido pelas coordenadas E: 783.213,200 m e N: 7.488.024,740 m com azimute  $349^{\circ} 11' 28,85''$  e distância de 12,10 m até o vértice 995, definido pelas coordenadas E: 783.210,930 m e N: 7.488.036,630 m com azimute  $330^{\circ} 00' 28,35''$  e distância de 10,92 m até o vértice 996, definido pelas coordenadas E: 783.205,470 m e N: 7.488.046,090 m com azimute  $1^{\circ} 08' 26,50''$  e distância de 18,08 m até o vértice 997, definido pelas coordenadas E: 783.205,830 m e N: 7.488.064,170 m com azimute  $23^{\circ} 59' 54,77''$  e distância de 20,97 m até o vértice 998, definido pelas coordenadas E: 783.214,360 m e N: 7.488.083,330 m com azimute  $6^{\circ} 06' 10,01''$  e distância de 14,39 m até o vértice 999, definido pelas coordenadas E: 783.215,890 m e N: 7.488.097,640 m com azimute  $301^{\circ} 15' 27,70''$  e distância de 8,69 m até o vértice 1000, definido pelas coordenadas E: 783.208,460 m e N: 7.488.102,150 m com azimute  $288^{\circ} 45' 15,46''$  e distância de 16,45 m até o vértice 1001, definido pelas coordenadas E: 783.192,880 m e N: 7.488.107,440 m com azimute  $320^{\circ} 22' 37,13''$  e distância de 17,28 m até o vértice 1002, definido pelas coordenadas E: 783.181,860 m e N: 7.488.120,750 m com azimute  $340^{\circ} 47' 51,76''$  e distância de 25,27 m até o vértice 1003, definido pelas coordenadas E: 783.173,550 m e N: 7.488.144,610 m com azimute  $355^{\circ} 31' 58,23''$  e distância de 19,26 m até o vértice 1004, definido pelas coordenadas E: 783.172,050 m e N: 7.488.163,810 m com azimute  $6^{\circ} 52' 31,66''$  e distância de 25,06 m até o vértice 1005, definido pelas coordenadas E: 783.175,050 m e N: 7.488.188,690 m com azimute  $344^{\circ} 34' 28,24''$  e distância de 28,61 m até o vértice 1006, definido pelas coordenadas E: 783.167,440 m e N: 7.488.216,270 m com azimute  $322^{\circ} 52' 21,47''$  e distância de 29,37 m até o vértice 1007, definido pelas coordenadas E: 783.149,710 m e N: 7.488.239,690 m com azimute  $335^{\circ} 36' 20,96''$  e distância de 27,63 m até o vértice 1008, definido pelas coordenadas E: 783.138,300 m e N: 7.488.264,850 m com azimute  $9^{\circ} 10' 04,01''$  e distância de 40,29 m até o vértice 1009, definido pelas coordenadas E: 783.144,720 m e N: 7.488.304,630 m com azimute  $18^{\circ} 38' 00,87''$  e distância de 43,79 m até o vértice 1010, definido pelas coordenadas E: 783.158,710 m e N: 7.488.346,120 m com azimute  $11^{\circ} 50' 56,02''$  e distância de 43,78 m até o



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

vértice 1011, definido pelas coordenadas E: 783.167,700 m e N: 7.488.388,970 m com azimute 21° 31' 23,13" e distância de 30,58 m até o vértice 1012, definido pelas coordenadas E: 783.178,920 m e N: 7.488.417,420 m com azimute 26° 22' 45,04" e distância de 22,06 m até o vértice 1013, definido pelas coordenadas E: 783.188,720 m e N: 7.488.437,180 m com azimute 65° 12' 23,73" e distância de 15,33 m até o vértice 1014, definido pelas coordenadas E: 783.202,640 m e N: 7.488.443,610 m com azimute 38° 10' 21,66" e distância de 12,49 m até o vértice 1015, definido pelas coordenadas E: 783.210,360 m e N: 7.488.453,430 m com azimute 338° 06' 53,30" e distância de 30,48 m até o vértice 1016, definido pelas coordenadas E: 783.199,000 m e N: 7.488.481,710 m com azimute 15° 57' 52,80" e distância de 36,76 m até o vértice 1017, definido pelas coordenadas E: 783.209,110 m e N: 7.488.517,050 m com azimute 7° 06' 05,04" e distância de 30,09 m até o vértice 1018, definido pelas coordenadas E: 783.212,830 m e N: 7.488.546,910 m com azimute 12° 43' 48,50" e distância de 31,18 m até o vértice 1019, definido pelas coordenadas E: 783.219,700 m e N: 7.488.577,320 m com azimute 19° 39' 29,75" e distância de 43,40 m até o vértice 1020, definido pelas coordenadas E: 783.234,300 m e N: 7.488.618,190 m com azimute 14° 34' 14,84" e distância de 129,46 m até o vértice 1021, definido pelas coordenadas E: 783.266,870 m e N: 7.488.743,490 m com azimute 11° 36' 03,43" e distância de 100,00 m até o vértice 1022, definido pelas coordenadas E: 783.286,980 m e N: 7.488.841,450 m com azimute 4° 00' 34,10" e distância de 87,38 m até o vértice 1023, definido pelas coordenadas E: 783.293,090 m e N: 7.488.928,620 m com azimute 357° 40' 08,60" e distância de 31,23 m até o vértice 1024, definido pelas coordenadas E: 783.291,820 m e N: 7.488.959,820 m com azimute 353° 04' 43,39" e distância de 80,58 m até o vértice 1025, definido pelas coordenadas E: 783.282,110 m e N: 7.489.039,810 m com azimute 350° 59' 04,57" e distância de 96,11 m até o vértice 1026, definido pelas coordenadas E: 783.267,050 m e N: 7.489.134,730 m com azimute 346° 45' 31,79" e distância de 101,03 m até o vértice 1027, definido pelas coordenadas E: 783.243,910 m e N: 7.489.233,070 m com azimute 343° 25' 11,59" e distância de 82,46 m até o vértice 1028, definido pelas coordenadas E: 783.220,380 m e N: 7.489.312,100 m com azimute 3° 31' 17,23" e distância de 14,98 m até o vértice 1029, definido pelas coordenadas E: 783.221,300 m e N: 7.489.327,050 m com azimute 24° 27' 41,11" e distância de 19,01 m até o vértice 1030, definido pelas coordenadas E: 783.229,170 m e N: 7.489.344,350 m com azimute 327° 16' 48,21" e distância de 9,01 m até o vértice 1031, definido pelas coordenadas E: 783.224,300 m e N: 7.489.351,930 m com azimute 314° 13' 22,01" e distância de 14,60 m até o vértice 1032, definido pelas coordenadas E: 783.213,840 m e N: 7.489.362,110 m com azimute 352° 57' 49,15" e distância de 26,45 m até o vértice 1033, definido pelas coordenadas E: 783.210,600 m e N: 7.489.388,360 m com azimute 2° 29' 12,25" e distância de 26,50 m até o vértice 1034, definido pelas coordenadas E: 783.211,750 m e N: 7.489.414,840 m com azimute 358° 38' 20,05" e distância de 43,36 m até o vértice 1035, definido pelas coordenadas E: 783.210,720 m e N: 7.489.458,190 m com azimute 13° 59' 12,66" e distância de 14,07 m até o vértice 1036, definido pelas coordenadas E: 783.214,120 m e N: 7.489.471,840 m com azimute 345° 08' 15,55" e distância de 9,08 m até o vértice 1037, definido pelas coordenadas E: 783.211,790 m e N: 7.489.480,620 m com azimute 319° 45' 49,11" e distância de 13,28 m até o vértice 1038, definido pelas coordenadas E: 783.203,210 m e N: 7.489.490,760 m com azimute 303° 44' 08,86" e distância de 10,43 m até o vértice 1039, definido pelas coordenadas E: 783.194,540 m e N: 7.489.496,550 m com azimute 1° 08' 57,15" e distância de 9,97 m até o vértice 1040, definido pelas coordenadas E: 783.194,740 m e N: 7.489.506,520 m com azimute 43° 33' 36,98" e distância de 9,29 m até o vértice 1041, definido pelas coordenadas E: 783.201,140 m e N: 7.489.513,250 m com azimute 99° 03' 06,01" e distância de 31,65 m até o vértice 1042, definido pelas coordenadas E: 783.232,400 m e N: 7.489.508,270 m com azimute 94° 29' 06,47" e distância de 21,36 m até o vértice 1043, definido pelas coordenadas E: 783.253,690 m e N: 7.489.506,600 m com azimute 83° 24' 02,73" e distância de 13,92 m até o vértice 1044, definido pelas coordenadas E: 783.267,520 m e N: 7.489.508,200 m com azimute 32° 12' 20,16" e distância de 7,28 m até o vértice 1045, definido pelas coordenadas E: 783.271,400 m e N: 7.489.514,360 m com azimute 345° 06' 23,50" e distância de 13,62 m até o vértice 1046, definido pelas coordenadas E: 783.267,900 m e N: 7.489.527,520 m com azimute 329° 32' 35,78" e distância de 13,18 m até o vértice 1047, definido pelas coordenadas E: 783.261,220 m e N: 7.489.538,880 m com azimute 313° 40' 53,05" e distância de 44,25 m até o vértice 1048, definido pelas coordenadas E: 783.229,220 m e N: 7.489.569,440 m com azimute 288° 02' 44,61" e distância de 32,12 m até o vértice 1049, definido pelas coordenadas E: 783.198,680 m e N: 7.489.579,390 m com azimute 295° 33' 12,88" e distância de 31,67 m até o vértice 1050, definido pelas coordenadas E: 783.170,110 m e N: 7.489.593,050 m com azimute 317° 48' 28,14" e distância de 13,71 m até o vértice 1051, definido pelas coordenadas E: 783.160,900 m e N: 7.489.603,210 m



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

com azimute  $348^{\circ} 04' 07,61''$  e distância de 33,28 m até o vértice 1052, definido pelas coordenadas E: 783.154,020 m e N: 7.489.635,770 m com azimute  $331^{\circ} 29' 31,73''$  e distância de 16,49 m até o vértice 1053, definido pelas coordenadas E: 783.146,150 m e N: 7.489.650,260 m com azimute  $315^{\circ} 58' 19,07''$  e distância de 29,18 m até o vértice 1054, definido pelas coordenadas E: 783.125,870 m e N: 7.489.671,240 m com azimute  $336^{\circ} 54' 10,01''$  e distância de 77,93 m até o vértice 1055, definido pelas coordenadas E: 783.095,300 m e N: 7.489.742,920 m com azimute  $344^{\circ} 44' 23,47''$  e distância de 19,98 m até o vértice 1056, definido pelas coordenadas E: 783.090,040 m e N: 7.489.762,200 m com azimute  $353^{\circ} 56' 57,27''$  e distância de 15,08 m até o vértice 1057, definido pelas coordenadas E: 783.088,450 m e N: 7.489.777,200 m com azimute  $329^{\circ} 40' 03,04''$  e distância de 16,81 m até o vértice 1058, definido pelas coordenadas E: 783.079,960 m e N: 7.489.791,710 m com azimute  $342^{\circ} 35' 45,30''$  e distância de 17,75 m até o vértice 1059, definido pelas coordenadas E: 783.074,650 m e N: 7.489.808,650 m com azimute  $335^{\circ} 24' 57,55''$  e distância de 15,91 m até o vértice 1060, definido pelas coordenadas E: 783.068,030 m e N: 7.489.823,120 m com azimute  $355^{\circ} 00' 02,07''$  e distância de 17,56 m até o vértice 1061, definido pelas coordenadas E: 783.066,500 m e N: 7.489.840,610 m com azimute  $11^{\circ} 57' 02,33''$  e distância de 13,33 m até o vértice 1062, definido pelas coordenadas E: 783.069,260 m e N: 7.489.853,650 m com azimute  $36^{\circ} 31' 01,35''$  e distância de 12,99 m até o vértice 1063, definido pelas coordenadas E: 783.076,990 m e N: 7.489.864,090 m com azimute  $63^{\circ} 18' 07,92''$  e distância de 34,74 m até o vértice 1064, definido pelas coordenadas E: 783.108,030 m e N: 7.489.879,700 m com azimute  $72^{\circ} 47' 17,89''$  e distância de 15,85 m até o vértice 1065, definido pelas coordenadas E: 783.123,170 m e N: 7.489.884,390 m com azimute  $46^{\circ} 19' 48,31''$  e distância de 8,83 m até o vértice 1066, definido pelas coordenadas E: 783.129,560 m e N: 7.489.890,490 m com azimute  $5^{\circ} 14' 30,55''$  e distância de 8,76 m até o vértice 1067, definido pelas coordenadas E: 783.130,360 m e N: 7.489.899,210 m com azimute  $348^{\circ} 12' 33,39''$  e distância de 36,46 m até o vértice 1068, definido pelas coordenadas E: 783.122,910 m e N: 7.489.934,900 m com azimute  $1^{\circ} 09' 50,90''$  e distância de 9,35 m até o vértice 1069, definido pelas coordenadas E: 783.123,100 m e N: 7.489.944,250 m com azimute  $310^{\circ} 15' 19,01''$  e distância de 17,78 m até o vértice 1070, definido pelas coordenadas E: 783.109,530 m e N: 7.489.955,740 m com azimute  $303^{\circ} 27' 23,21''$  e distância de 16,32 m até o vértice 1071, definido pelas coordenadas E: 783.095,910 m e N: 7.489.964,740 m com azimute  $292^{\circ} 48' 56,90''$  e distância de 20,24 m até o vértice 1072, definido pelas coordenadas E: 783.077,250 m e N: 7.489.972,590 m com azimute  $330^{\circ} 50' 05,02''$  e distância de 44,75 m até o vértice 1073, definido pelas coordenadas E: 783.055,440 m e N: 7.490.011,670 m com azimute  $322^{\circ} 38' 23,92''$  e distância de 68,50 m até o vértice 1074, definido pelas coordenadas E: 783.013,870 m e N: 7.490.066,120 m com azimute  $343^{\circ} 29' 50,19''$  e distância de 24,85 m até o vértice 1075, definido pelas coordenadas E: 783.006,810 m e N: 7.490.089,950 m com azimute  $1^{\circ} 08' 55,77''$  e distância de 14,96 m até o vértice 1076, definido pelas coordenadas E: 783.007,110 m e N: 7.490.104,910 m com azimute  $17^{\circ} 54' 47,32''$  e distância de 26,04 m até o vértice 1077, definido pelas coordenadas E: 783.015,120 m e N: 7.490.129,690 m com azimute  $49^{\circ} 38' 38,97''$  e distância de 30,13 m até o vértice 1078, definido pelas coordenadas E: 783.038,080 m e N: 7.490.149,200 m com azimute  $67^{\circ} 46' 07,02''$  e distância de 31,43 m até o vértice 1079, definido pelas coordenadas E: 783.067,170 m e N: 7.490.161,090 m com azimute  $80^{\circ} 41' 17,43''$  e distância de 34,42 m até o vértice 1080, definido pelas coordenadas E: 783.101,140 m e N: 7.490.166,660 m com azimute  $93^{\circ} 36' 52,97''$  e distância de 28,87 m até o vértice 1081, definido pelas coordenadas E: 783.129,950 m e N: 7.490.164,840 m com azimute  $110^{\circ} 09' 28,15''$  e distância de 65,00 m até o vértice 1082, definido pelas coordenadas E: 783.190,970 m e N: 7.490.142,440 m com azimute  $149^{\circ} 22' 16,91''$  e distância de 19,06 m até o vértice 1083, definido pelas coordenadas E: 783.200,680 m e N: 7.490.126,040 m com azimute  $91^{\circ} 07' 18,03''$  e distância de 13,79 m até o vértice 1084, definido pelas coordenadas E: 783.214,470 m e N: 7.490.125,770 m com azimute  $30^{\circ} 10' 28,68''$  e distância de 20,67 m até o vértice 1085, definido pelas coordenadas E: 783.224,860 m e N: 7.490.143,640 m com azimute  $19^{\circ} 39' 48,94''$  e distância de 15,78 m até o vértice 1086, definido pelas coordenadas E: 783.230,170 m e N: 7.490.158,500 m com azimute  $318^{\circ} 27' 52,62''$  e distância de 20,36 m até o vértice 1087, definido pelas coordenadas E: 783.216,670 m e N: 7.490.173,740 m com azimute  $53^{\circ} 26' 07,05''$  e distância de 14,27 m até o vértice 1088, definido pelas coordenadas E: 783.228,130 m e N: 7.490.182,240 m com azimute  $21^{\circ} 12' 13,55''$  e distância de 14,60 m até o vértice 1089, definido pelas coordenadas E: 783.233,410 m e N: 7.490.195,850 m com azimute  $301^{\circ} 34' 07,63''$  e distância de 63,99 m até o vértice 1090, definido pelas coordenadas E: 783.178,890 m e N: 7.490.229,350 m com azimute  $308^{\circ} 59' 18,84''$  e distância de 87,37 m até o vértice 1091, definido pelas coordenadas E: 783.110,980 m e N: 7.490.284,320 m com azimute  $313^{\circ} 55' 14,23''$  e distância de 49,55 m até o vértice 1092, definido pelas coordenadas



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

E: 783.075,290 m e N: 7.490.318,690 m com azimute 325° 07' 47,30" e distância de 55,48 m até o vértice 1093, definido pelas coordenadas E: 783.043,570 m e N: 7.490.364,210 m com azimute 332° 23' 31,67" e distância de 46,93 m até o vértice 1094, definido pelas coordenadas E: 783.021,820 m e N: 7.490.405,800 m com azimute 336° 42' 07,80" e distância de 42,45 m até o vértice 1095, definido pelas coordenadas E: 783.005,030 m e N: 7.490.444,790 m com azimute 1° 07' 41,58" e distância de 27,43 m até o vértice 1096, definido pelas coordenadas E: 783.005,570 m e N: 7.490.472,210 m com azimute 72° 05' 20,76" e distância de 65,00 m até o vértice 1097, definido pelas coordenadas E: 783.067,420 m e N: 7.490.492,200 m com azimute 75° 42' 30,80" e distância de 23,41 m até o vértice 1098, definido pelas coordenadas E: 783.090,110 m e N: 7.490.497,980 m com azimute 4° 14' 18,44" e distância de 92,41 m até o vértice 1099, definido pelas coordenadas E: 783.096,940 m e N: 7.490.590,140 m com azimute 11° 58' 55,86" e distância de 53,32 m até o vértice 1100, definido pelas coordenadas E: 783.108,010 m e N: 7.490.642,300 m com azimute 24° 32' 07,46" e distância de 107,33 m até o vértice 1101, definido pelas coordenadas E: 783.152,580 m e N: 7.490.739,940 m com azimute 31° 42' 14,12" e distância de 51,78 m até o vértice 1102, definido pelas coordenadas E: 783.179,790 m e N: 7.490.783,990 m com azimute 50° 06' 07,31" e distância de 53,19 m até o vértice 1103, definido pelas coordenadas E: 783.220,600 m e N: 7.490.818,110 m com azimute 60° 44' 32,05" e distância de 26,84 m até o vértice 1104, definido pelas coordenadas E: 783.244,020 m e N: 7.490.831,230 m com azimute 60° 44' 18,40" e distância de 29,85 m até o vértice 1105, definido pelas coordenadas E: 783.270,060 m e N: 7.490.845,820 m com azimute 85° 19' 32,08" e distância de 110,93 m até o vértice 1106, definido pelas coordenadas E: 783.380,620 m e N: 7.490.854,860 m com azimute 76° 35' 19,66" e distância de 29,79 m até o vértice 1107, definido pelas coordenadas E: 783.409,600 m e N: 7.490.861,770 m com azimute 36° 18' 22,86" e distância de 15,25 m até o vértice 1108, definido pelas coordenadas E: 783.418,630 m e N: 7.490.874,060 m com azimute 304° 39' 50,18" e distância de 40,63 m até o vértice 1109, definido pelas coordenadas E: 783.385,210 m e N: 7.490.897,170 m com azimute 346° 42' 24,26" e distância de 55,36 m até o vértice 1110, definido pelas coordenadas E: 783.372,480 m e N: 7.490.951,050 m com azimute 359° 16' 26,49" e distância de 38,67 m até o vértice 1111, definido pelas coordenadas E: 783.371,990 m e N: 7.490.989,720 m com azimute 344° 20' 51,32" e distância de 26,06 m até o vértice 1112, definido pelas coordenadas E: 783.364,960 m e N: 7.491.014,810 m com azimute 30° 31' 17,65" e distância de 35,78 m até o vértice 1113, definido pelas coordenadas E: 783.383,130 m e N: 7.491.045,630 m com azimute 16° 58' 06,27" e distância de 78,09 m até o vértice 1114, definido pelas coordenadas E: 783.405,920 m e N: 7.491.120,320 m com azimute 357° 19' 36,63" e distância de 47,17 m até o vértice 1115, definido pelas coordenadas E: 783.403,720 m e N: 7.491.167,440 m com azimute 333° 13' 51,70" e distância de 40,21 m até o vértice 1116, definido pelas coordenadas E: 783.385,610 m e N: 7.491.203,340 m com azimute 342° 36' 01,09" e distância de 21,70 m até o vértice 1117, definido pelas coordenadas E: 783.379,120 m e N: 7.491.224,050 m com azimute 67° 17' 05,73" e distância de 18,52 m até o vértice 1118, definido pelas coordenadas E: 783.396,200 m e N: 7.491.231,200 m com azimute 58° 36' 45,33" e distância de 28,99 m até o vértice 1119, definido pelas coordenadas E: 783.420,950 m e N: 7.491.246,300 m com azimute 56° 19' 36,66" e distância de 93,93 m até o vértice 1120, definido pelas coordenadas E: 783.499,120 m e N: 7.491.298,380 m com azimute 82° 53' 16,98" e distância de 65,26 m até o vértice 1121, definido pelas coordenadas E: 783.563,880 m e N: 7.491.306,460 m com azimute 59° 38' 17,51" e distância de 72,81 m até o vértice 1122, definido pelas coordenadas E: 783.626,700 m e N: 7.491.343,260 m com azimute 46° 49' 27,90" e distância de 47,31 m até o vértice 1123, definido pelas coordenadas E: 783.661,200 m e N: 7.491.375,630 m com azimute 17° 30' 19,01" e distância de 15,59 m até o vértice 1124, definido pelas coordenadas E: 783.665,890 m e N: 7.491.390,500 m com azimute 284° 22' 57,21" e distância de 24,48 m até o vértice 1125, definido pelas coordenadas E: 783.642,180 m e N: 7.491.396,580 m com azimute 232° 14' 20,99" e distância de 42,70 m até o vértice 1126, definido pelas coordenadas E: 783.608,420 m e N: 7.491.370,430 m com azimute 247° 50' 19,32" e distância de 66,22 m até o vértice 1127, definido pelas coordenadas E: 783.547,090 m e N: 7.491.345,450 m com azimute 263° 55' 22,21" e distância de 69,52 m até o vértice 1128, definido pelas coordenadas E: 783.477,960 m e N: 7.491.338,090 m com azimute 248° 19' 18,76" e distância de 35,38 m até o vértice 1129, definido pelas coordenadas E: 783.445,080 m e N: 7.491.325,020 m com azimute 225° 12' 26,88" e distância de 46,87 m até o vértice 1130, definido pelas coordenadas E: 783.411,820 m e N: 7.491.292,000 m com azimute 239° 27' 00,56" e distância de 42,73 m até o vértice 1131, definido pelas coordenadas E: 783.375,020 m e N: 7.491.270,280 m com azimute 247° 30' 13,55" e distância de 68,45 m até o vértice 1132, definido pelas coordenadas E: 783.311,780 m e N: 7.491.244,090 m com azimute 240° 05' 02,07" e distância de 55,62 m até o



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

vértice 1133, definido pelas coordenadas E: 783.263,570 m e N: 7.491.216,350 m com azimute 234° 39' 02,42" e distância de 60,82 m até o vértice 1134, definido pelas coordenadas E: 783.213,960 m e N: 7.491.181,160 m com azimute 262° 26' 23,25" e distância de 32,99 m até o vértice 1135, definido pelas coordenadas E: 783.181,260 m e N: 7.491.176,820 m com azimute 287° 44' 34,82" e distância de 13,09 m até o vértice 1136, definido pelas coordenadas E: 783.168,790 m e N: 7.491.180,810 m com azimute 351° 38' 05,45" e distância de 22,75 m até o vértice 1137, definido pelas coordenadas E: 783.165,480 m e N: 7.491.203,320 m com azimute 356° 48' 49,74" e distância de 100,03 m até o vértice 1138, definido pelas coordenadas E: 783.159,920 m e N: 7.491.303,200 m com azimute 352° 02' 04,84" e distância de 55,57 m até o vértice 1139, definido pelas coordenadas E: 783.152,220 m e N: 7.491.358,230 m com azimute 345° 11' 41,70" e distância de 50,25 m até o vértice 1140, definido pelas coordenadas E: 783.139,380 m e N: 7.491.406,810 m com azimute 341° 31' 51,00" e distância de 63,54 m até o vértice 1141, definido pelas coordenadas E: 783.119,250 m e N: 7.491.467,080 m com azimute 349° 31' 27,29" e distância de 62,37 m até o vértice 1142, definido pelas coordenadas E: 783.107,910 m e N: 7.491.528,410 m com azimute 355° 01' 35,29" e distância de 58,94 m até o vértice 1143, definido pelas coordenadas E: 783.102,800 m e N: 7.491.587,130 m com azimute 4° 43' 34,46" e distância de 139,94 m até o vértice 1144, definido pelas coordenadas E: 783.114,330 m e N: 7.491.726,590 m com azimute 347° 00' 43,43" e distância de 25,72 m até o vértice 1145, definido pelas coordenadas E: 783.108,550 m e N: 7.491.751,650 m com azimute 239° 50' 36,55" e distância de 26,42 m até o vértice 1146, definido pelas coordenadas E: 783.085,710 m e N: 7.491.738,380 m com azimute 188° 04' 47,76" e distância de 124,36 m até o vértice 1147, definido pelas coordenadas E: 783.068,230 m e N: 7.491.615,250 m com azimute 203° 29' 34,04" e distância de 59,33 m até o vértice 1148, definido pelas coordenadas E: 783.044,580 m e N: 7.491.560,840 m com azimute 194° 05' 37,75" e distância de 53,10 m até o vértice 1149, definido pelas coordenadas E: 783.031,650 m e N: 7.491.509,340 m com azimute 203° 15' 40,96" e distância de 29,95 m até o vértice 1150, definido pelas coordenadas E: 783.019,820 m e N: 7.491.481,820 m com azimute 208° 46' 15,61" e distância de 85,16 m até o vértice 1151, definido pelas coordenadas E: 782.978,830 m e N: 7.491.407,170 m com azimute 162° 17' 32,64" e distância de 38,86 m até o vértice 1152, definido pelas coordenadas E: 782.990,650 m e N: 7.491.370,150 m com azimute 183° 00' 23,37" e distância de 57,39 m até o vértice 1153, definido pelas coordenadas E: 782.987,640 m e N: 7.491.312,840 m com azimute 188° 37' 51,43" e distância de 33,65 m até o vértice 1154, definido pelas coordenadas E: 782.982,590 m e N: 7.491.279,570 m com azimute 202° 53' 26,98" e distância de 42,29 m até o vértice 1155, definido pelas coordenadas E: 782.966,140 m e N: 7.491.240,610 m com azimute 215° 22' 33,57" e distância de 49,02 m até o vértice 1156, definido pelas coordenadas E: 782.937,760 m e N: 7.491.200,640 m com azimute 202° 19' 57,72" e distância de 187,24 m até o vértice 1157, definido pelas coordenadas E: 782.866,610 m e N: 7.491.027,440 m com azimute 206° 19' 11,26" e distância de 32,39 m até o vértice 1158, definido pelas coordenadas E: 782.852,250 m e N: 7.490.998,410 m com azimute 191° 44' 57,39" e distância de 44,25 m até o vértice 1159, definido pelas coordenadas E: 782.843,240 m e N: 7.490.955,090 m com azimute 180° 48' 24,17" e distância de 112,22 m até o vértice 1160, definido pelas coordenadas E: 782.841,660 m e N: 7.490.842,880 m com azimute 194° 49' 49,18" e distância de 42,35 m até o vértice 1161, definido pelas coordenadas E: 782.830,820 m e N: 7.490.801,940 m com azimute 223° 17' 05,01" e distância de 42,05 m até o vértice 1162, definido pelas coordenadas E: 782.801,990 m e N: 7.490.771,330 m com azimute 234° 46' 43,93" e distância de 38,93 m até o vértice 1163, definido pelas coordenadas E: 782.770,190 m e N: 7.490.748,880 m com azimute 257° 37' 56,58" e distância de 37,40 m até o vértice 1164, definido pelas coordenadas E: 782.733,660 m e N: 7.490.740,870 m com azimute 278° 53' 35,75" e distância de 32,28 m até o vértice 1165, definido pelas coordenadas E: 782.701,770 m e N: 7.490.745,860 m com azimute 283° 14' 29,48" e distância de 32,70 m até o vértice 1166, definido pelas coordenadas E: 782.669,940 m e N: 7.490.753,350 m com azimute 286° 58' 57,80" e distância de 31,94 m até o vértice 1167, definido pelas coordenadas E: 782.639,390 m e N: 7.490.762,680 m com azimute 302° 40' 48,69" e distância de 25,02 m até o vértice 1168, definido pelas coordenadas E: 782.618,330 m e N: 7.490.776,190 m com azimute 298° 10' 42,92" e distância de 26,05 m até o vértice 1169, definido pelas coordenadas E: 782.595,370 m e N: 7.490.788,490 m com azimute 288° 29' 48,93" e distância de 58,47 m até o vértice 1170, definido pelas coordenadas E: 782.539,920 m e N: 7.490.807,040 m com azimute 291° 50' 37,97" e distância de 47,60 m até o vértice 1171, definido pelas coordenadas E: 782.495,740 m e N: 7.490.824,750 m com azimute 281° 55' 33,57" e distância de 16,60 m até o vértice 1172, definido pelas coordenadas E: 782.479,500 m e N: 7.490.828,180 m com azimute 190° 38' 17,59" e distância de 11,38 m até o vértice 1173, definido pelas coordenadas E: 782.477,400 m e N: 7.490.817,000 m com azimute 147°



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

49' 54,40" e distância de 91,38 m até o vértice 1174, definido pelas coordenadas E: 782.526,050 m e N: 7.490.739,650 m com azimute 129° 15' 23,68" e distância de 45,43 m até o vértice 1175, definido pelas coordenadas E: 782.561,230 m e N: 7.490.710,900 m com azimute 144° 48' 43,10" e distância de 100,58 m até o vértice 1176, definido pelas coordenadas E: 782.619,190 m e N: 7.490.628,700 m com azimute 164° 29' 57,68" e distância de 74,50 m até o vértice 1177, definido pelas coordenadas E: 782.639,100 m e N: 7.490.556,910 m com azimute 174° 08' 19,97" e distância de 25,75 m até o vértice 1178, definido pelas coordenadas E: 782.641,730 m e N: 7.490.531,290 m com azimute 188° 43' 55,44" e distância de 71,07 m até o vértice 1179, definido pelas coordenadas E: 782.630,940 m e N: 7.490.461,040 m com azimute 226° 16' 51,10" e distância de 34,48 m até o vértice 1180, definido pelas coordenadas E: 782.606,020 m e N: 7.490.437,210 m com azimute 259° 17' 57,76" e distância de 36,51 m até o vértice 1181, definido pelas coordenadas E: 782.570,140 m e N: 7.490.430,430 m com azimute 267° 55' 01,64" e distância de 33,29 m até o vértice 1182, definido pelas coordenadas E: 782.536,870 m e N: 7.490.429,220 m com azimute 294° 12' 03,50" e distância de 42,93 m até o vértice 1183, definido pelas coordenadas E: 782.497,710 m e N: 7.490.446,820 m com azimute 312° 26' 12,85" e distância de 35,89 m até o vértice 1184, definido pelas coordenadas E: 782.471,220 m e N: 7.490.471,040 m com azimute 328° 44' 38,38" e distância de 33,96 m até o vértice 1185, definido pelas coordenadas E: 782.453,600 m e N: 7.490.500,070 m com azimute 334° 09' 04,16" e distância de 70,48 m até o vértice 1186, definido pelas coordenadas E: 782.422,870 m e N: 7.490.563,500 m com azimute 340° 50' 10,19" e distância de 32,56 m até o vértice 1187, definido pelas coordenadas E: 782.412,180 m e N: 7.490.594,260 m com azimute 309° 52' 13,28" e distância de 24,91 m até o vértice 1188, definido pelas coordenadas E: 782.393,060 m e N: 7.490.610,230 m com azimute 287° 13' 01,98" e distância de 20,24 m até o vértice 1189, definido pelas coordenadas E: 782.373,730 m e N: 7.490.616,220 m com azimute 307° 51' 32,12" e distância de 21,90 m até o vértice 1190, definido pelas coordenadas E: 782.356,440 m e N: 7.490.629,660 m com azimute 313° 38' 57,35" e distância de 98,69 m até o vértice 1191, definido pelas coordenadas E: 782.285,030 m e N: 7.490.697,780 m com azimute 308° 02' 37,35" e distância de 70,59 m até o vértice 1192, definido pelas coordenadas E: 782.229,440 m e N: 7.490.741,280 m com azimute 302° 42' 35,98" e distância de 55,94 m até o vértice 1193, definido pelas coordenadas E: 782.182,370 m e N: 7.490.771,510 m com azimute 323° 39' 45,89" e distância de 49,48 m até o vértice 1194, definido pelas coordenadas E: 782.153,050 m e N: 7.490.811,370 m com azimute 338° 51' 54,70" e distância de 39,74 m até o vértice 1195, definido pelas coordenadas E: 782.138,720 m e N: 7.490.848,440 m com azimute 307° 51' 15,93" e distância de 19,55 m até o vértice 1196, definido pelas coordenadas E: 782.123,280 m e N: 7.490.860,440 m com azimute 297° 33' 55,55" e distância de 21,00 m até o vértice 1197, definido pelas coordenadas E: 782.104,660 m e N: 7.490.870,160 m com azimute 314° 33' 11,10" e distância de 18,13 m até o vértice 1198, definido pelas coordenadas E: 782.091,740 m e N: 7.490.882,880 m com azimute 345° 30' 59,96" e distância de 23,31 m até o vértice 1199, definido pelas coordenadas E: 782.085,910 m e N: 7.490.905,450 m com azimute 350° 30' 35,96" e distância de 37,42 m até o vértice 1200, definido pelas coordenadas E: 782.079,740 m e N: 7.490.942,360 m com azimute 331° 13' 44,73" e distância de 30,21 m até o vértice 1201, definido pelas coordenadas E: 782.065,200 m e N: 7.490.968,840 m com azimute 303° 02' 23,81" e distância de 67,22 m até o vértice 1202, definido pelas coordenadas E: 782.008,850 m e N: 7.491.005,490 m com azimute 314° 40' 27,22" e distância de 19,90 m até o vértice 1203, definido pelas coordenadas E: 781.994,700 m e N: 7.491.019,480 m com azimute 333° 46' 44,85" e distância de 49,14 m até o vértice 1204, definido pelas coordenadas E: 781.972,990 m e N: 7.491.063,560 m com azimute 307° 26' 33,73" e distância de 17,20 m até o vértice 1205, definido pelas coordenadas E: 781.959,330 m e N: 7.491.074,020 m com azimute 281° 22' 32,10" e distância de 49,64 m até o vértice 1206, definido pelas coordenadas E: 781.910,670 m e N: 7.491.083,810 m com azimute 323° 15' 43,36" e distância de 17,37 m até o vértice 1207, definido pelas coordenadas E: 781.900,280 m e N: 7.491.097,730 m com azimute 330° 23' 51,64" e distância de 15,95 m até o vértice 1208, definido pelas coordenadas E: 781.892,400 m e N: 7.491.111,600 m com azimute 356° 04' 40,87" e distância de 35,67 m até o vértice 1209, definido pelas coordenadas E: 781.889,960 m e N: 7.491.147,190 m com azimute 339° 38' 54,45" e distância de 15,41 m até o vértice 1210, definido pelas coordenadas E: 781.884,600 m e N: 7.491.161,640 m com azimute 322° 03' 36,17" e distância de 20,88 m até o vértice 1211, definido pelas coordenadas E: 781.871,760 m e N: 7.491.178,110 m com azimute 330° 49' 24,77" e distância de 22,38 m até o vértice 1212, definido pelas coordenadas E: 781.860,850 m e N: 7.491.197,650 m com azimute 276° 27' 56,68" e distância de 20,16 m até o vértice 1213, definido pelas coordenadas E: 781.840,820 m e N: 7.491.199,920 m com azimute 269° 28' 40,65" e distância de 21,95 m até o vértice 1214, definido pelas coordenadas E: 781.818,870 m e



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

N: 7.491.199,720 m com azimute  $258^{\circ} 12' 11,05''$  e distância de 33,46 m até o vértice 1215, definido pelas coordenadas E: 781.786,120 m e N: 7.491.192,880 m com azimute  $268^{\circ} 56' 46,47''$  e distância de 32,63 m até o vértice 1216, definido pelas coordenadas E: 781.753,500 m e N: 7.491.192,280 m com azimute  $271^{\circ} 45' 23,81''$  e distância de 56,44 m até o vértice 1217, definido pelas coordenadas E: 781.697,090 m e N: 7.491.194,010 m com azimute  $276^{\circ} 56' 23,92''$  e distância de 24,58 m até o vértice 1218, definido pelas coordenadas E: 781.672,690 m e N: 7.491.196,980 m com azimute  $283^{\circ} 19' 14,00''$  e distância de 14,76 m até o vértice 1219, definido pelas coordenadas E: 781.658,330 m e N: 7.491.200,380 m com azimute  $221^{\circ} 39' 08,60''$  e distância de 32,82 m até o vértice 1220, definido pelas coordenadas E: 781.636,520 m e N: 7.491.175,860 m com azimute  $233^{\circ} 29' 34,78''$  e distância de 109,26 m até o vértice 1221, definido pelas coordenadas E: 781.548,700 m e N: 7.491.110,860 m com azimute  $247^{\circ} 55' 37,28''$  e distância de 39,57 m até o vértice 1222, definido pelas coordenadas E: 781.512,030 m e N: 7.491.095,990 m com azimute  $265^{\circ} 26' 58,71''$  e distância de 25,21 m até o vértice 1223, definido pelas coordenadas E: 781.486,900 m e N: 7.491.093,990 m com azimute  $280^{\circ} 55' 47,59''$  e distância de 29,27 m até o vértice 1224, definido pelas coordenadas E: 781.458,160 m e N: 7.491.099,540 m com azimute  $293^{\circ} 15' 33,20''$  e distância de 29,78 m até o vértice 1225, definido pelas coordenadas E: 781.430,800 m e N: 7.491.111,300 m com azimute  $299^{\circ} 01' 41,23''$  e distância de 54,63 m até o vértice 1226, definido pelas coordenadas E: 781.383,030 m e N: 7.491.137,810 m com azimute  $264^{\circ} 56' 41,55''$  e distância de 92,72 m até o vértice 1227, definido pelas coordenadas E: 781.290,670 m e N: 7.491.129,640 m com azimute  $280^{\circ} 47' 42,48''$  e distância de 22,26 m até o vértice 1228, definido pelas coordenadas E: 781.268,800 m e N: 7.491.133,810 m com azimute  $291^{\circ} 00' 47,55''$  e distância de 22,00 m até o vértice 1229, definido pelas coordenadas E: 781.248,260 m e N: 7.491.141,700 m com azimute  $303^{\circ} 37' 27,54''$  e distância de 29,00 m até o vértice 1230, definido pelas coordenadas E: 781.224,110 m e N: 7.491.157,760 m com azimute  $312^{\circ} 03' 00,09''$  e distância de 103,74 m até o vértice 1231, definido pelas coordenadas E: 781.147,080 m e N: 7.491.227,240 m com azimute  $294^{\circ} 34' 03,24''$  e distância de 37,59 m até o vértice 1232, definido pelas coordenadas E: 781.112,890 m e N: 7.491.242,870 m com azimute  $289^{\circ} 51' 55,77''$  e distância de 29,13 m até o vértice 1233, definido pelas coordenadas E: 781.085,490 m e N: 7.491.252,770 m com azimute  $297^{\circ} 03' 27,19''$  e distância de 32,78 m até o vértice 1234, definido pelas coordenadas E: 781.056,300 m e N: 7.491.267,680 m com azimute  $303^{\circ} 59' 55,24''$  e distância de 29,87 m até o vértice 1235, definido pelas coordenadas E: 781.031,540 m e N: 7.491.284,380 m com azimute  $310^{\circ} 21' 30,54''$  e distância de 39,67 m até o vértice 1236, definido pelas coordenadas E: 781.001,310 m e N: 7.491.310,070 m com azimute  $315^{\circ} 28' 11,58''$  e distância de 51,73 m até o vértice 1237, definido pelas coordenadas E: 780.965,030 m e N: 7.491.346,950 m com azimute  $327^{\circ} 44' 41,87''$  e distância de 43,30 m até o vértice 1238, definido pelas coordenadas E: 780.941,920 m e N: 7.491.383,570 m com azimute  $335^{\circ} 07' 30,82''$  e distância de 22,89 m até o vértice 1239, definido pelas coordenadas E: 780.932,290 m e N: 7.491.404,340 m com azimute  $315^{\circ} 13' 55,08''$  e distância de 34,93 m até o vértice 1240, definido pelas coordenadas E: 780.907,690 m e N: 7.491.429,140 m com azimute  $284^{\circ} 36' 56,59''$  e distância de 37,41 m até o vértice 1241, definido pelas coordenadas E: 780.871,490 m e N: 7.491.438,580 m com azimute  $263^{\circ} 40' 03,75''$  e distância de 24,03 m até o vértice 1242, definido pelas coordenadas E: 780.847,610 m e N: 7.491.435,930 m com azimute  $252^{\circ} 58' 05,22''$  e distância de 60,05 m até o vértice 1243, definido pelas coordenadas E: 780.790,190 m e N: 7.491.418,340 m com azimute  $258^{\circ} 08' 45,26''$  e distância de 44,40 m até o vértice 1244, definido pelas coordenadas E: 780.746,740 m e N: 7.491.409,220 m com azimute  $266^{\circ} 30' 31,96''$  e distância de 93,11 m até o vértice 1245, definido pelas coordenadas E: 780.653,800 m e N: 7.491.403,550 m com azimute  $275^{\circ} 18' 45,17''$  e distância de 59,73 m até o vértice 1246, definido pelas coordenadas E: 780.594,330 m e N: 7.491.409,080 m com azimute  $293^{\circ} 31' 23,55''$  e distância de 27,81 m até o vértice 1247, definido pelas coordenadas E: 780.568,830 m e N: 7.491.420,180 m com azimute  $287^{\circ} 20' 19,35''$  e distância de 26,78 m até o vértice 1248, definido pelas coordenadas E: 780.543,270 m e N: 7.491.428,160 m com azimute  $264^{\circ} 22' 23,72''$  e distância de 26,52 m até o vértice 1249, definido pelas coordenadas E: 780.516,880 m e N: 7.491.425,560 m com azimute  $254^{\circ} 48' 45,87''$  e distância de 22,22 m até o vértice 1250, definido pelas coordenadas E: 780.495,440 m e N: 7.491.419,740 m com azimute  $260^{\circ} 45' 18,26''$  e distância de 55,46 m até o vértice 1251, definido pelas coordenadas E: 780.440,700 m e N: 7.491.410,830 m com azimute  $268^{\circ} 18' 34,86''$  e distância de 50,85 m até o vértice 1252, definido pelas coordenadas E: 780.389,870 m e N: 7.491.409,330 m com azimute  $263^{\circ} 26' 06,50''$  e distância de 51,26 m até o vértice 1253, definido pelas coordenadas E: 780.338,950 m e N: 7.491.403,470 m com azimute  $266^{\circ} 18' 05,08''$  e distância de 74,25 m até o vértice 1254, definido pelas coordenadas E: 780.264,850 m e N: 7.491.398,680 m com azimute  $276^{\circ} 47' 22,24''$  e distância de 25,21 m até o vértice 1255, definido



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

pelas coordenadas E: 780.239,820 m e N: 7.491.401,660 m com azimute 271° 46' 30,54" e distância de 54,56 m até o vértice 1256, definido pelas coordenadas E: 780.185,290 m e N: 7.491.403,350 m com azimute 277° 42' 22,42" e distância de 27,15 m até o vértice 1257, definido pelas coordenadas E: 780.158,390 m e N: 7.491.406,990 m com azimute 268° 24' 21,76" e distância de 39,55 m até o vértice 1258, definido pelas coordenadas E: 780.118,860 m e N: 7.491.405,890 m com azimute 272° 25' 44,93" e distância de 27,60 m até o vértice 1259, definido pelas coordenadas E: 780.091,280 m e N: 7.491.407,060 m com azimute 290° 45' 08,40" e distância de 25,96 m até o vértice 1260, definido pelas coordenadas E: 780.067,000 m e N: 7.491.416,260 m com azimute 332° 36' 41,55" e distância de 35,48 m até o vértice 1261, definido pelas coordenadas E: 780.050,680 m e N: 7.491.447,760 m com azimute 340° 47' 26,06" e distância de 37,90 m até o vértice 1262, definido pelas coordenadas E: 780.038,210 m e N: 7.491.483,550 m com azimute 359° 35' 10,43" e distância de 23,54 m até o vértice 1263, definido pelas coordenadas E: 780.038,040 m e N: 7.491.507,090 m com azimute 1° 07' 56,32" e distância de 34,92 m até o vértice 1264, definido pelas coordenadas E: 780.038,730 m e N: 7.491.542,000 m com azimute 10° 17' 35,72" e distância de 35,37 m até o vértice 1265, definido pelas coordenadas E: 780.045,050 m e N: 7.491.576,800 m com azimute 18° 15' 25,99" e distância de 48,93 m até o vértice 1266, definido pelas coordenadas E: 780.060,380 m e N: 7.491.623,270 m com azimute 9° 54' 57,33" e distância de 32,81 m até o vértice 1267, definido pelas coordenadas E: 780.066,030 m e N: 7.491.655,590 m com azimute 25° 07' 39,82" e distância de 47,78 m até o vértice 1268, definido pelas coordenadas E: 780.086,320 m e N: 7.491.698,850 m com azimute 28° 55' 53,92" e distância de 43,00 m até o vértice 1269, definido pelas coordenadas E: 780.107,120 m e N: 7.491.736,480 m com azimute 34° 15' 19,60" e distância de 42,44 m até o vértice 1270, definido pelas coordenadas E: 780.131,010 m e N: 7.491.771,560 m com azimute 37° 11' 15,58" e distância de 69,24 m até o vértice 1271, definido pelas coordenadas E: 780.172,860 m e N: 7.491.826,720 m com azimute 55° 37' 41,11" e distância de 35,43 m até o vértice 1272, definido pelas coordenadas E: 780.202,100 m e N: 7.491.846,720 m com azimute 89° 40' 49,07" e distância de 25,09 m até o vértice 1273, definido pelas coordenadas E: 780.227,190 m e N: 7.491.846,860 m com azimute 80° 42' 26,24" e distância de 17,22 m até o vértice 1274, definido pelas coordenadas E: 780.244,180 m e N: 7.491.849,640 m com azimute 1° 07' 20,29" e distância de 11,23 m até o vértice 1275, definido pelas coordenadas E: 780.244,400 m e N: 7.491.860,870 m com azimute 303° 26' 12,92" e distância de 24,48 m até o vértice 1276, definido pelas coordenadas E: 780.223,970 m e N: 7.491.874,360 m com azimute 312° 03' 37,22" e distância de 39,02 m até o vértice 1277, definido pelas coordenadas E: 780.195,000 m e N: 7.491.900,500 m com azimute 336° 55' 30,91" e distância de 38,27 m até o vértice 1278, definido pelas coordenadas E: 780.180,000 m e N: 7.491.935,710 m com azimute 358° 30' 41,73" e distância de 41,19 m até o vértice 1279, definido pelas coordenadas E: 780.178,930 m e N: 7.491.976,890 m com azimute 7° 23' 32,67" e distância de 97,54 m até o vértice 1280, definido pelas coordenadas E: 780.191,480 m e N: 7.492.073,620 m com azimute 357° 17' 07,14" e distância de 46,87 m até o vértice 1281, definido pelas coordenadas E: 780.189,260 m e N: 7.492.120,440 m com azimute 1° 07' 07,91" e distância de 43,02 m até o vértice 1282, definido pelas coordenadas E: 780.190,100 m e N: 7.492.163,450 m com azimute 6° 51' 40,97" e distância de 50,14 m até o vértice 1283, definido pelas coordenadas E: 780.196,090 m e N: 7.492.213,230 m com azimute 53° 00' 05,10" e distância de 15,14 m até o vértice 1284, definido pelas coordenadas E: 780.208,180 m e N: 7.492.222,340 m com azimute 15° 14' 08,10" e distância de 12,86 m até o vértice 1285, definido pelas coordenadas E: 780.211,560 m e N: 7.492.234,750 m com azimute 344° 19' 13,71" e distância de 13,02 m até o vértice 1286, definido pelas coordenadas E: 780.208,040 m e N: 7.492.247,290 m com azimute 16° 06' 57,39" e distância de 9,69 m até o vértice 1287, definido pelas coordenadas E: 780.210,730 m e N: 7.492.256,600 m com azimute 62° 13' 22,21" e distância de 12,90 m até o vértice 1288, definido pelas coordenadas E: 780.222,140 m e N: 7.492.262,610 m com azimute 31° 54' 22,44" e distância de 19,60 m até o vértice 1289, definido pelas coordenadas E: 780.232,500 m e N: 7.492.279,250 m com azimute 349° 56' 54,40" e distância de 25,90 m até o vértice 1290, definido pelas coordenadas E: 780.227,980 m e N: 7.492.304,750 m com azimute 356° 02' 20,65" e distância de 21,28 m até o vértice 1291, definido pelas coordenadas E: 780.226,510 m e N: 7.492.325,980 m com azimute 16° 52' 22,03" e distância de 53,13 m até o vértice 1292, definido pelas coordenadas E: 780.241,930 m e N: 7.492.376,820 m com azimute 39° 04' 56,58" e distância de 38,75 m até o vértice 1293, definido pelas coordenadas E: 780.266,360 m e N: 7.492.406,900 m com azimute 25° 22' 35,06" e distância de 39,67 m até o vértice 1294, definido pelas coordenadas E: 780.283,360 m e N: 7.492.442,740 m com azimute 17° 21' 19,48" e distância de 24,67 m até o vértice 1295, definido pelas coordenadas E: 780.290,720 m e N: 7.492.466,290 m com azimute 77° 35' 49,41" e distância



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

de 39,99 m até o vértice 1296, definido pelas coordenadas E: 780.329,780 m e N: 7.492.474,880 m com azimute 35° 44' 16,25" e distância de 114,80 m até o vértice 1297, definido pelas coordenadas E: 780.396,830 m e N: 7.492.568,060 m com azimute 52° 08' 32,64" e distância de 34,69 m até o vértice 1298, definido pelas coordenadas E: 780.424,220 m e N: 7.492.589,350 m com azimute 63° 44' 59,42" e distância de 85,44 m até o vértice 1299, definido pelas coordenadas E: 780.500,850 m e N: 7.492.627,140 m com azimute 52° 59' 38,30" e distância de 15,15 m até o vértice 1300, definido pelas coordenadas E: 780.512,950 m e N: 7.492.636,260 m com azimute 293° 31' 23,55" e distância de 27,81 m até o vértice 1301, definido pelas coordenadas E: 780.487,450 m e N: 7.492.647,360 m com azimute 283° 42' 55,83" e distância de 57,19 m até o vértice 1302, definido pelas coordenadas E: 780.431,890 m e N: 7.492.660,920 m com azimute 351° 53' 55,89" e distância de 19,59 m até o vértice 1303, definido pelas coordenadas E: 780.429,130 m e N: 7.492.680,310 m com azimute 329° 32' 54,32" e distância de 39,52 m até o vértice 1304, definido pelas coordenadas E: 780.409,100 m e N: 7.492.714,380 m com azimute 323° 12' 51,48" e distância de 24,50 m até o vértice 1305, definido pelas coordenadas E: 780.394,430 m e N: 7.492.734,000 m com azimute 256° 07' 12,52" e distância de 16,88 m até o vértice 1306, definido pelas coordenadas E: 780.378,040 m e N: 7.492.729,950 m com azimute 177° 11' 11,36" e distância de 27,50 m até o vértice 1307, definido pelas coordenadas E: 780.379,390 m e N: 7.492.702,480 m com azimute 193° 17' 21,13" e distância de 35,72 m até o vértice 1308, definido pelas coordenadas E: 780.371,180 m e N: 7.492.667,720 m com azimute 241° 19' 41,42" e distância de 23,84 m até o vértice 1309, definido pelas coordenadas E: 780.350,260 m e N: 7.492.656,280 m com azimute 213° 34' 49,31" e distância de 36,21 m até o vértice 1310, definido pelas coordenadas E: 780.330,230 m e N: 7.492.626,110 m com azimute 216° 23' 21,55" e distância de 48,88 m até o vértice 1311, definido pelas coordenadas E: 780.301,230 m e N: 7.492.586,760 m com azimute 220° 41' 48,15" e distância de 44,29 m até o vértice 1312, definido pelas coordenadas E: 780.272,350 m e N: 7.492.553,180 m com azimute 212° 41' 45,70" e distância de 65,87 m até o vértice 1313, definido pelas coordenadas E: 780.236,770 m e N: 7.492.497,750 m com azimute 203° 40' 33,11" e distância de 31,05 m até o vértice 1314, definido pelas coordenadas E: 780.224,300 m e N: 7.492.469,310 m com azimute 215° 03' 42,63" e distância de 95,46 m até o vértice 1315, definido pelas coordenadas E: 780.169,460 m e N: 7.492.391,170 m com azimute 218° 51' 38,27" e distância de 40,99 m até o vértice 1316, definido pelas coordenadas E: 780.143,740 m e N: 7.492.359,250 m com azimute 197° 53' 49,74" e distância de 39,08 m até o vértice 1317, definido pelas coordenadas E: 780.131,730 m e N: 7.492.322,060 m com azimute 190° 44' 50,56" e distância de 67,51 m até o vértice 1318, definido pelas coordenadas E: 780.119,140 m e N: 7.492.255,730 m com azimute 196° 07' 56,53" e distância de 29,04 m até o vértice 1319, definido pelas coordenadas E: 780.111,070 m e N: 7.492.227,830 m com azimute 202° 01' 51,32" e distância de 33,38 m até o vértice 1320, definido pelas coordenadas E: 780.098,550 m e N: 7.492.196,890 m com azimute 217° 54' 40,99" e distância de 30,37 m até o vértice 1321, definido pelas coordenadas E: 780.079,890 m e N: 7.492.172,930 m com azimute 233° 56' 04,57" e distância de 29,91 m até o vértice 1322, definido pelas coordenadas E: 780.055,710 m e N: 7.492.155,320 m com azimute 263° 37' 39,78" e distância de 33,52 m até o vértice 1323, definido pelas coordenadas E: 780.022,400 m e N: 7.492.151,600 m com azimute 277° 05' 43,30" e distância de 23,96 m até o vértice 1324, definido pelas coordenadas E: 779.998,620 m e N: 7.492.154,560 m com azimute 194° 34' 59,80" e distância de 13,46 m até o vértice 1325, definido pelas coordenadas E: 779.995,230 m e N: 7.492.141,530 m com azimute 162° 34' 30,86" e distância de 23,68 m até o vértice 1326, definido pelas coordenadas E: 780.002,320 m e N: 7.492.118,940 m com azimute 158° 23' 27,62" e distância de 24,33 m até o vértice 1327, definido pelas coordenadas E: 780.011,280 m e N: 7.492.096,320 m com azimute 146° 02' 32,57" e distância de 40,39 m até o vértice 1328, definido pelas coordenadas E: 780.033,840 m e N: 7.492.062,820 m com azimute 165° 51' 55,23" e distância de 38,12 m até o vértice 1329, definido pelas coordenadas E: 780.043,150 m e N: 7.492.025,850 m com azimute 181° 06' 53,06" e distância de 38,04 m até o vértice 1330, definido pelas coordenadas E: 780.042,410 m e N: 7.491.987,820 m com azimute 186° 52' 21,45" e distância de 62,51 m até o vértice 1331, definido pelas coordenadas E: 780.034,930 m e N: 7.491.925,760 m com azimute 194° 31' 36,72" e distância de 24,36 m até o vértice 1332, definido pelas coordenadas E: 780.028,820 m e N: 7.491.902,180 m com azimute 231° 48' 27,87" e distância de 27,56 m até o vértice 1333, definido pelas coordenadas E: 780.007,160 m e N: 7.491.885,140 m com azimute 262° 19' 56,75" e distância de 28,56 m até o vértice 1334, definido pelas coordenadas E: 779.978,860 m e N: 7.491.881,330 m com azimute 275° 10' 22,13" e distância de 26,40 m até o vértice 1335, definido pelas coordenadas E: 779.952,570 m e N: 7.491.883,710 m com azimute 244° 41' 11,72" e distância de 26,62 m até o vértice 1336, definido pelas coordenadas E: 779.928,510 m e N: 7.491.872,330 m



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

com azimute  $205^{\circ} 40' 12,83''$  e distância de 22,62 m até o vértice 1337, definido pelas coordenadas E: 779.918,710 m e N: 7.491.851,940 m com azimute  $187^{\circ} 39' 45,43''$  e distância de 49,57 m até o vértice 1338, definido pelas coordenadas E: 779.912,100 m e N: 7.491.802,810 m com azimute  $193^{\circ} 11' 32,48''$  e distância de 29,97 m até o vértice 1339, definido pelas coordenadas E: 779.905,260 m e N: 7.491.773,630 m com azimute  $205^{\circ} 00' 23,93''$  e distância de 74,33 m até o vértice 1340, definido pelas coordenadas E: 779.873,840 m e N: 7.491.706,270 m com azimute  $258^{\circ} 39' 27,59''$  e distância de 17,34 m até o vértice 1341, definido pelas coordenadas E: 779.856,840 m e N: 7.491.702,860 m com azimute  $296^{\circ} 32' 27,53''$  e distância de 31,94 m até o vértice 1342, definido pelas coordenadas E: 779.828,270 m e N: 7.491.717,130 m com azimute  $307^{\circ} 02' 52,62''$  e distância de 45,69 m até o vértice 1343, definido pelas coordenadas E: 779.791,800 m e N: 7.491.744,660 m com azimute  $311^{\circ} 01' 13,17''$  e distância de 71,93 m até o vértice 1344, definido pelas coordenadas E: 779.737,530 m e N: 7.491.791,870 m com azimute  $316^{\circ} 46' 46,35''$  e distância de 61,02 m até o vértice 1345, definido pelas coordenadas E: 779.695,740 m e N: 7.491.836,340 m com azimute  $326^{\circ} 15' 44,24''$  e distância de 83,38 m até o vértice 1346, definido pelas coordenadas E: 779.649,430 m e N: 7.491.905,680 m com azimute  $335^{\circ} 45' 36,86''$  e distância de 71,76 m até o vértice 1347, definido pelas coordenadas E: 779.619,970 m e N: 7.491.971,110 m com azimute  $339^{\circ} 56' 36,73''$  e distância de 161,48 m até o vértice 1348, definido pelas coordenadas E: 779.564,590 m e N: 7.492.122,800 m com azimute  $343^{\circ} 49' 30,11''$  e distância de 27,43 m até o vértice 1349, definido pelas coordenadas E: 779.556,950 m e N: 7.492.149,140 m com azimute  $327^{\circ} 16' 35,83''$  e distância de 90,09 m até o vértice 1350, definido pelas coordenadas E: 779.508,250 m e N: 7.492.224,930 m com azimute  $314^{\circ} 32' 17,71''$  e distância de 53,52 m até o vértice 1351, definido pelas coordenadas E: 779.470,100 m e N: 7.492.262,470 m com azimute  $245^{\circ} 23' 12,57''$  e distância de 22,98 m até o vértice 1352, definido pelas coordenadas E: 779.449,210 m e N: 7.492.252,900 m com azimute  $157^{\circ} 57' 17,19''$  e distância de 82,91 m até o vértice 1353, definido pelas coordenadas E: 779.480,330 m e N: 7.492.176,050 m com azimute  $162^{\circ} 11' 30,69''$  e distância de 87,01 m até o vértice 1354, definido pelas coordenadas E: 779.506,940 m e N: 7.492.093,210 m com azimute  $164^{\circ} 59' 02,87''$  e distância de 27,10 m até o vértice 1355, definido pelas coordenadas E: 779.513,960 m e N: 7.492.067,040 m com azimute  $159^{\circ} 30' 05,49''$  e distância de 22,13 m até o vértice 1356, definido pelas coordenadas E: 779.521,710 m e N: 7.492.046,310 m com azimute  $174^{\circ} 06' 14,35''$  e distância de 87,32 m até o vértice 1357, definido pelas coordenadas E: 779.530,680 m e N: 7.491.959,450 m com azimute  $186^{\circ} 01' 41,84''$  e distância de 51,32 m até o vértice 1358, definido pelas coordenadas E: 779.525,290 m e N: 7.491.908,410 m com azimute  $172^{\circ} 14' 30,79''$  e distância de 36,59 m até o vértice 1359, definido pelas coordenadas E: 779.530,230 m e N: 7.491.872,150 m com azimute  $153^{\circ} 12' 05,40''$  e distância de 79,03 m até o vértice 1360, definido pelas coordenadas E: 779.565,860 m e N: 7.491.801,610 m com azimute  $169^{\circ} 12' 13,02''$  e distância de 82,05 m até o vértice 1361, definido pelas coordenadas E: 779.581,230 m e N: 7.491.721,010 m com azimute  $159^{\circ} 32' 08,77''$  e distância de 40,90 m até o vértice 1362, definido pelas coordenadas E: 779.595,530 m e N: 7.491.682,690 m com azimute  $147^{\circ} 16' 06,95''$  e distância de 27,02 m até o vértice 1363, definido pelas coordenadas E: 779.610,140 m e N: 7.491.659,960 m com azimute  $126^{\circ} 42' 44,59''$  e distância de 38,56 m até o vértice 1364, definido pelas coordenadas E: 779.641,050 m e N: 7.491.636,910 m com azimute  $137^{\circ} 35' 30,72''$  e distância de 30,96 m até o vértice 1365, definido pelas coordenadas E: 779.661,930 m e N: 7.491.614,050 m com azimute  $123^{\circ} 42' 32,87''$  e distância de 41,68 m até o vértice 1366, definido pelas coordenadas E: 779.696,600 m e N: 7.491.590,920 m com azimute  $152^{\circ} 06' 25,17''$  e distância de 34,93 m até o vértice 1367, definido pelas coordenadas E: 779.712,940 m e N: 7.491.560,050 m com azimute  $149^{\circ} 07' 49,87''$  e distância de 69,83 m até o vértice 1368, definido pelas coordenadas E: 779.748,770 m e N: 7.491.500,110 m com azimute  $165^{\circ} 43' 07,20''$  e distância de 42,52 m até o vértice 1369, definido pelas coordenadas E: 779.759,260 m e N: 7.491.458,900 m com azimute  $188^{\circ} 00' 59,70''$  e distância de 15,70 m até o vértice 1370, definido pelas coordenadas E: 779.757,070 m e N: 7.491.443,350 m com azimute  $223^{\circ} 28' 07,95''$  e distância de 26,99 m até o vértice 1371, definido pelas coordenadas E: 779.738,500 m e N: 7.491.423,760 m com azimute  $256^{\circ} 30' 18,31''$  e distância de 27,21 m até o vértice 1372, definido pelas coordenadas E: 779.712,040 m e N: 7.491.417,410 m com azimute  $251^{\circ} 47' 22,61''$  e distância de 33,89 m até o vértice 1373, definido pelas coordenadas E: 779.679,850 m e N: 7.491.406,820 m com azimute  $256^{\circ} 43' 14,86''$  e distância de 60,21 m até o vértice 1374, definido pelas coordenadas E: 779.621,250 m e N: 7.491.392,990 m com azimute  $246^{\circ} 34' 48,85''$  e distância de 25,51 m até o vértice 1375, definido pelas coordenadas E: 779.597,840 m e N: 7.491.382,850 m com azimute  $260^{\circ} 44' 09,50''$  e distância de 24,23 m até o vértice 1376, definido pelas coordenadas E: 779.573,930 m e N: 7.491.378,950 m com azimute  $268^{\circ} 31' 21,69''$  e distância de 69,04 m até o vértice 1377, definido pelas coordenadas



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

E: 779.504,910 m e N: 7.491.377,170 m com azimute  $285^{\circ} 31' 04,80''$  e distância de 20,07 m até o vértice 1378, definido pelas coordenadas E: 779.485,570 m e N: 7.491.382,540 m com azimute  $290^{\circ} 55' 45,45''$  e distância de 45,99 m até o vértice 1379, definido pelas coordenadas E: 779.442,610 m e N: 7.491.398,970 m com azimute  $286^{\circ} 56' 11,79''$  e distância de 7,86 m até o vértice 1380, definido pelas coordenadas E: 779.435,090 m e N: 7.491.401,260 m com azimute  $286^{\circ} 58' 30,07''$  e distância de 24,08 m até o vértice 1381, definido pelas coordenadas E: 779.412,060 m e N: 7.491.408,290 m com azimute  $272^{\circ} 26' 39,58''$  e distância de 26,96 m até o vértice 1382, definido pelas coordenadas E: 779.385,120 m e N: 7.491.409,440 m com azimute  $248^{\circ} 33' 55,67''$  e distância de 57,71 m até o vértice 1383, definido pelas coordenadas E: 779.331,400 m e N: 7.491.388,350 m com azimute  $260^{\circ} 52' 12,66''$  e distância de 28,05 m até o vértice 1384, definido pelas coordenadas E: 779.303,710 m e N: 7.491.383,900 m com azimute  $271^{\circ} 06' 03,27''$  e distância de 27,59 m até o vértice 1385, definido pelas coordenadas E: 779.276,130 m e N: 7.491.384,430 m com azimute  $295^{\circ} 26' 12,38''$  e distância de 45,42 m até o vértice 1386, definido pelas coordenadas E: 779.235,110 m e N: 7.491.403,940 m com azimute  $312^{\circ} 46' 35,07''$  e distância de 31,89 m até o vértice 1387, definido pelas coordenadas E: 779.211,700 m e N: 7.491.425,600 m com azimute  $244^{\circ} 42' 55,54''$  e distância de 8,41 m até o vértice 1388, definido pelas coordenadas E: 779.204,100 m e N: 7.491.422,010 m com azimute  $154^{\circ} 25' 05,48''$  e distância de 19,55 m até o vértice 1389, definido pelas coordenadas E: 779.212,540 m e N: 7.491.404,380 m com azimute  $164^{\circ} 20' 47,06''$  e distância de 36,95 m até o vértice 1390, definido pelas coordenadas E: 779.222,510 m e N: 7.491.368,800 m com azimute  $225^{\circ} 48' 09,59''$  e distância de 26,75 m até o vértice 1391, definido pelas coordenadas E: 779.203,330 m e N: 7.491.350,150 m com azimute  $187^{\circ} 54' 41,10''$  e distância de 18,53 m até o vértice 1392, definido pelas coordenadas E: 779.200,780 m e N: 7.491.331,800 m com azimute  $168^{\circ} 56' 00,42''$  e distância de 13,39 m até o vértice 1393, definido pelas coordenadas E: 779.203,350 m e N: 7.491.318,660 m com azimute  $123^{\circ} 17' 14,14''$  e distância de 18,15 m até o vértice 1394, definido pelas coordenadas E: 779.218,520 m e N: 7.491.308,700 m com azimute  $113^{\circ} 20' 00,59''$  e distância de 18,96 m até o vértice 1395, definido pelas coordenadas E: 779.235,930 m e N: 7.491.301,190 m com azimute  $131^{\circ} 30' 43,55''$  e distância de 24,29 m até o vértice 1396, definido pelas coordenadas E: 779.254,120 m e N: 7.491.285,090 m com azimute  $142^{\circ} 29' 23,09''$  e distância de 15,57 m até o vértice 1397, definido pelas coordenadas E: 779.263,600 m e N: 7.491.272,740 m com azimute  $156^{\circ} 11' 22,04''$  e distância de 13,40 m até o vértice 1398, definido pelas coordenadas E: 779.269,010 m e N: 7.491.260,480 m com azimute  $180^{\circ}$  e distância de 16,22 m até o vértice 1399, definido pelas coordenadas E: 779.269,010 m e N: 7.491.244,260 m com azimute  $198^{\circ} 22' 27,85''$  e distância de 17,96 m até o vértice 1400, definido pelas coordenadas E: 779.263,350 m e N: 7.491.227,220 m com azimute  $206^{\circ} 23' 53,47''$  e distância de 16,89 m até o vértice 1401, definido pelas coordenadas E: 779.255,840 m e N: 7.491.212,090 m com azimute  $223^{\circ} 35' 52,57''$  e distância de 28,32 m até o vértice 1402, definido pelas coordenadas E: 779.236,310 m e N: 7.491.191,580 m com azimute  $217^{\circ} 39' 08,31''$  e distância de 22,12 m até o vértice 1403, definido pelas coordenadas E: 779.222,800 m e N: 7.491.174,070 m com azimute  $224^{\circ} 56' 35,47''$  e distância de 28,52 m até o vértice 1404, definido pelas coordenadas E: 779.202,650 m e N: 7.491.153,880 m com azimute  $228^{\circ} 07' 07,38''$  e distância de 77,59 m até o vértice 1405, definido pelas coordenadas E: 779.144,880 m e N: 7.491.102,080 m com azimute  $225^{\circ} 39' 26,63''$  e distância de 81,35 m até o vértice 1406, definido pelas coordenadas E: 779.086,700 m e N: 7.491.045,220 m com azimute  $220^{\circ} 17' 58,94''$  e distância de 75,42 m até o vértice 1407, definido pelas coordenadas E: 779.037,920 m e N: 7.490.987,700 m com azimute  $199^{\circ} 49' 26,04''$  e distância de 65,49 m até o vértice 1408, definido pelas coordenadas E: 779.015,710 m e N: 7.490.926,090 m com azimute  $207^{\circ} 18' 19,49''$  e distância de 67,49 m até o vértice 1409, definido pelas coordenadas E: 778.984,750 m e N: 7.490.866,120 m com azimute  $203^{\circ} 01' 26,12''$  e distância de 16,80 m até o vértice 1410, definido pelas coordenadas E: 778.978,180 m e N: 7.490.850,660 m com azimute  $193^{\circ} 10' 36,74''$  e distância de 32,99 m até o vértice 1411, definido pelas coordenadas E: 778.970,660 m e N: 7.490.818,540 m com azimute  $205^{\circ} 11' 22,38''$  e distância de 18,44 m até o vértice 1412, definido pelas coordenadas E: 778.962,810 m e N: 7.490.801,850 m com azimute  $196^{\circ} 07' 56,53''$  e distância de 19,36 m até o vértice 1413, definido pelas coordenadas E: 778.957,430 m e N: 7.490.783,250 m com azimute  $203^{\circ} 20' 12,54''$  e distância de 107,77 m até o vértice 1414, definido pelas coordenadas E: 778.914,740 m e N: 7.490.684,300 m com azimute  $194^{\circ} 21' 00,68''$  e distância de 30,10 m até o vértice 1415, definido pelas coordenadas E: 778.907,280 m e N: 7.490.655,140 m com azimute  $185^{\circ} 32' 46,64''$  e distância de 56,91 m até o vértice 1416, definido pelas coordenadas E: 778.901,780 m e N: 7.490.598,500 m com azimute  $190^{\circ} 32' 58,89''$  e distância de 57,35 m até o vértice 1417, definido pelas coordenadas E: 778.891,280 m e N: 7.490.542,120 m com azimute  $184^{\circ} 00' 16,68''$  e distância



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

de 74,60 m até o vértice 1418, definido pelas coordenadas E: 778.886,070 m e N: 7.490.467,700 m com azimute  $190^{\circ} 15' 10,47''$  e distância de 31,57 m até o vértice 1419, definido pelas coordenadas E: 778.880,450 m e N: 7.490.436,630 m com azimute  $219^{\circ} 55' 45,69''$  e distância de 16,00 m até o vértice 1420, definido pelas coordenadas E: 778.870,180 m e N: 7.490.424,360 m com azimute  $316^{\circ} 43' 57,59''$  e distância de 64,55 m até o vértice 1421, definido pelas coordenadas E: 778.825,940 m e N: 7.490.471,360 m com azimute  $336^{\circ} 12' 28,29''$  e distância de 53,62 m até o vértice 1422, definido pelas coordenadas E: 778.804,310 m e N: 7.490.520,420 m com azimute  $328^{\circ} 29' 46,38''$  e distância de 32,57 m até o vértice 1423, definido pelas coordenadas E: 778.787,290 m e N: 7.490.548,190 m com azimute  $305^{\circ} 56' 50,73''$  e distância de 30,56 m até o vértice 1424, definido pelas coordenadas E: 778.762,550 m e N: 7.490.566,130 m com azimute  $310^{\circ} 05' 07,42''$  e distância de 95,17 m até o vértice 1425, definido pelas coordenadas E: 778.689,740 m e N: 7.490.627,410 m com azimute  $201^{\circ} 26' 51,85''$  e distância de 25,27 m até o vértice 1426, definido pelas coordenadas E: 778.680,500 m e N: 7.490.603,890 m com azimute  $173^{\circ} 42' 36,48''$  e distância de 38,97 m até o vértice 1427, definido pelas coordenadas E: 778.684,770 m e N: 7.490.565,150 m com azimute  $158^{\circ} 06' 34,51''$  e distância de 60,97 m até o vértice 1428, definido pelas coordenadas E: 778.707,500 m e N: 7.490.508,580 m com azimute  $151^{\circ} 13' 33,57''$  e distância de 40,26 m até o vértice 1429, definido pelas coordenadas E: 778.726,880 m e N: 7.490.473,290 m com azimute  $161^{\circ} 33' 54,18''$  e distância de 67,48 m até o vértice 1430, definido pelas coordenadas E: 778.748,220 m e N: 7.490.409,270 m com azimute  $159^{\circ} 37' 49,93''$  e distância de 123,28 m até o vértice 1431, definido pelas coordenadas E: 778.791,130 m e N: 7.490.293,700 m com azimute  $150^{\circ} 26' 32,67''$  e distância de 56,54 m até o vértice 1432, definido pelas coordenadas E: 778.819,020 m e N: 7.490.244,520 m com azimute  $157^{\circ} 33' 26,09''$  e distância de 40,81 m até o vértice 1433, definido pelas coordenadas E: 778.834,600 m e N: 7.490.206,800 m com azimute  $179^{\circ} 25' 08,73''$  e distância de 42,41 m até o vértice 1434, definido pelas coordenadas E: 778.835,030 m e N: 7.490.164,390 m com azimute  $185^{\circ} 04' 52,89''$  e distância de 36,24 m até o vértice 1435, definido pelas coordenadas E: 778.831,820 m e N: 7.490.128,290 m com azimute  $198^{\circ} 35' 03,73''$  e distância de 37,59 m até o vértice 1436, definido pelas coordenadas E: 778.819,840 m e N: 7.490.092,660 m com azimute  $201^{\circ} 12' 20,93''$  e distância de 58,42 m até o vértice 1437, definido pelas coordenadas E: 778.798,710 m e N: 7.490.038,200 m com azimute  $214^{\circ} 57' 18,49''$  e distância de 58,54 m até o vértice 1438, definido pelas coordenadas E: 778.765,170 m e N: 7.489.990,220 m com azimute  $208^{\circ} 53' 24,32''$  e distância de 59,20 m até o vértice 1439, definido pelas coordenadas E: 778.736,570 m e N: 7.489.938,390 m com azimute  $211^{\circ} 22' 15,08''$  e distância de 72,17 m até o vértice 1440, definido pelas coordenadas E: 778.699,000 m e N: 7.489.876,770 m com azimute  $205^{\circ} 20' 31,13''$  e distância de 51,96 m até o vértice 1441, definido pelas coordenadas E: 778.676,760 m e N: 7.489.829,810 m com azimute  $201^{\circ} 04' 22,19''$  e distância de 47,75 m até o vértice 1442, definido pelas coordenadas E: 778.659,590 m e N: 7.489.785,250 m com azimute  $218^{\circ} 49' 48,33''$  e distância de 40,99 m até o vértice 1443, definido pelas coordenadas E: 778.633,890 m e N: 7.489.753,320 m com azimute  $245^{\circ} 41' 22,74''$  e distância de 31,94 m até o vértice 1444, definido pelas coordenadas E: 778.604,780 m e N: 7.489.740,170 m com azimute  $234^{\circ} 34' 43,11''$  e distância de 79,59 m até o vértice 1445, definido pelas coordenadas E: 778.539,920 m e N: 7.489.694,040 m com azimute  $251^{\circ} 46' 24,79''$  e distância de 67,78 m até o vértice 1446, definido pelas coordenadas E: 778.475,540 m e N: 7.489.672,840 m com azimute  $253^{\circ} 31' 10,64''$  e distância de 90,77 m até o vértice 1447, definido pelas coordenadas E: 778.388,500 m e N: 7.489.647,090 m com azimute  $259^{\circ} 22' 34,48''$  e distância de 85,81 m até o vértice 1448, definido pelas coordenadas E: 778.304,160 m e N: 7.489.631,270 m com azimute  $287^{\circ} 45' 17,36''$  e distância de 90,31 m até o vértice 1449, definido pelas coordenadas E: 778.218,150 m e N: 7.489.658,810 m com azimute  $299^{\circ} 43' 14,89''$  e distância de 44,27 m até o vértice 1450, definido pelas coordenadas E: 778.179,700 m e N: 7.489.680,760 m com azimute  $350^{\circ} 19' 37,40''$  e distância de 46,96 m até o vértice 1451, definido pelas coordenadas E: 778.171,810 m e N: 7.489.727,050 m com azimute  $347^{\circ} 00' 05,35''$  e distância de 77,14 m até o vértice 1452, definido pelas coordenadas E: 778.154,460 m e N: 7.489.802,210 m com azimute  $350^{\circ} 05' 17,10''$  e distância de 39,39 m até o vértice 1453, definido pelas coordenadas E: 778.147,680 m e N: 7.489.841,010 m com azimute  $271^{\circ} 06' 22,79''$  e distância de 23,82 m até o vértice 1454, definido pelas coordenadas E: 778.123,860 m e N: 7.489.841,470 m com azimute  $199^{\circ} 38' 44,99''$  e distância de 43,40 m até o vértice 1455, definido pelas coordenadas E: 778.109,270 m e N: 7.489.800,600 m com azimute  $224^{\circ} 31' 57,67''$  e distância de 87,56 m até o vértice 1456, definido pelas coordenadas E: 778.047,860 m e N: 7.489.738,180 m com azimute  $264^{\circ} 41' 24,06''$  e distância de 66,89 m até o vértice 1457, definido pelas coordenadas E: 777.981,260 m e N: 7.489.731,990 m com azimute  $290^{\circ} 59' 33,51''$  e distância de 58,67 m até o vértice 1458, definido pelas coordenadas E: 777.926,480 m e



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

N: 7.489.753,010 m com azimute  $309^{\circ} 06' 10,83''$  e distância de 66,83 m até o vértice 1459, definido pelas coordenadas E: 777.874,620 m e N: 7.489.795,160 m com azimute  $324^{\circ} 22' 56,03''$  e distância de 48,23 m até o vértice 1460, definido pelas coordenadas E: 777.846,530 m e N: 7.489.834,370 m com azimute  $1^{\circ} 06' 54,12''$  e distância de 57,04 m até o vértice 1461, definido pelas coordenadas E: 777.847,640 m e N: 7.489.891,400 m com azimute  $4^{\circ} 03' 04,48''$  e distância de 48,69 m até o vértice 1462, definido pelas coordenadas E: 777.851,080 m e N: 7.489.939,970 m com azimute  $9^{\circ} 11' 50,30''$  e distância de 115,87 m até o vértice 1463, definido pelas coordenadas E: 777.869,600 m e N: 7.490.054,350 m com azimute  $2^{\circ} 27' 28,79''$  e distância de 53,63 m até o vértice 1464, definido pelas coordenadas E: 777.871,900 m e N: 7.490.107,930 m com azimute  $341^{\circ} 01' 08,97''$  e distância de 43,81 m até o vértice 1465, definido pelas coordenadas E: 777.857,650 m e N: 7.490.149,360 m com azimute  $301^{\circ} 13' 24,68''$  e distância de 17,40 m até o vértice 1466, definido pelas coordenadas E: 777.842,770 m e N: 7.490.158,380 m com azimute  $209^{\circ} 07' 35,17''$  e distância de 24,02 m até o vértice 1467, definido pelas coordenadas E: 777.831,080 m e N: 7.490.137,400 m com azimute  $217^{\circ} 34' 16,86''$  e distância de 75,97 m até o vértice 1468, definido pelas coordenadas E: 777.784,760 m e N: 7.490.077,190 m com azimute  $224^{\circ} 30' 15,01''$  e distância de 85,80 m até o vértice 1469, definido pelas coordenadas E: 777.724,620 m e N: 7.490.016,000 m com azimute  $232^{\circ} 28' 05,16''$  e distância de 81,88 m até o vértice 1470, definido pelas coordenadas E: 777.659,690 m e N: 7.489.966,120 m com azimute  $265^{\circ} 03' 24,34''$  e distância de 94,58 m até o vértice 1471, definido pelas coordenadas E: 777.565,460 m e N: 7.489.957,970 m com azimute  $285^{\circ} 52' 56,04''$  e distância de 63,55 m até o vértice 1472, definido pelas coordenadas E: 777.504,340 m e N: 7.489.975,360 m com azimute  $297^{\circ} 32' 40,07''$  e distância de 95,23 m até o vértice 1473, definido pelas coordenadas E: 777.419,900 m e N: 7.490.019,400 m com azimute  $315^{\circ} 56' 02,37''$  e distância de 22,99 m até o vértice 1474, definido pelas coordenadas E: 777.403,910 m e N: 7.490.035,920 m com azimute  $26^{\circ} 34' 29,34''$  e distância de 26,24 m até o vértice 1475, definido pelas coordenadas E: 777.415,650 m e N: 7.490.059,390 m com azimute  $46^{\circ} 16' 03,37''$  e distância de 26,53 m até o vértice 1476, definido pelas coordenadas E: 777.434,820 m e N: 7.490.077,730 m com azimute  $15^{\circ} 32' 14,66''$  e distância de 55,36 m até o vértice 1477, definido pelas coordenadas E: 777.449,650 m e N: 7.490.131,070 m com azimute  $10^{\circ} 15' 10,47''$  e distância de 31,57 m até o vértice 1478, definido pelas coordenadas E: 777.455,270 m e N: 7.490.162,140 m com azimute  $18^{\circ} 26' 23,04''$  e distância de 37,87 m até o vértice 1479, definido pelas coordenadas E: 777.467,250 m e N: 7.490.198,070 m com azimute  $4^{\circ} 56' 33,36''$  e distância de 37,49 m até o vértice 1480, definido pelas coordenadas E: 777.470,480 m e N: 7.490.235,420 m com azimute  $343^{\circ} 40' 14,72''$  e distância de 20,91 m até o vértice 1481, definido pelas coordenadas E: 777.464,600 m e N: 7.490.255,490 m com azimute  $223^{\circ} 46' 32,23''$  e distância de 40,70 m até o vértice 1482, definido pelas coordenadas E: 777.436,440 m e N: 7.490.226,100 m com azimute  $227^{\circ} 32' 42,92''$  e distância de 39,81 m até o vértice 1483, definido pelas coordenadas E: 777.407,070 m e N: 7.490.199,230 m com azimute  $250^{\circ} 01' 27,57''$  e distância de 65,86 m até o vértice 1484, definido pelas coordenadas E: 777.345,170 m e N: 7.490.176,730 m com azimute  $259^{\circ} 10' 09,96''$  e distância de 60,24 m até o vértice 1485, definido pelas coordenadas E: 777.286,000 m e N: 7.490.165,410 m com azimute  $277^{\circ} 51' 23,88''$  e distância de 53,04 m até o vértice 1486, definido pelas coordenadas E: 777.233,460 m e N: 7.490.172,660 m com azimute  $289^{\circ} 58' 38,41''$  e distância de 42,41 m até o vértice 1487, definido pelas coordenadas E: 777.193,600 m e N: 7.490.187,150 m com azimute  $295^{\circ} 17' 02,90''$  e distância de 42,61 m até o vértice 1488, definido pelas coordenadas E: 777.155,070 m e N: 7.490.205,350 m com azimute  $298^{\circ} 37' 10,93''$  e distância de 29,69 m até o vértice 1489, definido pelas coordenadas E: 777.129,010 m e N: 7.490.219,570 m com azimute  $292^{\circ} 09' 23,18''$  e distância de 41,66 m até o vértice 1490, definido pelas coordenadas E: 777.090,430 m e N: 7.490.235,280 m com azimute  $276^{\circ} 07' 43,73''$  e distância de 42,80 m até o vértice 1491, definido pelas coordenadas E: 777.047,870 m e N: 7.490.239,850 m com azimute  $283^{\circ} 22' 23,20''$  e distância de 41,07 m até o vértice 1492, definido pelas coordenadas E: 777.007,910 m e N: 7.490.249,350 m com azimute  $309^{\circ} 44' 13,25''$  e distância de 44,94 m até o vértice 1493, definido pelas coordenadas E: 776.973,350 m e N: 7.490.278,080 m com azimute  $325^{\circ} 24' 45,92''$  e distância de 32,24 m até o vértice 1494, definido pelas coordenadas E: 776.955,050 m e N: 7.490.304,620 m com azimute  $309^{\circ} 13' 36,73''$  e distância de 30,30 m até o vértice 1495, definido pelas coordenadas E: 776.931,580 m e N: 7.490.323,780 m com azimute  $273^{\circ} 22' 49,45''$  e distância de 31,37 m até o vértice 1496, definido pelas coordenadas E: 776.900,260 m e N: 7.490.325,630 m com azimute  $263^{\circ} 27' 01,15''$  e distância de 46,82 m até o vértice 1497, definido pelas coordenadas E: 776.853,750 m e N: 7.490.320,290 m com azimute  $287^{\circ} 47' 25,26''$  e distância de 95,57 m até o vértice 1498, definido pelas coordenadas E: 776.762,750 m e N: 7.490.349,490 m com azimute  $283^{\circ} 33' 30,20''$  e distância de 46,24 m até o vértice 1499, definido



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

pelas coordenadas E: 776.717,800 m e N: 7.490.360,330 m com azimute  $287^{\circ} 17' 03,17''$  e distância de 31,34 m até o vértice 1500, definido pelas coordenadas E: 776.687,880 m e N: 7.490.369,640 m com azimute  $324^{\circ} 04' 29,66''$  e distância de 37,48 m até o vértice 1501, definido pelas coordenadas E: 776.665,890 m e N: 7.490.399,990 m com azimute  $329^{\circ} 44' 15,26''$  e distância de 48,20 m até o vértice 1502, definido pelas coordenadas E: 776.641,600 m e N: 7.490.441,620 m com azimute  $324^{\circ} 04' 45,81''$  e distância de 74,97 m até o vértice 1503, definido pelas coordenadas E: 776.597,620 m e N: 7.490.502,330 m com azimute  $320^{\circ} 20' 13,24''$  e distância de 57,62 m até o vértice 1504, definido pelas coordenadas E: 776.560,840 m e N: 7.490.546,690 m com azimute  $311^{\circ} 42' 28,94''$  e distância de 47,90 m até o vértice 1505, definido pelas coordenadas E: 776.525,080 m e N: 7.490.578,560 m com azimute  $297^{\circ} 04' 02,77''$  e distância de 68,35 m até o vértice 1506, definido pelas coordenadas E: 776.464,220 m e N: 7.490.609,660 m com azimute  $290^{\circ} 30' 27,77''$  e distância de 63,82 m até o vértice 1507, definido pelas coordenadas E: 776.404,440 m e N: 7.490.632,020 m com azimute  $303^{\circ} 06' 12,00''$  e distância de 54,71 m até o vértice 1508, definido pelas coordenadas E: 776.358,610 m e N: 7.490.661,900 m com azimute  $287^{\circ} 42' 20,71''$  e distância de 39,26 m até o vértice 1509, definido pelas coordenadas E: 776.321,210 m e N: 7.490.673,840 m com azimute  $292^{\circ} 47' 27,97''$  e distância de 60,74 m até o vértice 1510, definido pelas coordenadas E: 776.265,210 m e N: 7.490.697,370 m com azimute  $269^{\circ} 31' 04,42''$  e distância de 45,16 m até o vértice 1511, definido pelas coordenadas E: 776.220,050 m e N: 7.490.696,990 m com azimute  $276^{\circ} 58' 31,24''$  e distância de 36,56 m até o vértice 1512, definido pelas coordenadas E: 776.183,760 m e N: 7.490.701,430 m com azimute  $308^{\circ} 41' 40,07''$  e distância de 49,06 m até o vértice 1513, definido pelas coordenadas E: 776.145,470 m e N: 7.490.732,100 m com azimute  $297^{\circ} 32' 20,04''$  e distância de 47,63 m até o vértice 1514, definido pelas coordenadas E: 776.103,240 m e N: 7.490.754,120 m com azimute  $318^{\circ} 03' 45,74''$  e distância de 47,78 m até o vértice 1515, definido pelas coordenadas E: 776.071,310 m e N: 7.490.789,660 m com azimute  $327^{\circ} 50' 29,19''$  e distância de 68,59 m até o vértice 1516, definido pelas coordenadas E: 776.034,800 m e N: 7.490.847,730 m com azimute  $271^{\circ} 05' 23,71''$  e distância de 25,23 m até o vértice 1517, definido pelas coordenadas E: 776.009,570 m e N: 7.490.848,210 m com azimute  $271^{\circ} 07' 47,34''$  e distância de 8,62 m até o vértice 1518, definido pelas coordenadas E: 776.000,950 m e N: 7.490.848,380 m com azimute  $237^{\circ} 58' 41,31''$  e distância de 47,92 m até o vértice 1519, definido pelas coordenadas E: 775.960,320 m e N: 7.490.822,970 m com azimute  $222^{\circ} 02' 10,14''$  e distância de 47,86 m até o vértice 1520, definido pelas coordenadas E: 775.928,270 m e N: 7.490.787,420 m com azimute  $263^{\circ} 01' 09,37''$  e distância de 35,46 m até o vértice 1521, definido pelas coordenadas E: 775.893,070 m e N: 7.490.783,110 m com azimute  $289^{\circ} 26' 11,01''$  e distância de 43,60 m até o vértice 1522, definido pelas coordenadas E: 775.851,950 m e N: 7.490.797,620 m com azimute  $280^{\circ} 01' 00,93''$  e distância de 48,24 m até o vértice 1523, definido pelas coordenadas E: 775.804,450 m e N: 7.490.806,010 m com azimute  $301^{\circ} 43' 46,34''$  e distância de 61,21 m até o vértice 1524, definido pelas coordenadas E: 775.752,390 m e N: 7.490.838,200 m com azimute  $303^{\circ} 55' 02,75''$  e distância de 55,22 m até o vértice 1525, definido pelas coordenadas E: 775.706,570 m e N: 7.490.869,010 m com azimute  $308^{\circ} 28' 28,24''$  e distância de 64,71 m até o vértice 1526, definido pelas coordenadas E: 775.655,910 m e N: 7.490.909,270 m com azimute  $327^{\circ} 55' 53,15''$  e distância de 29,80 m até o vértice 1527, definido pelas coordenadas E: 775.640,090 m e N: 7.490.934,520 m com azimute  $342^{\circ} 34' 31,55''$  e distância de 27,62 m até o vértice 1528, definido pelas coordenadas E: 775.631,820 m e N: 7.490.960,870 m com azimute  $9^{\circ} 53' 37,70''$  e distância de 114,83 m até o vértice 1529, definido pelas coordenadas E: 775.651,550 m e N: 7.491.073,990 m com azimute  $24^{\circ} 01' 35,23''$  e distância de 119,14 m até o vértice 1530, definido pelas coordenadas E: 775.700,060 m e N: 7.491.182,810 m com azimute  $26^{\circ} 12' 01,87''$  e distância de 100,52 m até o vértice 1531, definido pelas coordenadas E: 775.744,440 m e N: 7.491.273,000 m com azimute  $47^{\circ} 29' 07,15''$  e distância de 41,58 m até o vértice 1532, definido pelas coordenadas E: 775.775,090 m e N: 7.491.301,100 m com azimute  $1^{\circ} 04' 58,01''$  e distância de 17,46 m até o vértice 1533, definido pelas coordenadas E: 775.775,420 m e N: 7.491.318,560 m com azimute  $281^{\circ} 03' 19,86''$  e distância de 21,64 m até o vértice 1534, definido pelas coordenadas E: 775.754,180 m e N: 7.491.322,710 m com azimute  $260^{\circ} 50' 56,15''$  e distância de 42,07 m até o vértice 1535, definido pelas coordenadas E: 775.712,650 m e N: 7.491.316,020 m com azimute  $253^{\circ} 16' 21,26''$  e distância de 44,79 m até o vértice 1536, definido pelas coordenadas E: 775.669,760 m e N: 7.491.303,130 m com azimute  $199^{\circ} 38' 25,42''$  e distância de 31,57 m até o vértice 1537, definido pelas coordenadas E: 775.659,150 m e N: 7.491.273,400 m com azimute  $214^{\circ} 56' 46,20''$  e distância de 45,04 m até o vértice 1538, definido pelas coordenadas E: 775.633,350 m e N: 7.491.236,480 m com azimute  $226^{\circ} 15' 20,48''$  e distância de 47,76 m até o vértice 1539, definido pelas coordenadas E: 775.598,850 m e N: 7.491.203,460 m com azimute  $203^{\circ} 28' 16,41''$  e distância



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

de 59,33 m até o vértice 1540, definido pelas coordenadas E: 775.575,220 m e N: 7.491.149,040 m com azimute 194° 04' 37,08" e distância de 61,42 m até o vértice 1541, definido pelas coordenadas E: 775.560,280 m e N: 7.491.089,460 m com azimute 198° 28' 18,93" e distância de 58,80 m até o vértice 1542, definido pelas coordenadas E: 775.541,650 m e N: 7.491.033,690 m com azimute 212° 51' 38,59" e distância de 38,13 m até o vértice 1543, definido pelas coordenadas E: 775.520,960 m e N: 7.491.001,660 m com azimute 254° 48' 21,53" e distância de 22,21 m até o vértice 1544, definido pelas coordenadas E: 775.499,530 m e N: 7.490.995,840 m com azimute 271° 05' 29,25" e distância de 22,57 m até o vértice 1545, definido pelas coordenadas E: 775.476,960 m e N: 7.490.996,270 m com azimute 298° 26' 17,42" e distância de 35,30 m até o vértice 1546, definido pelas coordenadas E: 775.445,920 m e N: 7.491.013,080 m com azimute 271° 06' 10,50" e distância de 36,37 m até o vértice 1547, definido pelas coordenadas E: 775.409,560 m e N: 7.491.013,780 m com azimute 277° 11' 21,87" e distância de 35,32 m até o vértice 1548, definido pelas coordenadas E: 775.374,520 m e N: 7.491.018,200 m com azimute 288° 52' 43,50" e distância de 40,83 m até o vértice 1549, definido pelas coordenadas E: 775.335,890 m e N: 7.491.031,410 m com azimute 264° 57' 36,24" e distância de 46,67 m até o vértice 1550, definido pelas coordenadas E: 775.289,400 m e N: 7.491.027,310 m com azimute 271° 06' 27,22" e distância de 41,39 m até o vértice 1551, definido pelas coordenadas E: 775.248,020 m e N: 7.491.028,110 m com azimute 301° 54' 20,14" e distância de 29,21 m até o vértice 1552, definido pelas coordenadas E: 775.223,220 m e N: 7.491.043,550 m com azimute 334° 24' 41,35" e distância de 30,70 m até o vértice 1553, definido pelas coordenadas E: 775.209,960 m e N: 7.491.071,240 m com azimute 327° 15' 16,50" e distância de 40,54 m até o vértice 1554, definido pelas coordenadas E: 775.188,030 m e N: 7.491.105,340 m com azimute 315° 56' 02,37" e distância de 45,98 m até o vértice 1555, definido pelas coordenadas E: 775.156,050 m e N: 7.491.138,380 m com azimute 322° 53' 40,71" e distância de 36,50 m até o vértice 1556, definido pelas coordenadas E: 775.134,030 m e N: 7.491.167,490 m com azimute 343° 45' 56,92" e distância de 37,88 m até o vértice 1557, definido pelas coordenadas E: 775.123,440 m e N: 7.491.203,860 m com azimute 359° 14' 40,53" e distância de 38,68 m até o vértice 1558, definido pelas coordenadas E: 775.122,930 m e N: 7.491.242,540 m com azimute 19° 37' 23,87" e distância de 31,56 m até o vértice 1559, definido pelas coordenadas E: 775.133,530 m e N: 7.491.272,270 m com azimute 13° 22' 16,10" e distância de 47,22 m até o vértice 1560, definido pelas coordenadas E: 775.144,450 m e N: 7.491.318,210 m com azimute 351° 35' 06,08" e distância de 22,75 m até o vértice 1561, definido pelas coordenadas E: 775.141,120 m e N: 7.491.340,720 m com azimute 240° 16' 56,53" e distância de 36,51 m até o vértice 1562, definido pelas coordenadas E: 775.109,410 m e N: 7.491.322,620 m com azimute 207° 47' 54,85" e distância de 44,66 m até o vértice 1563, definido pelas coordenadas E: 775.088,580 m e N: 7.491.283,110 m com azimute 231° 27' 11,22" e distância de 29,32 m até o vértice 1564, definido pelas coordenadas E: 775.065,650 m e N: 7.491.264,840 m com azimute 283° 18' 05,98" e distância de 29,51 m até o vértice 1565, definido pelas coordenadas E: 775.036,930 m e N: 7.491.271,630 m com azimute 271° 04' 48,51" e distância de 13,79 m até o vértice 1566, definido pelas coordenadas E: 775.023,140 m e N: 7.491.271,890 m com azimute 161° 33' 39,69" e distância de 44,99 m até o vértice 1567, definido pelas coordenadas E: 775.037,370 m e N: 7.491.229,210 m com azimute 183° 23' 59,62" e distância de 31,19 m até o vértice 1568, definido pelas coordenadas E: 775.035,520 m e N: 7.491.198,070 m com azimute 194° 39' 52,06" e distância de 32,07 m até o vértice 1569, definido pelas coordenadas E: 775.027,400 m e N: 7.491.167,040 m com azimute 207° 47' 37,82" e distância de 36,29 m até o vértice 1570, definido pelas coordenadas E: 775.010,480 m e N: 7.491.134,940 m com azimute 181° 06' 09,32" e distância de 24,94 m até o vértice 1571, definido pelas coordenadas E: 775.010,000 m e N: 7.491.110,000 m com azimute 203° 00' 59,99" e distância de 26,88 m até o vértice 1572, definido pelas coordenadas E: 774.999,490 m e N: 7.491.085,260 m com azimute 253° 57' 19,28" e distância de 38,06 m até o vértice 1573, definido pelas coordenadas E: 774.962,910 m e N: 7.491.074,740 m com azimute 248° 12' 54,62" e distância de 44,92 m até o vértice 1574, definido pelas coordenadas E: 774.921,200 m e N: 7.491.058,070 m com azimute 255° 07' 39,84" e distância de 86,10 m até o vértice 1575, definido pelas coordenadas E: 774.837,980 m e N: 7.491.035,970 m com azimute 257° 29' 07,42" e distância de 100,65 m até o vértice 1576, definido pelas coordenadas E: 774.739,720 m e N: 7.491.014,160 m com azimute 260° 47' 23,99" e distância de 104,53 m até o vértice 1577, definido pelas coordenadas E: 774.636,540 m e N: 7.490.997,430 m com azimute 270° 30' 31,16" e distância de 121,65 m até o vértice 1578, definido pelas coordenadas E: 774.514,890 m e N: 7.490.998,510 m com azimute 275° 58' 00,49" e distância de 44,06 m até o vértice 1579, definido pelas coordenadas E: 774.471,070 m e N: 7.491.003,090 m com azimute 324° 04' 35,21" e distância de 31,24 m até o vértice 1580, definido pelas coordenadas E: 774.452,740 m e N:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

7.491.028,390 m com azimute  $30^{\circ} 02' 47,78''$  e distância de 28,50 m até o vértice 1581, definido pelas coordenadas E: 774.467,010 m e N: 7.491.053,060 m com azimute  $13^{\circ} 42' 35,69''$  e distância de 23,00 m até o vértice 1582, definido pelas coordenadas E: 774.472,460 m e N: 7.491.075,400 m com azimute  $345^{\circ} 04' 06,90''$  e distância de 18,16 m até o vértice 1583, definido pelas coordenadas E: 774.467,780 m e N: 7.491.092,950 m com azimute  $234^{\circ} 01' 42,15''$  e distância de 39,29 m até o vértice 1584, definido pelas coordenadas E: 774.435,980 m e N: 7.491.069,870 m com azimute  $245^{\circ} 34' 25,62''$  e distância de 34,75 m até o vértice 1585, definido pelas coordenadas E: 774.404,340 m e N: 7.491.055,500 m com azimute  $252^{\circ} 45' 54,31''$  e distância de 63,42 m até o vértice 1586, definido pelas coordenadas E: 774.343,770 m e N: 7.491.036,710 m com azimute  $351^{\circ} 18' 42,73''$  e distância de 44,29 m até o vértice 1587, definido pelas coordenadas E: 774.337,080 m e N: 7.491.080,490 m com azimute  $305^{\circ} 43' 15,61''$  e distância de 54,86 m até o vértice 1588, definido pelas coordenadas E: 774.292,540 m e N: 7.491.112,520 m com azimute  $265^{\circ} 50' 04,39''$  e distância de 68,01 m até o vértice 1589, definido pelas coordenadas E: 774.224,710 m e N: 7.491.107,580 m com azimute  $241^{\circ} 24' 14,32''$  e distância de 98,18 m até o vértice 1590, definido pelas coordenadas E: 774.138,510 m e N: 7.491.060,590 m com azimute  $255^{\circ} 13' 58,34''$  e distância de 73,01 m até o vértice 1591, definido pelas coordenadas E: 774.067,910 m e N: 7.491.041,980 m com azimute  $281^{\circ} 20' 45,59''$  e distância de 84,12 m até o vértice 1592, definido pelas coordenadas E: 773.985,430 m e N: 7.491.058,530 m com azimute  $276^{\circ} 34' 03,75''$  e distância de 104,57 m até o vértice 1593, definido pelas coordenadas E: 773.881,550 m e N: 7.491.070,490 m com azimute  $284^{\circ} 06' 09,95''$  e distância de 127,43 m até o vértice 1594, definido pelas coordenadas E: 773.757,960 m e N: 7.491.101,540 m com azimute  $299^{\circ} 33' 44,10''$  e distância de 94,17 m até o vértice 1595, definido pelas coordenadas E: 773.676,050 m e N: 7.491.148,000 m com azimute  $293^{\circ} 40' 20,69''$  e distância de 149,41 m até o vértice 1596, definido pelas coordenadas E: 773.539,210 m e N: 7.491.207,990 m com azimute  $288^{\circ} 18' 09,36''$  e distância de 160,17 m até o vértice 1597, definido pelas coordenadas E: 773.387,140 m e N: 7.491.258,290 m com azimute  $298^{\circ} 25' 51,72''$  e distância de 211,78 m até o vértice 1598, definido pelas coordenadas E: 773.200,900 m e N: 7.491.359,120 m com azimute  $313^{\circ} 59' 49,16''$  e distância de 157,54 m até o vértice 1599, definido pelas coordenadas E: 773.087,570 m e N: 7.491.468,550 m com azimute  $326^{\circ} 39' 14,03''$  e distância de 133,06 m até o vértice 1600, definido pelas coordenadas E: 773.014,430 m e N: 7.491.579,700 m com azimute  $301^{\circ} 44' 52,27''$  e distância de 151,64 m até o vértice 1601, definido pelas coordenadas E: 772.885,480 m e N: 7.491.659,490 m com azimute  $303^{\circ} 07' 22,97''$  e distância de 108,74 m até o vértice 1602, definido pelas coordenadas E: 772.794,410 m e N: 7.491.718,910 m com azimute  $314^{\circ} 12' 50,67''$  e distância de 110,84 m até o vértice 1603, definido pelas coordenadas E: 772.714,970 m e N: 7.491.796,200 m com azimute  $328^{\circ} 25' 52,33''$  e distância de 134,80 m até o vértice 1604, definido pelas coordenadas E: 772.644,400 m e N: 7.491.911,050 m com azimute  $301^{\circ} 35' 43,46''$  e distância de 117,92 m até o vértice 1605, definido pelas coordenadas E: 772.543,960 m e N: 7.491.972,830 m com azimute  $310^{\circ} 26' 59,92''$  e distância de 64,89 m até o vértice 1606, definido pelas coordenadas E: 772.494,580 m e N: 7.492.014,930 m com azimute  $347^{\circ} 34' 23,21''$  e distância de 160,97 m até o vértice 1607, definido pelas coordenadas E: 772.459,940 m e N: 7.492.172,130 m com azimute  $342^{\circ} 07' 49,75''$  e distância de 180,09 m até o vértice 1608, definido pelas coordenadas E: 772.404,680 m e N: 7.492.343,530 m com azimute  $342^{\circ} 07' 40,18''$  e distância de 86,28 m até o vértice 1609, definido pelas coordenadas E: 772.378,200 m e N: 7.492.425,650 m com azimute  $340^{\circ} 13' 33,43''$  e distância de 253,58 m até o vértice 1610, definido pelas coordenadas E: 772.292,410 m e N: 7.492.664,280 m com azimute  $342^{\circ} 36' 34,05''$  e distância de 312,63 m até o vértice 1611, definido pelas coordenadas E: 772.198,970 m e N: 7.492.962,620 m com azimute  $346^{\circ} 13' 31,88''$  e distância de 92,90 m até o vértice 1612, definido pelas coordenadas E: 772.176,850 m e N: 7.493.052,850 m com azimute  $11^{\circ} 53' 17,73''$  e distância de 73,64 m até o vértice 1613, definido pelas coordenadas E: 772.192,020 m e N: 7.493.124,910 m com azimute  $19^{\circ} 37' 22,54''$  e distância de 217,05 m até o vértice 1614, definido pelas coordenadas E: 772.264,910 m e N: 7.493.329,350 m com azimute  $21^{\circ} 02' 47,61''$  e distância de 177,32 m até o vértice 1615, definido pelas coordenadas E: 772.328,590 m e N: 7.493.494,840 m com azimute  $108^{\circ} 06' 23,80''$  e distância de 22,07 m até o vértice 1616, definido pelas coordenadas E: 772.349,570 m e N: 7.493.487,980 m com azimute  $108^{\circ} 06' 51,84''$  e distância de 61,05 m até o vértice 1617, definido pelas coordenadas E: 772.407,590 m e N: 7.493.469,000 m com azimute  $163^{\circ} 53' 41,24''$  e distância de 165,46 m até o vértice 1618, definido pelas coordenadas E: 772.453,490 m e N: 7.493.310,030 m com azimute  $181^{\circ} 05' 26,53''$  e distância de 85,11 m até o vértice 1619, definido pelas coordenadas E: 772.451,870 m e N: 7.493.224,940 m com azimute  $124^{\circ} 07' 06,05''$  e distância de 189,60 m até o vértice 1620, definido pelas coordenadas E: 772.608,840 m e N: 7.493.118,590 m com azimute  $109^{\circ}$



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

25' 41,20" e distância de 231,88 m até o vértice 1621, definido pelas coordenadas E: 772.827,520 m e N: 7.493.041,460 m com azimute 109° 25' 32,81" e distância de 57,97 m até o vértice 1622, definido pelas coordenadas E: 772.882,190 m e N: 7.493.022,180 m com azimute 132° 21' 11,27" e distância de 138,27 m até o vértice 1623, definido pelas coordenadas E: 772.984,370 m e N: 7.492.929,030 m com azimute 100° 54' 21,59" e distância de 142,71 m até o vértice 1624, definido pelas coordenadas E: 773.124,500 m e N: 7.492.902,030 m com azimute 109° 25' 44,16" e distância de 77,29 m até o vértice 1625, definido pelas coordenadas E: 773.197,390 m e N: 7.492.876,320 m com azimute 91° 05' 32,70" e distância de 195,65 m até o vértice 1626, definido pelas coordenadas E: 773.393,000 m e N: 7.492.872,590 m com azimute 105° 03' 06,19" e distância de 176,40 m até o vértice 1627, definido pelas coordenadas E: 773.563,350 m e N: 7.492.826,780 m com azimute 95° 38' 32,51" e distância de 306,66 m até o vértice 1628, definido pelas coordenadas E: 773.868,520 m e N: 7.492.796,630 m com azimute 72° 45' 37,31" e distância de 289,84 m até o vértice 1629, definido pelas coordenadas E: 774.145,340 m e N: 7.492.882,530 m com azimute 351° 01' 58,98" e distância de 104,96 m até o vértice 1630, definido pelas coordenadas E: 774.128,980 m e N: 7.492.986,210 m com azimute 44° 08' 26,32" e distância de 116,45 m até o vértice 1631, definido pelas coordenadas E: 774.210,080 m e N: 7.493.069,780 m com azimute 62° 37' 27,97" e distância de 153,02 m até o vértice 1632, definido pelas coordenadas E: 774.345,960 m e N: 7.493.140,140 m com azimute 5° 30' 59,04" e distância de 79,27 m até o vértice 1633, definido pelas coordenadas E: 774.353,580 m e N: 7.493.219,040 m com azimute 38° 07' 35,71" e distância de 60,92 m até o vértice 1634, definido pelas coordenadas E: 774.391,190 m e N: 7.493.266,960 m com azimute 56° 15' 39,11" e distância de 74,49 m até o vértice 1635, definido pelas coordenadas E: 774.453,130 m e N: 7.493.308,330 m com azimute 16° 53' 56,15" e distância de 49,19 m até o vértice 1636, definido pelas coordenadas E: 774.467,430 m e N: 7.493.355,400 m com azimute 16° 53' 29,50" e distância de 152,98 m até o vértice 1637, definido pelas coordenadas E: 774.511,880 m e N: 7.493.501,780 m com azimute 36° 47' 28,19" e distância de 157,19 m até o vértice 1638, definido pelas coordenadas E: 774.606,020 m e N: 7.493.627,660 m com azimute 24° 06' 22,88" e distância de 297,21 m até o vértice 1639, definido pelas coordenadas E: 774.727,410 m e N: 7.493.898,950 m com azimute 59° 38' 25,60" e distância de 93,19 m até o vértice 1640, definido pelas coordenadas E: 774.807,820 m e N: 7.493.946,050 m com azimute 35° 27' 59,11" e distância de 184,14 m até o vértice 1641, definido pelas coordenadas E: 774.914,660 m e N: 7.494.096,020 m com azimute 75° 00' 00,40" e distância de 197,28 m até o vértice 1642, definido pelas coordenadas E: 775.105,220 m e N: 7.494.147,080 m com azimute 97° 46' 15,01" e distância de 209,30 m até o vértice 1643, definido pelas coordenadas E: 775.312,600 m e N: 7.494.118,780 m com azimute 79° 23' 55,19" e distância de 149,86 m até o vértice 1644, definido pelas coordenadas E: 775.459,900 m e N: 7.494.146,350 m com azimute 70° 10' 36,48" e distância de 85,10 m até o vértice 1645, definido pelas coordenadas E: 775.539,960 m e N: 7.494.175,210 m com azimute 41° 17' 36,50" e distância de 198,96 m até o vértice 1646, definido pelas coordenadas E: 775.671,260 m e N: 7.494.324,700 m com azimute 58° 13' 46,01" e distância de 291,21 m até o vértice 1647, definido pelas coordenadas E: 775.918,840 m e N: 7.494.478,030 m com azimute 60° 17' 06,23" e distância de 355,99 m até o vértice 1648, definido pelas coordenadas E: 776.228,020 m e N: 7.494.654,490 m com azimute 53° 44' 42,32" e distância de 430,81 m até o vértice 1649, definido pelas coordenadas E: 776.575,420 m e N: 7.494.909,260 m com azimute 10° 37' 19,67" e distância de 184,94 m até o vértice 1650, definido pelas coordenadas E: 776.609,510 m e N: 7.495.091,030 m com azimute 327° 55' 56,38" e distância de 145,28 m até o vértice 1651, definido pelas coordenadas E: 776.532,380 m e N: 7.495.214,140 m com azimute 335° 37' 56,60" e distância de 127,95 m até o vértice 1652, definido pelas coordenadas E: 776.479,590 m e N: 7.495.330,690 m com azimute 350° 44' 26,29" e distância de 135,98 m até o vértice 1653, definido pelas coordenadas E: 776.457,710 m e N: 7.495.464,900 m com azimute 23° 01' 20,55" e distância de 131,07 m até o vértice 1654, definido pelas coordenadas E: 776.508,970 m e N: 7.495.585,530 m com azimute 62° 11' 30,48" e distância de 62,87 m até o vértice 1655, definido pelas coordenadas E: 776.564,580 m e N: 7.495.614,860 m com azimute 106° 58' 00,76" e distância de 88,99 m até o vértice 1656, definido pelas coordenadas E: 776.649,700 m e N: 7.495.588,890 m com azimute 1° 06' 49,43" e distância de 66,88 m até o vértice 1657, definido pelas coordenadas E: 776.651,000 m e N: 7.495.655,760 m com azimute 335° 25' 06,72" e distância de 155,17 m até o vértice 1658, definido pelas coordenadas E: 776.586,450 m e N: 7.495.796,870 m com azimute 321° 08' 23,95" e distância de 190,40 m até o vértice 1659, definido pelas coordenadas E: 776.466,990 m e N: 7.495.945,130 m com azimute 347° 53' 54,27" e distância de 187,36 m até o vértice 1660, definido pelas coordenadas E: 776.427,710 m e N: 7.496.128,330 m com azimute 22° 04' 19,93" e distância de 136,73 m até o



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

vértice 1661, definido pelas coordenadas E: 776.479,090 m e N: 7.496.255,040 m com azimute 357° 10' 58,20" e distância de 268,16 m até o vértice 1662, definido pelas coordenadas E: 776.465,910 m e N: 7.496.522,880 m com azimute 10° 37' 26,52" e distância de 184,96 m até o vértice 1663, definido pelas coordenadas E: 776.500,010 m e N: 7.496.704,670 m com azimute 20° 23' 09,10" e distância de 148,16 m até o vértice 1664, definido pelas coordenadas E: 776.551,620 m e N: 7.496.843,550 m com azimute 25° 51' 25,28" e distância de 160,69 m até o vértice 1665, definido pelas coordenadas E: 776.621,700 m e N: 7.496.988,150 m com azimute 31° 49' 48,52" e distância de 155,61 m até o vértice 1666, definido pelas coordenadas E: 776.703,770 m e N: 7.497.120,360 m com azimute 87° 23' 51,11" e distância de 281,90 m até o vértice 1667, definido pelas coordenadas E: 776.985,380 m e N: 7.497.133,160 m com azimute 66° 13' 05,32" e distância de 101,13 m até o vértice 1668, definido pelas coordenadas E: 777.077,920 m e N: 7.497.173,940 m com azimute 91° 06' 20,41" e distância de 30,58 m até o vértice 1669, definido pelas coordenadas E: 777.108,490 m e N: 7.497.173,350 m com azimute 154° 24' 35,96" e distância de 68,07 m até o vértice 1670, definido pelas coordenadas E: 777.137,890 m e N: 7.497.111,960 m com azimute 145° 12' 02,45" e distância de 375,36 m até o vértice 1671, definido pelas coordenadas E: 777.352,110 m e N: 7.496.803,730 m com azimute 120° 37' 08,01" e distância de 456,74 m até o vértice 1672, definido pelas coordenadas E: 777.745,170 m e N: 7.496.571,100 m com azimute 121° 30' 58,64" e distância de 432,51 m até o vértice 1673, definido pelas coordenadas E: 778.113,880 m e N: 7.496.345,010 m com azimute 91° 06' 39,96" e distância de 85,61 m até o vértice 1674, definido pelas coordenadas E: 778.199,470 m e N: 7.496.343,350 m com azimute 97° 29' 21,90" e distância de 547,63 m até o vértice 1675, definido pelas coordenadas E: 778.742,430 m e N: 7.496.271,970 m com azimute 87° 07' 27,29" e distância de 349,41 m até o vértice 1676, definido pelas coordenadas E: 779.091,400 m e N: 7.496.289,500 m com azimute 38° 08' 28,97" e distância de 60,93 m até o vértice 1677, definido pelas coordenadas E: 779.129,030 m e N: 7.496.337,420 m com azimute 357° 00' 27,64" e distância de 170,68 m até o vértice 1678, definido pelas coordenadas E: 779.120,120 m e N: 7.496.507,870 m com azimute 35° 29' 06,84" e distância de 184,15 m até o vértice 1679, definido pelas coordenadas E: 779.227,020 m e N: 7.496.657,820 m com azimute 42° 02' 32,36" e distância de 233,38 m até o vértice 1680, definido pelas coordenadas E: 779.383,310 m e N: 7.496.831,140 m com azimute 66° 07' 43,88" e distância de 215,90 m até o vértice 1681, definido pelas coordenadas E: 779.580,740 m e N: 7.496.918,510 m com azimute 84° 48' 50,41" e distância de 110,74 m até o vértice 1682, definido pelas coordenadas E: 779.691,030 m e N: 7.496.928,520 m com azimute 85° 57' 16,47" e distância de 135,09 m até o vértice 1683, definido pelas coordenadas E: 779.825,780 m e N: 7.496.938,050 m com azimute 140° 55' 45,07" e distância de 198,99 m até o vértice 1684, definido pelas coordenadas E: 779.951,200 m e N: 7.496.783,560 m com azimute 103° 34' 30,74" e distância de 56,36 m até o vértice 1685, definido pelas coordenadas E: 780.005,990 m e N: 7.496.770,330 m com azimute 67° 16' 44,58" e distância de 60,17 m até o vértice 1686, definido pelas coordenadas E: 780.061,490 m e N: 7.496.793,570 m com azimute 81° 42' 50,86" e distância de 74,39 m até o vértice 1687, definido pelas coordenadas E: 780.135,100 m e N: 7.496.804,290 m com azimute 147° 16' 46,80" e distância de 43,92 m até o vértice 1688, definido pelas coordenadas E: 780.158,840 m e N: 7.496.767,340 m com azimute 54° 07' 57,08" e distância de 252,65 m até o vértice 1689, definido pelas coordenadas E: 780.363,580 m e N: 7.496.915,370 m com azimute 315° 57' 05,45" e distância de 34,49 m até o vértice 1690, definido pelas coordenadas E: 780.339,600 m e N: 7.496.940,160 m com azimute 297° 33' 16,91" e distância de 163,90 m até o vértice 1691, definido pelas coordenadas E: 780.194,290 m e N: 7.497.015,980 m com azimute 343° 16' 50,96" e distância de 159,69 m até o vértice 1692, definido pelas coordenadas E: 780.148,350 m e N: 7.497.168,920 m com azimute 347° 35' 49,68" e distância de 287,68 m até o vértice 1693, definido pelas coordenadas E: 780.086,560 m e N: 7.497.449,890 m com azimute 7° 40' 39,77" e distância de 214,22 m até o vértice 1694, definido pelas coordenadas E: 780.115,180 m e N: 7.497.662,190 m com azimute 16° 43' 43,33" e distância de 113,64 m até o vértice 1695, definido pelas coordenadas E: 780.147,890 m e N: 7.497.771,020 m com azimute 41° 05' 18,80" e distância de 190,42 m até o vértice 1696, definido pelas coordenadas E: 780.273,040 m e N: 7.497.914,540 m com azimute 46° 17' 15,85" e distância de 189,73 m até o vértice 1697, definido pelas coordenadas E: 780.410,180 m e N: 7.498.045,650 m com azimute 32° 58' 06,97" e distância de 243,39 m até o vértice 1698, definido pelas coordenadas E: 780.542,630 m e N: 7.498.249,850 m com azimute 80° 33' 47,62" e distância de 99,54 m até o vértice 1699, definido pelas coordenadas E: 780.640,820 m e N: 7.498.266,170 m com azimute 132° 35' 41,17" e distância de 73,46 m até o vértice 1700, definido pelas coordenadas E: 780.694,900 m e N: 7.498.216,450 m com azimute 204° 26' 40,08" e distância de 92,70 m até o vértice 1701, definido pelas coordenadas



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

E: 780.656,540 m e N: 7.498.132,060 m com azimute  $199^{\circ} 05' 42,25''$  e distância de 198,17 m até o vértice 1702, definido pelas coordenadas E: 780.591,710 m e N: 7.497.944,790 m com azimute  $215^{\circ} 58' 13,89''$  e distância de 96,33 m até o vértice 1703, definido pelas coordenadas E: 780.535,130 m e N: 7.497.866,830 m com azimute  $171^{\circ} 36' 23,14''$  e distância de 258,95 m até o vértice 1704, definido pelas coordenadas E: 780.572,930 m e N: 7.497.610,650 m com azimute  $144^{\circ} 29' 48,20''$  e distância de 174,26 m até o vértice 1705, definido pelas coordenadas E: 780.674,130 m e N: 7.497.468,790 m com azimute  $179^{\circ} 01' 45,05''$  e distância de 334,65 m até o vértice 1706, definido pelas coordenadas E: 780.679,800 m e N: 7.497.134,190 m com azimute  $213^{\circ} 37' 05,02''$  e distância de 216,27 m até o vértice 1707, definido pelas coordenadas E: 780.560,060 m e N: 7.496.954,090 m com azimute  $196^{\circ} 27' 34,11''$  e distância de 69,35 m até o vértice 1708, definido pelas coordenadas E: 780.540,410 m e N: 7.496.887,580 m com azimute  $128^{\circ} 22' 16,88''$  e distância de 130,60 m até o vértice 1709, definido pelas coordenadas E: 780.642,800 m e N: 7.496.806,510 m com azimute  $154^{\circ} 25' 24,09''$  e distância de 136,11 m até o vértice 1710, definido pelas coordenadas E: 780.701,560 m e N: 7.496.683,740 m com azimute  $163^{\circ} 30' 14,51''$  e distância de 121,22 m até o vértice 1711, definido pelas coordenadas E: 780.735,980 m e N: 7.496.567,510 m com azimute  $181^{\circ} 07' 30,12''$  e distância de 97,28 m até o vértice 1712, definido pelas coordenadas E: 780.734,070 m e N: 7.496.470,250 m com azimute  $194^{\circ} 11' 19,17''$  e distância de 81,15 m até o vértice 1713, definido pelas coordenadas E: 780.714,180 m e N: 7.496.391,580 m com azimute  $158^{\circ} 23' 03,14''$  e distância de 79,10 m até o vértice 1714, definido pelas coordenadas E: 780.743,320 m e N: 7.496.318,040 m com azimute  $124^{\circ} 39' 42,83''$  e distância de 110,05 m até o vértice 1715, definido pelas coordenadas E: 780.833,840 m e N: 7.496.255,450 m com azimute  $154^{\circ} 25' 37,03''$  e distância de 176,94 m até o vértice 1716, definido pelas coordenadas E: 780.910,220 m e N: 7.496.095,840 m com azimute  $166^{\circ} 34' 18,45''$  e distância de 194,72 m até o vértice 1717, definido pelas coordenadas E: 780.955,440 m e N: 7.495.906,440 m com azimute  $153^{\circ} 13' 44,75''$  e distância de 130,70 m até o vértice 1718, definido pelas coordenadas E: 781.014,310 m e N: 7.495.789,750 m com azimute  $108^{\circ} 07' 55,14''$  e distância de 83,13 m até o vértice 1719, definido pelas coordenadas E: 781.093,310 m e N: 7.495.763,880 m com azimute  $145^{\circ} 52' 25,70''$  e distância de 275,46 m até o vértice 1720, definido pelas coordenadas E: 781.247,850 m e N: 7.495.535,850 m com azimute  $130^{\circ} 28' 18,53''$  e distância de 450,69 m até o vértice 1721, definido pelas coordenadas E: 781.590,700 m e N: 7.495.243,320 m com azimute  $141^{\circ} 26' 26,58''$  e distância de 316,00 m até o vértice 1722, definido pelas coordenadas E: 781.787,670 m e N: 7.494.996,220 m com azimute  $121^{\circ} 14' 26,29''$  e distância de 169,64 m até o vértice 1723, definido pelas coordenadas E: 781.932,710 m e N: 7.494.908,240 m com azimute  $174^{\circ} 22' 41,35''$  e distância de 208,14 m até o vértice 1724, definido pelas coordenadas E: 781.953,100 m e N: 7.494.701,100 m com azimute  $114^{\circ} 12' 36,21''$  e distância de 93,05 m até o vértice 1725, definido pelas coordenadas E: 782.037,970 m e N: 7.494.662,940 m com azimute  $8^{\circ} 55' 55,30''$  e distância de 135,00 m até o vértice 1726, definido pelas coordenadas E: 782.058,930 m e N: 7.494.796,300 m com azimute  $67^{\circ} 41' 42,18''$  e distância de 259,90 m até o vértice 1727, definido pelas coordenadas E: 782.299,380 m e N: 7.494.894,940 m com azimute  $70^{\circ} 41' 00,75''$  e distância de 52,21 m até o vértice 1728, definido pelas coordenadas E: 782.348,650 m e N: 7.494.912,210 m com azimute  $94^{\circ} 17' 23,52''$  e distância de 220,45 m até o vértice 1729, definido pelas coordenadas E: 782.568,480 m e N: 7.494.895,720 m com azimute  $162^{\circ} 35' 30,41''$  e distância de 76,94 m até o vértice 1730, definido pelas coordenadas E: 782.591,500 m e N: 7.494.822,300 m com azimute  $97^{\circ} 26' 03,78''$  e distância de 166,09 m até o vértice 1731, definido pelas coordenadas E: 782.756,190 m e N: 7.494.800,810 m com azimute  $101^{\circ} 22' 32,52''$  e distância de 68,34 m até o vértice 1732, definido pelas coordenadas E: 782.823,190 m e N: 7.494.787,330 m com azimute  $129^{\circ} 37' 48,61''$  e distância de 195,32 m até o vértice 1733, definido pelas coordenadas E: 782.973,620 m e N: 7.494.662,750 m com azimute  $134^{\circ} 07' 06,27''$  e distância de 133,74 m até o vértice 1734, definido pelas coordenadas E: 783.069,630 m e N: 7.494.569,650 m com azimute  $117^{\circ} 33' 34,58''$  e distância de 68,28 m até o vértice 1735, definido pelas coordenadas E: 783.130,160 m e N: 7.494.538,060 m com azimute  $30^{\circ} 44' 57,51''$  e distância de 160,83 m até o vértice 1736, definido pelas coordenadas E: 783.212,390 m e N: 7.494.676,280 m com azimute  $46^{\circ} 17' 43,97''$  e distância de 120,72 m até o vértice 1737, definido pelas coordenadas E: 783.299,660 m e N: 7.494.759,690 m com azimute  $60^{\circ} 41' 39,35''$  e distância de 156,01 m até o vértice 1738, definido pelas coordenadas E: 783.435,700 m e N: 7.494.836,050 m com azimute  $121^{\circ} 57' 12,06''$  e distância de 71,20 m até o vértice 1739, definido pelas coordenadas E: 783.496,110 m e N: 7.494.798,370 m com azimute  $64^{\circ} 42' 38,48''$  e distância de 27,32 m até o vértice 1740, definido pelas coordenadas E: 783.520,810 m e N: 7.494.810,040 m com azimute  $12^{\circ} 30' 17,12''$  e distância de 93,02 m até o vértice 1741, definido pelas coordenadas E: 783.540,950 m e N: 7.494.900,850 m com azimute  $86^{\circ} 23' 40,34''$  e distância



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

de 73,63 m até o vértice 1742, definido pelas coordenadas E: 783.614,430 m e N: 7.494.905,480 m com azimute 79° 53' 00,26" e distância de 62,34 m até o vértice 1743, definido pelas coordenadas E: 783.675,800 m e N: 7.494.916,430 m com azimute 341° 44' 21,65" e distância de 128,90 m até o vértice 1744, definido pelas coordenadas E: 783.635,410 m e N: 7.495.038,840 m com azimute 17° 48' 33,44" e distância de 298,28 m até o vértice 1745, definido pelas coordenadas E: 783.726,640 m e N: 7.495.322,830 m com azimute 29° 01' 41,54" e distância de 130,70 m até o vértice 1746, definido pelas coordenadas E: 783.790,060 m e N: 7.495.437,110 m com azimute 47° 31' 01,78" e distância de 202,70 m até o vértice 1747, definido pelas coordenadas E: 783.939,550 m e N: 7.495.574,010 m com azimute 66° 29' 20,97" e distância de 87,46 m até o vértice 1748, definido pelas coordenadas E: 784.019,750 m e N: 7.495.608,900 m com azimute 34° 58' 02,78" e distância de 43,92 m até o vértice 1749, definido pelas coordenadas E: 784.044,920 m e N: 7.495.644,890 m com azimute 287° 58' 12,15" e distância de 146,93 m até o vértice 1750, definido pelas coordenadas E: 783.905,160 m e N: 7.495.690,220 m com azimute 17° 55' 06,88" e distância de 63,51 m até o vértice 1751, definido pelas coordenadas E: 783.924,700 m e N: 7.495.750,650 m com azimute 75° 16' 24,53" e distância de 44,49 m até o vértice 1752, definido pelas coordenadas E: 783.967,730 m e N: 7.495.761,960 m com azimute 108° 08' 42,30" e distância de 83,13 m até o vértice 1753, definido pelas coordenadas E: 784.046,730 m e N: 7.495.736,070 m com azimute 64° 41' 59,01" e distância de 68,28 m até o vértice 1754, definido pelas coordenadas E: 784.108,460 m e N: 7.495.765,250 m com azimute 344° 47' 15,05" e distância de 152,06 m até o vértice 1755, definido pelas coordenadas E: 784.068,560 m e N: 7.495.911,980 m com azimute 353° 19' 35,79" e distância de 135,01 m até o vértice 1756, definido pelas coordenadas E: 784.052,870 m e N: 7.496.046,080 m com azimute 16° 51' 41,60" e distância de 157,90 m até o vértice 1757, definido pelas coordenadas E: 784.098,670 m e N: 7.496.197,190 m com azimute 32° 14' 47,62" e distância de 71,01 m até o vértice 1758, definido pelas coordenadas E: 784.136,560 m e N: 7.496.257,250 m com azimute 35° 30' 09,33" e distância de 184,14 m até o vértice 1759, definido pelas coordenadas E: 784.243,500 m e N: 7.496.407,160 m com azimute 16° 09' 02,48" e distância de 221,20 m até o vértice 1760, definido pelas coordenadas E: 784.305,030 m e N: 7.496.619,630 m com azimute 16° 07' 54,44" e distância de 17,31 m até o vértice 1761, definido pelas coordenadas E: 784.309,840 m e N: 7.496.636,260 m com azimute 16° 09' 00,82" e distância de 233,61 m até o vértice 1762, definido pelas coordenadas E: 784.374,820 m e N: 7.496.860,650 m com azimute 28° 49' 26,92" e distância de 157,93 m até o vértice 1763, definido pelas coordenadas E: 784.450,960 m e N: 7.496.999,010 m com azimute 26° 51' 58,98" e distância de 323,98 m até o vértice 1764, definido pelas coordenadas E: 784.597,370 m e N: 7.497.288,020 m com azimute 346° 26' 05,09" e distância de 144,57 m até o vértice 1765, definido pelas coordenadas E: 784.563,460 m e N: 7.497.428,560 m com azimute 38° 59' 29,38" e distância de 169,42 m até o vértice 1766, definido pelas coordenadas E: 784.670,060 m e N: 7.497.560,240 m com azimute 22° 29' 51,39" e distância de 117,52 m até o vértice 1767, definido pelas coordenadas E: 784.715,030 m e N: 7.497.668,820 m com azimute 271° 08' 24,51" e distância de 36,69 m até o vértice 1768, definido pelas coordenadas E: 784.678,350 m e N: 7.497.669,550 m com azimute 249° 26' 41,90" e distância de 65,82 m até o vértice 1769, definido pelas coordenadas E: 784.616,720 m e N: 7.497.646,440 m com azimute 293° 51' 15,89" e distância de 125,96 m até o vértice 1770, definido pelas coordenadas E: 784.501,520 m e N: 7.497.697,380 m com azimute 304° 40' 44,77" e distância de 88,05 m até o vértice 1771, definido pelas coordenadas E: 784.429,110 m e N: 7.497.747,480 m com azimute 19° 40' 24,69" e distância de 115,43 m até o vértice 1772, definido pelas coordenadas E: 784.467,970 m e N: 7.497.856,170 m com azimute 29° 53' 12,98" e distância de 152,58 m até o vértice 1773, definido pelas coordenadas E: 784.544,000 m e N: 7.497.988,460 m com azimute 41° 06' 17,21" e distância de 142,81 m até o vértice 1774, definido pelas coordenadas E: 784.637,890 m e N: 7.498.096,070 m com azimute 10° 38' 19,26" e distância de 37,00 m até o vértice 1775, definido pelas coordenadas E: 784.644,720 m e N: 7.498.132,430 m com azimute 76° 12' 09,30" e distância de 259,51 m até o vértice 1776, definido pelas coordenadas E: 784.896,740 m e N: 7.498.194,320 m com azimute 103° 16' 23,24" e distância de 231,45 m até o vértice 1777, definido pelas coordenadas E: 785.122,010 m e N: 7.498.141,180 m com azimute 147° 17' 53,30" e distância de 153,74 m até o vértice 1778, definido pelas coordenadas E: 785.205,070 m e N: 7.498.011,810 m com azimute 171° 15' 59,26" e distância de 320,93 m até o vértice 1779, definido pelas coordenadas E: 785.253,800 m e N: 7.497.694,600 m com azimute 187° 24' 33,90" e distância de 727,91 m até o vértice 1780, definido pelas coordenadas E: 785.159,930 m e N: 7.496.972,770 m com azimute 196° 48' 57,80" e distância de 271,55 m até o vértice 1781, definido pelas coordenadas E: 785.081,370 m e N: 7.496.712,830 m com azimute 205° 21' 52,07" e distância de 253,35 m até o vértice 1782, definido



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

pelas coordenadas E: 784.972,840 m e N: 7.496.483,900 m com azimute  $183^{\circ} 29' 16,77''$  e distância de 298,16 m até o vértice 1783, definido pelas coordenadas E: 784.954,700 m e N: 7.496.186,290 m com azimute  $137^{\circ} 08' 39,75''$  e distância de 211,28 m até o vértice 1784, definido pelas coordenadas E: 785.098,400 m e N: 7.496.031,410 m com azimute  $115^{\circ} 47' 19,15''$  e distância de 174,92 m até o vértice 1785, definido pelas coordenadas E: 785.255,900 m e N: 7.495.955,310 m com azimute  $112^{\circ} 04' 17,19''$  e distância de 85,11 m até o vértice 1786, definido pelas coordenadas E: 785.334,770 m e N: 7.495.923,330 m com azimute  $118^{\circ} 53' 58,88''$  e distância de 117,47 m até o vértice 1787, definido pelas coordenadas E: 785.437,610 m e N: 7.495.866,560 m com azimute  $85^{\circ} 10' 04,54''$  e distância de 116,82 m até o vértice 1788, definido pelas coordenadas E: 785.554,010 m e N: 7.495.876,400 m com azimute  $52^{\circ} 38' 03,80''$  e distância de 39,07 m até o vértice 1789, definido pelas coordenadas E: 785.585,060 m e N: 7.495.900,110 m com azimute  $100^{\circ} 10' 51,68''$  e distância de 154,79 m até o vértice 1790, definido pelas coordenadas E: 785.737,410 m e N: 7.495.872,750 m com azimute  $105^{\circ} 06' 01,72''$  e distância de 226,82 m até o vértice 1791, definido pelas coordenadas E: 785.956,400 m e N: 7.495.813,660 m com azimute  $130^{\circ} 47' 11,53''$  e distância de 47,64 m até o vértice 1792, definido pelas coordenadas E: 785.992,470 m e N: 7.495.782,540 m com azimute  $147^{\circ} 18' 04,87''$  e distância de 65,88 m até o vértice 1793, definido pelas coordenadas E: 786.028,060 m e N: 7.495.727,100 m com azimute  $179^{\circ} 29' 47,99''$  e distância de 212,87 m até o vértice 1794, definido pelas coordenadas E: 786.029,930 m e N: 7.495.514,240 m com azimute  $181^{\circ} 07' 51,44''$  e distância de 42,56 m até o vértice 1795, definido pelas coordenadas E: 786.029,090 m e N: 7.495.471,690 m com azimute  $102^{\circ} 23' 35,65''$  e distância de 62,34 m até o vértice 1796, definido pelas coordenadas E: 786.089,980 m e N: 7.495.458,310 m com azimute  $78^{\circ} 56' 40,79''$  e distância de 143,88 m até o vértice 1797, definido pelas coordenadas E: 786.231,190 m e N: 7.495.485,900 m com azimute  $119^{\circ} 32' 44,83''$  e distância de 396,21 m até o vértice 1798, definido pelas coordenadas E: 786.575,880 m e N: 7.495.290,520 m com azimute  $157^{\circ} 49' 39,02''$  e distância de 370,72 m até o vértice 1799, definido pelas coordenadas E: 786.715,790 m e N: 7.494.947,210 m com azimute  $85^{\circ} 44' 09,15''$  e distância de 128,98 m até o vértice 1800, definido pelas coordenadas E: 786.844,410 m e N: 7.494.956,800 m com azimute  $310^{\circ} 16' 30,59''$  e distância de 86,70 m até o vértice 1801, definido pelas coordenadas E: 786.778,260 m e N: 7.495.012,850 m com azimute  $357^{\circ} 01' 51,50''$  e distância de 85,33 m até o vértice 1802, definido pelas coordenadas E: 786.773,840 m e N: 7.495.098,070 m com azimute  $4^{\circ} 20' 36,14''$  e distância de 109,59 m até o vértice 1803, definido pelas coordenadas E: 786.782,140 m e N: 7.495.207,350 m com azimute  $98^{\circ} 01' 06,49''$  e distância de 203,24 m até o vértice 1804, definido pelas coordenadas E: 786.983,390 m e N: 7.495.179,000 m com azimute  $100^{\circ} 46' 49,81''$  e distância de 254,27 m até o vértice 1805, definido pelas coordenadas E: 787.233,170 m e N: 7.495.131,440 m com azimute  $115^{\circ} 38' 44,92''$  e distância de 322,52 m até o vértice 1806, definido pelas coordenadas E: 787.523,920 m e N: 7.494.991,850 m com azimute  $120^{\circ} 59' 18,32''$  e distância de 366,52 m até o vértice 1807, definido pelas coordenadas E: 787.838,130 m e N: 7.494.803,140 m com azimute  $170^{\circ} 28' 05,54''$  e distância de 98,98 m até o vértice 1808, definido pelas coordenadas E: 787.854,520 m e N: 7.494.705,530 m com azimute  $110^{\circ} 20' 13,09''$  e distância de 129,48 m até o vértice 1809, definido pelas coordenadas E: 787.975,930 m e N: 7.494.660,530 m com azimute  $150^{\circ} 51' 59,70''$  e distância de 149,70 m até o vértice 1810, definido pelas coordenadas E: 788.048,810 m e N: 7.494.529,770 m com azimute  $150^{\circ} 51' 42,33''$  e distância de 68,53 m até o vértice 1811, definido pelas coordenadas E: 788.082,180 m e N: 7.494.469,910 m com azimute  $97^{\circ} 07' 36,63''$  e distância de 116,79 m até o vértice 1812, definido pelas coordenadas E: 788.198,070 m e N: 7.494.455,420 m com azimute  $103^{\circ} 10' 37,79''$  e distância de 87,51 m até o vértice 1813, definido pelas coordenadas E: 788.283,280 m e N: 7.494.435,470 m com azimute  $125^{\circ} 53' 53,59''$  e distância de 319,96 m até o vértice 1814, definido pelas coordenadas E: 788.542,470 m e N: 7.494.247,860 m com azimute  $110^{\circ} 20' 21,39''$  e distância de 258,93 m até o vértice 1815, definido pelas coordenadas E: 788.785,260 m e N: 7.494.157,860 m com azimute  $97^{\circ} 35' 56,83''$  e distância de 270,72 m até o vértice 1816, definido pelas coordenadas E: 789.053,600 m e N: 7.494.122,060 m com azimute  $94^{\circ} 56' 43,90''$  e distância de 275,73 m até o vértice 1817, definido pelas coordenadas E: 789.328,300 m e N: 7.494.098,290 m com azimute  $55^{\circ} 03' 26,65''$  e distância de 226,99 m até o vértice 1818, definido pelas coordenadas E: 789.514,370 m e N: 7.494.228,300 m com azimute  $77^{\circ} 39' 32,38''$  e distância de 364,67 m até o vértice 1819, definido pelas coordenadas E: 789.870,610 m e N: 7.494.306,240 m com azimute  $53^{\circ} 26' 17,42''$  e distância de 139,12 m até o vértice 1820, definido pelas coordenadas E: 789.982,350 m e N: 7.494.389,110 m com azimute  $37^{\circ} 20' 27,19''$  e distância de 165,69 m até o vértice 1821, definido pelas coordenadas E: 790.082,850 m e N: 7.494.520,840 m com azimute  $96^{\circ} 05' 46,79''$  e distância de 141,15 m até o vértice 1822, definido



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

pelas coordenadas E: 790.223,200 m e N: 7.494.505,850 m com azimute 115° 21' 41,77" e distância de 489,32 m até o vértice 1823, definido pelas coordenadas E: 790.665,360 m e N: 7.494.296,260 m com azimute 157° 04' 19,07" e distância de 119,85 m até o vértice 1824, definido pelas coordenadas E: 790.712,050 m e N: 7.494.185,880 m com azimute 101° 24' 36,83" e distância de 136,68 m até o vértice 1825, definido pelas coordenadas E: 790.846,030 m e N: 7.494.158,840 m com azimute 143° 51' 17,52" e distância de 252,19 m até o vértice 1826, definido pelas coordenadas E: 790.994,780 m e N: 7.493.955,190 m com azimute 160° 29' 41,05" e distância de 155,92 m até o vértice 1827, definido pelas coordenadas E: 791.046,840 m e N: 7.493.808,220 m com azimute 184° 02' 31,27" e distância de 121,72 m até o vértice 1828, definido pelas coordenadas E: 791.038,260 m e N: 7.493.686,800 m com azimute 167° 02' 50,45" e distância de 50,15 m até o vértice 1829, definido pelas coordenadas E: 791.049,500 m e N: 7.493.637,930 m com azimute 125° 49' 58,71" e distância de 170,97 m até o vértice 1830, definido pelas coordenadas E: 791.188,110 m e N: 7.493.537,840 m com azimute 141° 49' 29,01" e distância de 212,19 m até o vértice 1831, definido pelas coordenadas E: 791.319,260 m e N: 7.493.371,030 m com azimute 173° 10' 25,92" e distância de 263,93 m até o vértice 1832, definido pelas coordenadas E: 791.350,630 m e N: 7.493.108,970 m com azimute 71° 36' 46,54" e distância de 90,83 m até o vértice 1833, definido pelas coordenadas E: 791.436,820 m e N: 7.493.137,620 m com azimute 111° 02' 22,29" e distância de 143,00 m até o vértice 1834, definido pelas coordenadas E: 791.570,290 m e N: 7.493.086,280 m com azimute 98° 00' 59,17" e distância de 560,32 m até o vértice 1835, definido pelas coordenadas E: 792.125,130 m e N: 7.493.008,140 m com azimute 105° 45' 34,92" e distância de 265,31 m até o vértice 1836, definido pelas coordenadas E: 792.380,470 m e N: 7.492.936,080 m com azimute 52° 39' 48,75" e distância de 78,10 m até o vértice 1837, definido pelas coordenadas E: 792.442,570 m e N: 7.492.983,450 m com azimute 59° 07' 05,67" e distância de 389,47 m até o vértice 1838, definido pelas coordenadas E: 792.776,820 m e N: 7.493.183,350 m com azimute 35° 15' 44,35" e distância de 381,69 m até o vértice 1839, definido pelas coordenadas E: 792.997,180 m e N: 7.493.495,010 m com azimute 64° 00' 09,82" e distância de 213,01 m até o vértice 1840, definido pelas coordenadas E: 793.188,640 m e N: 7.493.588,380 m com azimute 134° 01' 42,35" e distância de 125,11 m até o vértice 1841, definido pelas coordenadas E: 793.278,590 m e N: 7.493.501,430 m com azimute 150° 03' 42,90" e distância de 212,98 m até o vértice 1842, definido pelas coordenadas E: 793.384,880 m e N: 7.493.316,870 m com azimute 134° 27' 23,99" e distância de 159,57 m até o vértice 1843, definido pelas coordenadas E: 793.498,780 m e N: 7.493.205,110 m com azimute 124° 42' 33,69" e distância de 176,02 m até o vértice 1844, definido pelas coordenadas E: 793.643,480 m e N: 7.493.104,880 m com azimute 68° 05' 03,17" e distância de 46,51 m até o vértice 1845, definido pelas coordenadas E: 793.686,630 m e N: 7.493.122,240 m com azimute 41° 56' 00,19" e distância de 56,18 m até o vértice 1846, definido pelas coordenadas E: 793.724,170 m e N: 7.493.164,030 m com azimute 53° 27' 10,81" e distância de 69,56 m até o vértice 1847, definido pelas coordenadas E: 793.780,050 m e N: 7.493.205,450 m com azimute 139° 01' 09,09" e distância de 245,96 m até o vértice 1848, definido pelas coordenadas E: 793.941,350 m e N: 7.493.019,770 m com azimute 151° 58' 44,92" e distância de 125,33 m até o vértice 1849, definido pelas coordenadas E: 794.000,230 m e N: 7.492.909,130 m com azimute 84° 29' 57,07" e distância de 104,63 m até o vértice 1850, definido pelas coordenadas E: 794.104,380 m e N: 7.492.919,160 m com azimute 38° 11' 33,45" e distância de 60,91 m até o vértice 1851, definido pelas coordenadas E: 794.142,040 m e N: 7.492.967,030 m com azimute 6° 38' 46,10" e distância de 128,22 m até o vértice 1852, definido pelas coordenadas E: 794.156,880 m e N: 7.493.094,390 m com azimute 55° 04' 24,00" e distância de 113,48 m até o vértice 1853, definido pelas coordenadas E: 794.249,920 m e N: 7.493.159,360 m com azimute 84° 05' 14,44" e distância de 147,85 m até o vértice 1854, definido pelas coordenadas E: 794.396,980 m e N: 7.493.174,590 m com azimute 59° 02' 38,85" e distância de 137,16 m até o vértice 1855, definido pelas coordenadas E: 794.514,600 m e N: 7.493.245,140 m com azimute 33° 19' 19,43" e distância de 57,43 m até o vértice 1856, definido pelas coordenadas E: 794.546,150 m e N: 7.493.293,130 m com azimute 64° 44' 10,89" e distância de 42,93 m até o vértice 1857, definido pelas coordenadas E: 794.584,970 m e N: 7.493.311,450 m com azimute 64° 44' 26,97" e distância de 421,31 m até o vértice 1858, definido pelas coordenadas E: 794.966,000 m e N: 7.493.491,230 m com azimute 106° 36' 48,37" e distância de 228,32 m até o vértice 1859, definido pelas coordenadas E: 795.184,790 m e N: 7.493.425,950 m com azimute 108° 59' 09,12" e distância de 417,35 m até o vértice 1860, definido pelas coordenadas E: 795.579,440 m e N: 7.493.290,170 m com azimute 52° 02' 31,64" e distância de 86,69 m até o vértice 1861, definido pelas coordenadas E: 795.647,790 m e N: 7.493.343,490 m com azimute 93° 57' 19,71" e distância de 250,94 m até o vértice 1862, definido pelas coordenadas E: 795.898,130 m e N: 7.493.326,180 m



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

com azimute  $218^{\circ} 54' 18,84''$  e distância de 99,90 m até o vértice 1863, definido pelas coordenadas E: 795.835,390 m e N: 7.493.248,440 m com azimute  $96^{\circ} 51' 27,99''$  e distância de 122,86 m até o vértice 1864, definido pelas coordenadas E: 795.957,370 m e N: 7.493.233,770 m com azimute  $119^{\circ} 20' 45,54''$  e distância de 90,15 m até o vértice 1865, definido pelas coordenadas E: 796.035,950 m e N: 7.493.189,590 m com azimute  $55^{\circ} 18' 09,59''$  e distância de 82,99 m até o vértice 1866, definido pelas coordenadas E: 796.104,180 m e N: 7.493.236,830 m com azimute  $17^{\circ} 58' 11,13''$  e distância de 190,46 m até o vértice 1867, definido pelas coordenadas E: 796.162,940 m e N: 7.493.418,000 m com azimute  $40^{\circ} 00' 00,10''$  e distância de 195,04 m até o vértice 1868, definido pelas coordenadas E: 796.288,310 m e N: 7.493.567,410 m com azimute  $61^{\circ} 03' 55,74''$  e distância de 84,81 m até o vértice 1869, definido pelas coordenadas E: 796.362,530 m e N: 7.493.608,440 m com azimute  $109^{\circ} 30' 55,36''$  e distância de 96,60 m até o vértice 1870, definido pelas coordenadas E: 796.453,580 m e N: 7.493.576,170 m com azimute  $150^{\circ} 46' 58,29''$  e distância de 84,57 m até o vértice 1871, definido pelas coordenadas E: 796.494,860 m e N: 7.493.502,360 m com azimute  $154^{\circ} 29' 02,96''$  e distância de 190,50 m até o vértice 1872, definido pelas coordenadas E: 796.576,920 m e N: 7.493.330,440 m com azimute  $41^{\circ} 26' 33,73''$  e distância de 151,34 m até o vértice 1873, definido pelas coordenadas E: 796.677,090 m e N: 7.493.443,890 m com azimute  $52^{\circ} 40' 41,77''$  e distância de 39,06 m até o vértice 1874, definido pelas coordenadas E: 796.708,150 m e N: 7.493.467,570 m com azimute  $330^{\circ} 20' 19,95''$  e distância de 226,54 m até o vértice 1875, definido pelas coordenadas E: 796.596,040 m e N: 7.493.664,430 m com azimute  $72^{\circ} 18' 45,58''$  e distância de 206,73 m até o vértice 1876, definido pelas coordenadas E: 796.793,000 m e N: 7.493.727,240 m com azimute  $95^{\circ} 33' 29,66''$  e distância de 79,70 m até o vértice 1877, definido pelas coordenadas E: 796.872,330 m e N: 7.493.719,520 m com azimute  $67^{\circ} 20' 23,41''$  e distância de 120,31 m até o vértice 1878, definido pelas coordenadas E: 796.983,350 m e N: 7.493.765,870 m com azimute  $95^{\circ} 23' 40,95''$  e distância de 165,50 m até o vértice 1879, definido pelas coordenadas E: 797.148,120 m e N: 7.493.750,310 m com azimute  $169^{\circ} 49' 02,97''$  e distância de 31,00 m até o vértice 1880, definido pelas coordenadas E: 797.153,600 m e N: 7.493.719,800 m com azimute  $84^{\circ} 30' 57,82''$  e distância de 104,64 m até o vértice 1881, definido pelas coordenadas E: 797.257,760 m e N: 7.493.729,800 m com azimute  $80^{\circ} 27' 27,56''$  e distância de 130,66 m até o vértice 1882, definido pelas coordenadas E: 797.386,610 m e N: 7.493.751,460 m com azimute  $62^{\circ} 34' 52,78''$  e distância de 98,46 m até o vértice 1883, definido pelas coordenadas E: 797.474,010 m e N: 7.493.796,800 m com azimute  $62^{\circ} 35' 09,04''$  e distância de 117,39 m até o vértice 1884, definido pelas coordenadas E: 797.578,220 m e N: 7.493.850,850 m com azimute  $64^{\circ} 44' 59,07''$  e distância de 232,13 m até o vértice 1885, definido pelas coordenadas E: 797.788,170 m e N: 7.493.949,870 m com azimute  $52^{\circ} 55' 41,15''$  e distância de 225,77 m até o vértice 1886, definido pelas coordenadas E: 797.968,310 m e N: 7.494.085,970 m com azimute  $36^{\circ} 28' 31,84''$  e distância de 201,07 m até o vértice 1887, definido pelas coordenadas E: 798.087,840 m e N: 7.494.247,650 m com azimute  $29^{\circ} 23' 44,20''$  e distância de 206,93 m até o vértice 1888, definido pelas coordenadas E: 798.189,410 m e N: 7.494.427,940 m com azimute  $61^{\circ} 58' 09,53''$  e distância de 112,08 m até o vértice 1889, definido pelas coordenadas E: 798.288,340 m e N: 7.494.480,610 m com azimute  $95^{\circ} 33' 29,66''$  e distância de 79,70 m até o vértice 1890, definido pelas coordenadas E: 798.367,670 m e N: 7.494.472,890 m com azimute  $110^{\circ} 44' 36,88''$  e distância de 90,83 m até o vértice 1891, definido pelas coordenadas E: 798.452,610 m e N: 7.494.440,720 m com azimute  $171^{\circ} 07' 12,66''$  e distância de 104,95 m até o vértice 1892, definido pelas coordenadas E: 798.468,810 m e N: 7.494.337,030 m com azimute  $165^{\circ} 50' 58,25''$  e distância de 138,67 m até o vértice 1893, definido pelas coordenadas E: 798.502,710 m e N: 7.494.202,570 m com azimute  $203^{\circ} 55' 48,45''$  e distância de 79,09 m até o vértice 1894, definido pelas coordenadas E: 798.470,630 m e N: 7.494.130,280 m com azimute  $213^{\circ} 15' 20,50''$  e distância de 437,55 m até o vértice 1895, definido pelas coordenadas E: 798.230,690 m e N: 7.493.764,390 m com azimute  $237^{\circ} 38' 41,92''$  e distância de 132,02 m até o vértice 1896, definido pelas coordenadas E: 798.119,170 m e N: 7.493.693,740 m com azimute  $228^{\circ} 19' 51,92''$  e distância de 125,10 m até o vértice 1897, definido pelas coordenadas E: 798.025,720 m e N: 7.493.610,570 m com azimute  $229^{\circ} 42' 48,76''$  e distância de 220,29 m até o vértice 1898, definido pelas coordenadas E: 797.857,680 m e N: 7.493.468,130 m com azimute  $223^{\circ} 20' 03,65''$  e distância de 163,96 m até o vértice 1899, definido pelas coordenadas E: 797.745,160 m e N: 7.493.348,870 m com azimute  $193^{\circ} 47' 09,04''$  e distância de 168,15 m até o vértice 1900, definido pelas coordenadas E: 797.705,090 m e N: 7.493.185,560 m com azimute  $215^{\circ} 24' 41,78''$  e distância de 173,29 m até o vértice 1901, definido pelas coordenadas E: 797.604,680 m e N: 7.493.044,330 m com azimute  $215^{\circ} 25' 00,91''$  e distância de 76,67 m até o vértice 1902, definido pelas coordenadas E: 797.560,250 m e N: 7.492.981,850 m com azimute  $216^{\circ} 26' 00,92''$  e distância



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

de 550,76 m até o vértice 1903, definido pelas coordenadas E: 797.233,160 m e N: 7.492.538,740 m com azimute 203° 27' 57,05" e distância de 177,35 m até o vértice 1904, definido pelas coordenadas E: 797.162,540 m e N: 7.492.376,060 m com azimute 200° 56' 19,60" e distância de 90,41 m até o vértice 1905, definido pelas coordenadas E: 797.130,230 m e N: 7.492.291,620 m com azimute 171° 07' 08,11" e distância de 209,87 m até o vértice 1906, definido pelas coordenadas E: 797.162,630 m e N: 7.492.084,270 m com azimute 188° 20' 54,11" e distância de 98,01 m até o vértice 1907, definido pelas coordenadas E: 797.148,400 m e N: 7.491.987,300 m com azimute 197° 39' 22,84" e distância de 107,75 m até o vértice 1908, definido pelas coordenadas E: 797.115,720 m e N: 7.491.884,630 m com azimute 117° 37' 08,09" e distância de 95,56 m até o vértice 1909, definido pelas coordenadas E: 797.200,390 m e N: 7.491.840,330 m com azimute 134° 33' 06,83" e distância de 168,17 m até o vértice 1910, definido pelas coordenadas E: 797.320,230 m e N: 7.491.722,350 m com azimute 148° 33' 39,07" e distância de 79,37 m até o vértice 1911, definido pelas coordenadas E: 797.361,630 m e N: 7.491.654,630 m com azimute 154° 29' 15,97" e distância de 136,06 m até o vértice 1912, definido pelas coordenadas E: 797.420,230 m e N: 7.491.531,840 m com azimute 98° 15' 38,40" e distância de 59,58 m até o vértice 1913, definido pelas coordenadas E: 797.479,190 m e N: 7.491.523,280 m com azimute 98° 16' 04,20" e distância de 88,25 m até o vértice 1914, definido pelas coordenadas E: 797.566,520 m e N: 7.491.510,590 m com azimute 72° 51' 00,41" e distância de 154,54 m até o vértice 1915, definido pelas coordenadas E: 797.714,190 m e N: 7.491.556,160 m com azimute 78° 43' 11,95" e distância de 56,34 m até o vértice 1916, definido pelas coordenadas E: 797.769,440 m e N: 7.491.567,180 m com azimute 85° 41' 19,63" e distância de 190,36 m até o vértice 1917, definido pelas coordenadas E: 797.959,260 m e N: 7.491.581,490 m com azimute 68° 06' 33,74" e distância de 93,02 m até o vértice 1918, definido pelas coordenadas E: 798.045,570 m e N: 7.491.616,170 m com azimute 74° 34' 33,23" e distância de 127,57 m até o vértice 1919, definido pelas coordenadas E: 798.168,550 m e N: 7.491.650,100 m com azimute 79° 56' 20,82" e distância de 93,48 m até o vértice 1920, definido pelas coordenadas E: 798.260,590 m e N: 7.491.666,430 m com azimute 133° 43' 49,11" e distância de 107,86 m até o vértice 1921, definido pelas coordenadas E: 798.338,530 m e N: 7.491.591,870 m com azimute 146° 57' 28,34" e distância de 249,92 m até o vértice 1922, definido pelas coordenadas E: 798.474,800 m e N: 7.491.382,370 m com azimute 152° 18' 33,94" e distância de 215,15 m até o vértice 1923, definido pelas coordenadas E: 798.574,780 m e N: 7.491.191,860 m com azimute 124° 43' 35,96" e distância de 176,00 m até o vértice 1924, definido pelas coordenadas E: 798.719,430 m e N: 7.491.091,600 m com azimute 192° 01' 58,29" e distância de 129,95 m até o vértice 1925, definido pelas coordenadas E: 798.692,340 m e N: 7.490.964,510 m com azimute 157° 06' 10,05" e distância de 59,91 m até o vértice 1926, definido pelas coordenadas E: 798.715,650 m e N: 7.490.909,320 m com azimute 77° 13' 34,88" e distância de 201,54 m até o vértice 1927, definido pelas coordenadas E: 798.912,200 m e N: 7.490.953,880 m com azimute 147° 20' 51,48" e distância de 131,70 m até o vértice 1928, definido pelas coordenadas E: 798.983,260 m e N: 7.490.842,990 m com azimute 153° 24' 29,89" e distância de 144,25 m até o vértice 1929, definido pelas coordenadas E: 799.047,830 m e N: 7.490.714,000 m com azimute 192° 02' 01,60" e distância de 129,94 m até o vértice 1930, definido pelas coordenadas E: 799.020,740 m e N: 7.490.586,920 m com azimute 190° 24' 07,37" e distância de 190,86 m até o vértice 1931, definido pelas coordenadas E: 798.986,280 m e N: 7.490.399,200 m com azimute 65° 58' 08,66" e distância de 128,36 m até o vértice 1932, definido pelas coordenadas E: 799.103,510 m e N: 7.490.451,470 m com azimute 30° 23' 00,52" e distância de 187,97 m até o vértice 1933, definido pelas coordenadas E: 799.198,580 m e N: 7.490.613,620 m com azimute 355° 37' 50,81" e distância de 189,28 m até o vértice 1934, definido pelas coordenadas E: 799.184,160 m e N: 7.490.802,350 m com azimute 29° 18' 18,85" e distância de 220,49 m até o vértice 1935, definido pelas coordenadas E: 799.292,080 m e N: 7.490.994,620 m com azimute 55° 18' 46,17" e distância de 45,42 m até o vértice 1936, definido pelas coordenadas E: 799.329,430 m e N: 7.491.020,470 m com azimute 55° 19' 40,83" e distância de 37,55 m até o vértice 1937, definido pelas coordenadas E: 799.360,310 m e N: 7.491.041,830 m com azimute 72° 00' 11,54" e distância de 129,43 m até o vértice 1938, definido pelas coordenadas E: 799.483,410 m e N: 7.491.081,820 m com azimute 63° 55' 04,73" e distância de 557,00 m até o vértice 1939, definido pelas coordenadas E: 799.983,690 m e N: 7.491.326,710 m com azimute 91° 11' 52,18" e distância de 55,01 m até o vértice 1940, definido pelas coordenadas E: 800.038,690 m e N: 7.491.325,560 m com azimute 24° 48' 40,82" e distância de 152,56 m até o vértice 1941, definido pelas coordenadas E: 800.102,710 m e N: 7.491.464,040 m com azimute 72° 51' 17,10" e distância de 77,27 m até o vértice 1942, definido pelas coordenadas E: 800.176,550 m e N: 7.491.486,820 m com azimute 32° 18' 08,59" e distância de 319,41 m até o vértice 1943, definido



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

pelas coordenadas E: 800.347,240 m e N: 7.491.756,800 m com azimute  $64^{\circ} 45' 43,86''$  e distância de 95,57 m até o vértice 1944, definido pelas coordenadas E: 800.433,690 m e N: 7.491.797,550 m com azimute  $47^{\circ} 27' 37,54''$  e distância de 448,35 m até o vértice 1945, definido pelas coordenadas E: 800.764,040 m e N: 7.492.100,680 m com azimute  $61^{\circ} 58' 41,50''$  e distância de 224,11 m até o vértice 1946, definido pelas coordenadas E: 800.961,880 m e N: 7.492.205,970 m com azimute  $38^{\circ} 13' 29,52''$  e distância de 60,90 m até o vértice 1947, definido pelas coordenadas E: 800.999,560 m e N: 7.492.253,810 m com azimute  $79^{\circ} 22' 27,35''$  e distância de 237,32 m até o vértice 1948, definido pelas coordenadas E: 801.232,810 m e N: 7.492.297,570 m com azimute  $53^{\circ} 47' 17,49''$  e distância de 200,08 m até o vértice 1949, definido pelas coordenadas E: 801.394,240 m e N: 7.492.415,770 m com azimute  $47^{\circ} 59' 49,15''$  e distância de 150,93 m até o vértice 1950, definido pelas coordenadas E: 801.506,400 m e N: 7.492.516,770 m com azimute  $61^{\circ} 05' 11,37''$  e distância de 84,80 m até o vértice 1951, definido pelas coordenadas E: 801.580,630 m e N: 7.492.557,770 m com azimute  $70^{\circ} 32' 09,52''$  e distância de 189,46 m até o vértice 1952, definido pelas coordenadas E: 801.759,260 m e N: 7.492.620,900 m com azimute  $114^{\circ} 16' 50,98''$  e distância de 93,02 m até o vértice 1953, definido pelas coordenadas E: 801.844,050 m e N: 7.492.582,650 m com azimute  $125^{\circ} 20' 11,02''$  e distância de 162,47 m até o vértice 1954, definido pelas coordenadas E: 801.976,590 m e N: 7.492.488,680 m com azimute  $137^{\circ} 40' 21,61''$  e distância de 150,88 m até o vértice 1955, definido pelas coordenadas E: 802.078,190 m e N: 7.492.377,130 m com azimute  $146^{\circ} 27' 23,85''$  e distância de 214,49 m até o vértice 1956, definido pelas coordenadas E: 802.196,710 m e N: 7.492.198,360 m com azimute  $143^{\circ} 32' 17,14''$  e distância de 265,14 m até o vértice 1957, definido pelas coordenadas E: 802.354,280 m e N: 7.491.985,120 m com azimute  $173^{\circ} 09' 29,76''$  e distância de 371,54 m até o vértice 1958, definido pelas coordenadas E: 802.398,540 m e N: 7.491.616,230 m com azimute  $159^{\circ} 33' 36,77''$  e distância de 128,63 m até o vértice 1959, definido pelas coordenadas E: 802.443,460 m e N: 7.491.495,700 m com azimute  $159^{\circ} 34' 06,57''$  e distância de 39,85 m até o vértice 1960, definido pelas coordenadas E: 802.457,370 m e N: 7.491.458,360 m com azimute  $159^{\circ} 33' 47,97''$  e distância de 194,37 m até o vértice 1961, definido pelas coordenadas E: 802.525,240 m e N: 7.491.276,220 m com azimute  $140^{\circ} 07' 47,43''$  e distância de 206,72 m até o vértice 1962, definido pelas coordenadas E: 802.657,760 m e N: 7.491.117,560 m com azimute  $110^{\circ} 08' 21,67''$  e distância de 458,66 m até o vértice 1963, definido pelas coordenadas E: 803.088,380 m e N: 7.490.959,640 m com azimute  $151^{\circ} 13' 23,51''$  e distância de 334,55 m até o vértice 1964, definido pelas coordenadas E: 803.249,430 m e N: 7.490.666,410 m com azimute  $110^{\circ} 38' 52,28''$  e distância de 341,10 m até o vértice 1965, definido pelas coordenadas E: 803.568,620 m e N: 7.490.546,130 m com azimute  $180^{\circ} 48' 43,53''$  e distância de 145,34 m até o vértice 1966, definido pelas coordenadas E: 803.566,560 m e N: 7.490.400,800 m com azimute  $199^{\circ} 00' 45,25''$  e distância de 785,14 m até o vértice 1967, definido pelas coordenadas E: 803.310,780 m e N: 7.489.658,490 m com azimute  $175^{\circ} 51' 36,38''$  e distância de 213,60 m até o vértice 1968, definido pelas coordenadas E: 803.326,200 m e N: 7.489.445,450 m com azimute  $217^{\circ} 44' 57,02''$  e distância de 80,28 m até o vértice 1969, definido pelas coordenadas E: 803.277,050 m e N: 7.489.381,970 m com azimute  $217^{\circ} 44' 34,33''$  e distância de 92,81 m até o vértice 1970, definido pelas coordenadas E: 803.220,240 m e N: 7.489.308,580 m com azimute  $194^{\circ} 30' 33,52''$  e distância de 533,45 m até o vértice 1971, definido pelas coordenadas E: 803.086,590 m e N: 7.488.792,140 m com azimute  $214^{\circ} 32' 50,56''$  e distância de 305,30 m até o vértice 1972, definido pelas coordenadas E: 802.913,460 m e N: 7.488.540,680 m com azimute  $116^{\circ} 48' 38,99''$  e distância de 224,15 m até o vértice 1973, definido pelas coordenadas E: 803.113,510 m e N: 7.488.439,580 m com azimute  $36^{\circ} 09' 58,52''$  e distância de 328,49 m até o vértice 1974, definido pelas coordenadas E: 803.307,360 m e N: 7.488.704,770 m com azimute  $26^{\circ} 25' 50,29''$  e distância de 116,28 m até o vértice 1975, definido pelas coordenadas E: 803.359,120 m e N: 7.488.808,900 m com azimute  $56^{\circ} 00' 23,23''$  e distância de 155,52 m até o vértice 1976, definido pelas coordenadas E: 803.488,060 m e N: 7.488.895,850 m com azimute  $345^{\circ} 43' 28,00''$  e distância de 131,23 m até o vértice 1977, definido pelas coordenadas E: 803.455,700 m e N: 7.489.023,030 m com azimute  $359^{\circ} 21' 38,46''$  e distância de 257,22 m até o vértice 1978, definido pelas coordenadas E: 803.452,830 m e N: 7.489.280,230 m com azimute  $63^{\circ} 03' 05,10''$  e distância de 103,55 m até o vértice 1979, definido pelas coordenadas E: 803.545,140 m e N: 7.489.327,160 m com azimute  $7^{\circ} 58' 54,45''$  e distância de 208,70 m até o vértice 1980, definido pelas coordenadas E: 803.574,120 m e N: 7.489.533,840 m com azimute  $13^{\circ} 07' 47,10''$  e distância de 156,68 m até o vértice 1981, definido pelas coordenadas E: 803.609,710 m e N: 7.489.686,420 m com azimute  $71^{\circ} 20' 54,59''$  e distância de 79,48 m até o vértice 1982, definido pelas coordenadas E: 803.685,020 m e N: 7.489.711,840 m com azimute  $71^{\circ} 20' 39,33''$  e distância de 95,19 m até o vértice 1983, definido pelas coordenadas E:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

803.775,210 m e N: 7.489.742,290 m com azimute  $297^{\circ} 21' 55,42''$  e distância de 159,44 m até o vértice 1984, definido pelas coordenadas E: 803.633,610 m e N: 7.489.815,580 m com azimute  $349^{\circ} 29' 46,10''$  e distância de 96,05 m até o vértice 1985, definido pelas coordenadas E: 803.616,100 m e N: 7.489.910,020 m com azimute  $15^{\circ} 23' 55,50''$  e distância de 470,22 m até o vértice 1986, definido pelas coordenadas E: 803.740,960 m e N: 7.490.363,360 m com azimute  $349^{\circ} 49' 20,58''$  e distância de 157,89 m até o vértice 1987, definido pelas coordenadas E: 803.713,060 m e N: 7.490.518,770 m com azimute  $33^{\circ} 48' 59,64''$  e distância de 101,75 m até o vértice 1988, definido pelas coordenadas E: 803.769,690 m e N: 7.490.603,310 m com azimute  $93^{\circ} 57' 28,65''$  e distância de 470,70 m até o vértice 1989, definido pelas coordenadas E: 804.239,270 m e N: 7.490.570,820 m com azimute  $95^{\circ} 03' 11,50''$  e distância de 381,24 m até o vértice 1990, definido pelas coordenadas E: 804.619,030 m e N: 7.490.537,240 m com azimute  $95^{\circ} 20' 38,22''$  e distância de 463,85 m até o vértice 1991, definido pelas coordenadas E: 805.080,860 m e N: 7.490.494,040 m com azimute  $122^{\circ} 06' 07,19''$  e distância de 607,87 m até o vértice 1992, definido pelas coordenadas E: 805.595,790 m e N: 7.490.171,000 m com azimute  $109^{\circ} 35' 31,33''$  e distância de 185,26 m até o vértice 1993, definido pelas coordenadas E: 805.770,320 m e N: 7.490.108,880 m com azimute  $224^{\circ} 32' 09,76''$  e distância de 362,40 m até o vértice 1994, definido pelas coordenadas E: 805.516,150 m e N: 7.489.850,560 m com azimute  $142^{\circ} 29' 02,65''$  e distância de 96,85 m até o vértice 1995, definido pelas coordenadas E: 805.575,130 m e N: 7.489.773,740 m com azimute  $51^{\circ} 46' 21,20''$  e distância de 267,18 m até o vértice 1996, definido pelas coordenadas E: 805.785,020 m e N: 7.489.939,070 m com azimute  $110^{\circ} 39' 00,62''$  e distância de 251,49 m até o vértice 1997, definido pelas coordenadas E: 806.020,350 m e N: 7.489.850,380 m com azimute  $98^{\circ} 06' 36,73''$  e distância de 802,11 m até o vértice 1998, definido pelas coordenadas E: 806.814,440 m e N: 7.489.737,220 m com azimute  $214^{\circ} 40' 09,02''$  e distância de 284,53 m até o vértice 1999, definido pelas coordenadas E: 806.652,590 m e N: 7.489.503,210 m com azimute  $176^{\circ} 39' 22,38''$  e distância de 222,54 m até o vértice 2000, definido pelas coordenadas E: 806.665,570 m e N: 7.489.281,050 m com azimute  $96^{\circ} 45' 41,71''$  e distância de 126,13 m até o vértice 2001, definido pelas coordenadas E: 806.790,820 m e N: 7.489.266,200 m com azimute  $24^{\circ} 39' 08,44''$  e distância de 194,55 m até o vértice 2002, definido pelas coordenadas E: 806.871,970 m e N: 7.489.443,020 m com azimute  $80^{\circ} 19' 59,67''$  e distância de 96,30 m até o vértice 2003, definido pelas coordenadas E: 806.966,900 m e N: 7.489.459,190 m com azimute  $138^{\circ} 40' 20,54''$  e distância de 83,68 m até o vértice 2004, definido pelas coordenadas E: 807.022,160 m e N: 7.489.396,350 m com azimute  $138^{\circ} 40' 22,63''$  e distância de 172,63 m até o vértice 2005, definido pelas coordenadas E: 807.136,160 m e N: 7.489.266,710 m com azimute  $115^{\circ} 55' 00,12''$  e distância de 273,10 m até o vértice 2006, definido pelas coordenadas E: 807.381,790 m e N: 7.489.147,350 m com azimute  $68^{\circ} 26' 15,14''$  e distância de 154,06 m até o vértice 2007, definido pelas coordenadas E: 807.525,070 m e N: 7.489.203,970 m com azimute  $357^{\circ} 17' 30,20''$  e distância de 107,30 m até o vértice 2008, definido pelas coordenadas E: 807.520,000 m e N: 7.489.311,150 m com azimute  $326^{\circ} 55' 35,18''$  e distância de 383,30 m até o vértice 2009, definido pelas coordenadas E: 807.310,830 m e N: 7.489.632,340 m com azimute  $79^{\circ} 33' 57,95''$  e distância de 236,66 m até o vértice 2010, definido pelas coordenadas E: 807.543,580 m e N: 7.489.675,200 m com azimute  $106^{\circ} 09' 15,84''$  e distância de 283,55 m até o vértice 2011, definido pelas coordenadas E: 807.815,930 m e N: 7.489.596,310 m com azimute  $106^{\circ} 09' 07,78''$  e distância de 149,97 m até o vértice 2012, definido pelas coordenadas E: 807.959,980 m e N: 7.489.554,590 m com azimute  $43^{\circ} 24' 01,75''$  e distância de 167,95 m até o vértice 2013, definido pelas coordenadas E: 808.075,380 m e N: 7.489.676,620 m com azimute  $3^{\circ} 43' 36,69''$  e distância de 224,62 m até o vértice 2014, definido pelas coordenadas E: 808.089,980 m e N: 7.489.900,760 m com azimute  $87^{\circ} 44' 42,38''$  e distância de 84,64 m até o vértice 2015, definido pelas coordenadas E: 808.174,550 m e N: 7.489.904,090 m com azimute  $163^{\circ} 58' 24,69''$  e distância de 472,72 m até o vértice 2016, definido pelas coordenadas E: 808.305,060 m e N: 7.489.449,740 m com azimute  $96^{\circ} 43' 02,92''$  e distância de 74,46 m até o vértice 2017, definido pelas coordenadas E: 808.379,010 m e N: 7.489.441,030 m com azimute  $355^{\circ} 14' 30,37''$  e distância de 430,85 m até o vértice 2018, definido pelas coordenadas E: 808.343,270 m e N: 7.489.870,400 m com azimute  $91^{\circ} 57' 53,19''$  e distância de 219,63 m até o vértice 2019, definido pelas coordenadas E: 808.562,770 m e N: 7.489.862,870 m com azimute  $87^{\circ} 20' 40,56''$  e distância de 406,23 m até o vértice 2020, definido pelas coordenadas E: 808.968,560 m e N: 7.489.881,690 m com azimute  $47^{\circ} 09' 27,42''$  e distância de 147,81 m até o vértice 2021, definido pelas coordenadas E: 809.076,940 m e N: 7.489.982,200 m com azimute  $88^{\circ} 15' 46,94''$  e distância de 552,93 m até o vértice 2022, definido pelas coordenadas E: 809.629,620 m e N: 7.489.998,960 m com azimute  $9^{\circ} 23' 26,93''$  e distância de 194,95 m até o vértice 2023, definido pelas coordenadas E: 809.661,430 m e N:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

7.490.191,300 m com azimute  $36^{\circ} 52' 07,76''$  e distância de 213,37 m até o vértice 2024, definido pelas coordenadas E: 809.789,450 m e N: 7.490.362,000 m com azimute  $88^{\circ} 34' 48,80''$  e distância de 184,85 m até o vértice 2025, definido pelas coordenadas E: 809.974,240 m e N: 7.490.366,580 m com azimute  $123^{\circ} 31' 22,83''$  e distância de 240,66 m até o vértice 2026, definido pelas coordenadas E: 810.174,870 m e N: 7.490.233,670 m com azimute  $184^{\circ} 18' 58,05''$  e distância de 444,33 m até o vértice 2027, definido pelas coordenadas E: 810.141,430 m e N: 7.489.790,600 m com azimute  $180^{\circ} 39' 24,11''$  e distância de 616,86 m até o vértice 2028, definido pelas coordenadas E: 810.134,360 m e N: 7.489.173,780 m com azimute  $195^{\circ} 40' 23,19''$  e distância de 247,42 m até o vértice 2029, definido pelas coordenadas E: 810.067,520 m e N: 7.488.935,560 m com azimute  $182^{\circ} 48' 09,38''$  e distância de 232,54 m até o vértice 2030, definido pelas coordenadas E: 810.056,150 m e N: 7.488.703,300 m com azimute  $210^{\circ} 01' 22,97''$  e distância de 129,53 m até o vértice 2031, definido pelas coordenadas E: 809.991,340 m e N: 7.488.591,150 m com azimute  $308^{\circ} 12' 50,54''$  e distância de 244,70 m até o vértice 2032, definido pelas coordenadas E: 809.799,080 m e N: 7.488.742,520 m com azimute  $260^{\circ} 56' 29,77''$  e distância de 225,74 m até o vértice 2033, definido pelas coordenadas E: 809.576,160 m e N: 7.488.706,980 m com azimute  $183^{\circ} 34' 58,82''$  e distância de 112,49 m até o vértice 2034, definido pelas coordenadas E: 809.569,130 m e N: 7.488.594,710 m com azimute  $64^{\circ} 11' 38,31''$  e distância de 110,06 m até o vértice 2035, definido pelas coordenadas E: 809.668,210 m e N: 7.488.642,620 m com azimute  $112^{\circ} 19' 10,05''$  e distância de 291,23 m até o vértice 2036, definido pelas coordenadas E: 809.937,620 m e N: 7.488.532,020 m com azimute  $172^{\circ} 51' 03,53''$  e distância de 230,94 m até o vértice 2037, definido pelas coordenadas E: 809.966,360 m e N: 7.488.302,880 m com azimute  $183^{\circ} 35' 24,00''$  e distância de 1.247,60 m até o vértice 2038, definido pelas coordenadas E: 809.888,240 m e N: 7.487.057,730 m com azimute  $92^{\circ} 45' 58,73''$  e distância de 130,12 m até o vértice 2039, definido pelas coordenadas E: 810.018,210 m e N: 7.487.051,450 m com azimute  $7^{\circ} 38' 15,94''$  e distância de 986,99 m até o vértice 2040, definido pelas coordenadas E: 810.149,390 m e N: 7.488.029,680 m com azimute  $1^{\circ} 49' 02,66''$  e distância de 546,76 m até o vértice 2041, definido pelas coordenadas E: 810.166,730 m e N: 7.488.576,160 m com azimute  $16^{\circ} 08' 50,84''$  e distância de 1.621,48 m até o vértice 2042, definido pelas coordenadas E: 810.617,680 m e N: 7.490.133,670 m com azimute  $150^{\circ} 51' 54,81''$  e distância de 356,09 m até o vértice 2043, definido pelas coordenadas E: 810.791,050 m e N: 7.489.822,630 m com azimute  $150^{\circ} 51' 48,64''$  e distância de 347,28 m até o vértice 2044, definido pelas coordenadas E: 810.960,140 m e N: 7.489.519,290 m com azimute  $168^{\circ} 48' 48,05''$  e distância de 440,24 m até o vértice 2045, definido pelas coordenadas E: 811.045,550 m e N: 7.489.087,410 m com azimute  $154^{\circ} 08' 15,90''$  e distância de 452,83 m até o vértice 2046, definido pelas coordenadas E: 811.243,080 m e N: 7.488.679,930 m com azimute  $166^{\circ} 14' 36,39''$  e distância de 402,95 m até o vértice 2047, definido pelas coordenadas E: 811.338,900 m e N: 7.488.288,540 m com azimute  $197^{\circ} 45' 23,45''$  e distância de 149,29 m até o vértice 2048, definido pelas coordenadas E: 811.293,370 m e N: 7.488.146,360 m com azimute  $209^{\circ} 06' 11,15''$  e distância de 331,65 m até o vértice 2049, definido pelas coordenadas E: 811.132,060 m e N: 7.487.856,580 m com azimute  $181^{\circ} 22' 27,37''$  e distância de 373,18 m até o vértice 2050, definido pelas coordenadas E: 811.123,110 m e N: 7.487.483,510 m com azimute  $123^{\circ} 48' 47,03''$  e distância de 126,62 m até o vértice 2051, definido pelas coordenadas E: 811.228,310 m e N: 7.487.413,050 m com azimute  $26^{\circ} 22' 08,67''$  e distância de 253,65 m até o vértice 2052, definido pelas coordenadas E: 811.340,970 m e N: 7.487.640,310 m com azimute  $99^{\circ} 48' 24,96''$  e distância de 74,62 m até o vértice 2053, definido pelas coordenadas E: 811.414,500 m e N: 7.487.627,600 m com azimute  $155^{\circ} 36' 51,49''$  e distância de 134,30 m até o vértice 2054, definido pelas coordenadas E: 811.469,950 m e N: 7.487.505,280 m com azimute  $108^{\circ} 15' 30,97''$  e distância de 194,19 m até o vértice 2055, definido pelas coordenadas E: 811.654,360 m e N: 7.487.444,440 m com azimute  $181^{\circ} 16' 45,01''$  e distância de 408,53 m até o vértice 2056, definido pelas coordenadas E: 811.645,240 m e N: 7.487.036,010 m com azimute  $90^{\circ} 00' 29,05''$  e distância de 71,01 m até o vértice 2057, definido pelas coordenadas E: 811.716,250 m e N: 7.487.036,000 m com azimute  $43^{\circ} 42' 05,03''$  e distância de 230,89 m até o vértice 2058, definido pelas coordenadas E: 811.875,770 m e N: 7.487.202,920 m com azimute  $96^{\circ} 12' 29,23''$  e distância de 124,56 m até o vértice 2059, definido pelas coordenadas E: 811.999,600 m e N: 7.487.189,450 m com azimute  $45^{\circ} 43' 14,16''$  e distância de 159,68 m até o vértice 2060, definido pelas coordenadas E: 812.113,920 m e N: 7.487.300,930 m com azimute  $78^{\circ} 27' 29,00''$  e distância de 272,18 m até o vértice 2061, definido pelas coordenadas E: 812.380,600 m e N: 7.487.355,390 m com azimute  $78^{\circ} 27' 31,02''$  e distância de 79,62 m até o vértice 2062, definido pelas coordenadas E: 812.458,610 m e N: 7.487.371,320 m com azimute  $53^{\circ} 21' 55,66''$  e distância de 27,75 m até o vértice 2063, definido pelas coordenadas E: 812.480,880 m e N: 7.487.387,880 m



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

com azimute  $53^{\circ} 22' 29,67''$  e distância de 363,24 m até o vértice 2064, definido pelas coordenadas E: 812.772,400 m e N: 7.487.604,580 m com azimute  $71^{\circ} 45' 41,28''$  e distância de 299,80 m até o vértice 2065, definido pelas coordenadas E: 813.057,140 m e N: 7.487.698,410 m com azimute  $87^{\circ} 08' 59,60''$  e distância de 162,90 m até o vértice 2066, definido pelas coordenadas E: 813.219,840 m e N: 7.487.706,510 m com azimute  $37^{\circ} 35' 04,21''$  e distância de 120,75 m até o vértice 2067, definido pelas coordenadas E: 813.293,490 m e N: 7.487.802,200 m com azimute  $72^{\circ} 22' 28,56''$  e distância de 362,36 m até o vértice 2068, definido pelas coordenadas E: 813.638,840 m e N: 7.487.911,920 m com azimute  $354^{\circ} 52' 25,10''$  e distância de 311,69 m até o vértice 2069, definido pelas coordenadas E: 813.610,990 m e N: 7.488.222,360 m com azimute  $289^{\circ} 56' 55,71''$  e distância de 279,73 m até o vértice 2070, definido pelas coordenadas E: 813.348,040 m e N: 7.488.317,800 m com azimute  $268^{\circ} 03' 11,30''$  e distância de 229,30 m até o vértice 2071, definido pelas coordenadas E: 813.118,870 m e N: 7.488.310,010 m com azimute  $346^{\circ} 31' 11,22''$  e distância de 334,65 m até o vértice 2072, definido pelas coordenadas E: 813.040,860 m e N: 7.488.635,440 m com azimute  $354^{\circ} 32' 57,85''$  e distância de 481,54 m até o vértice 2073, definido pelas coordenadas E: 812.995,120 m e N: 7.489.114,800 m com azimute  $326^{\circ} 19' 53,97''$  e distância de 197,50 m até o vértice 2074, definido pelas coordenadas E: 812.885,630 m e N: 7.489.279,170 m com azimute  $23^{\circ} 50' 21,47''$  e distância de 306,48 m até o vértice 2075, definido pelas coordenadas E: 813.009,500 m e N: 7.489.559,500 m com azimute  $347^{\circ} 33' 53,31''$  e distância de 357,81 m até o vértice 2076, definido pelas coordenadas E: 812.932,450 m e N: 7.489.908,920 m com azimute  $46^{\circ} 17' 10,15''$  e distância de 131,68 m até o vértice 2077, definido pelas coordenadas E: 813.027,630 m e N: 7.489.999,920 m com azimute  $75^{\circ} 13' 29,60''$  e distância de 369,77 m até o vértice 2078, definido pelas coordenadas E: 813.385,170 m e N: 7.490.094,220 m com azimute  $75^{\circ} 13' 31,08''$  e distância de 121,76 m até o vértice 2079, definido pelas coordenadas E: 813.502,900 m e N: 7.490.125,270 m com azimute  $50^{\circ} 41' 14,81''$  e distância de 442,38 m até o vértice 2080, definido pelas coordenadas E: 813.845,170 m e N: 7.490.405,540 m com azimute  $81^{\circ} 53' 59,96''$  e distância de 557,41 m até o vértice 2081, definido pelas coordenadas E: 814.397,020 m e N: 7.490.484,080 m com azimute  $63^{\circ} 40' 28,72''$  e distância de 218,08 m até o vértice 2082, definido pelas coordenadas E: 814.592,480 m e N: 7.490.580,790 m com azimute  $98^{\circ} 22' 23,89''$  e distância de 240,55 m até o vértice 2083, definido pelas coordenadas E: 814.830,470 m e N: 7.490.545,760 m com azimute  $120^{\circ} 37' 03,95''$  e distância de 406,69 m até o vértice 2084, definido pelas coordenadas E: 815.180,460 m e N: 7.490.338,630 m com azimute  $166^{\circ} 33' 07,63''$  e distância de 181,63 m até o vértice 2085, definido pelas coordenadas E: 815.222,700 m e N: 7.490.161,980 m com azimute  $198^{\circ} 52' 28,24''$  e distância de 119,54 m até o vértice 2086, definido pelas coordenadas E: 815.184,030 m e N: 7.490.048,870 m com azimute  $144^{\circ} 08' 44,76''$  e distância de 227,24 m até o vértice 2087, definido pelas coordenadas E: 815.317,130 m e N: 7.489.864,690 m com azimute  $157^{\circ} 24' 07,67''$  e distância de 110,21 m até o vértice 2088, definido pelas coordenadas E: 815.359,480 m e N: 7.489.762,940 m com azimute  $200^{\circ} 24' 18,48''$  e distância de 186,63 m até o vértice 2089, definido pelas coordenadas E: 815.294,410 m e N: 7.489.588,020 m com azimute  $237^{\circ} 23' 37,25''$  e distância de 216,59 m até o vértice 2090, definido pelas coordenadas E: 815.111,960 m e N: 7.489.471,310 m com azimute  $216^{\circ} 33' 24,90''$  e distância de 291,07 m até o vértice 2091, definido pelas coordenadas E: 814.938,590 m e N: 7.489.237,500 m com azimute  $198^{\circ} 35' 29,04''$  e distância de 548,94 m até o vértice 2092, definido pelas coordenadas E: 814.763,580 m e N: 7.488.717,210 m com azimute  $189^{\circ} 03' 13,80''$  e distância de 370,10 m até o vértice 2093, definido pelas coordenadas E: 814.705,340 m e N: 7.488.351,720 m com azimute  $149^{\circ} 55' 35,70''$  e distância de 631,64 m até o vértice 2094, definido pelas coordenadas E: 815.021,860 m e N: 7.487.805,110 m com azimute  $169^{\circ} 24' 12,66''$  e distância de 157,97 m até o vértice 2095, definido pelas coordenadas E: 815.050,910 m e N: 7.487.649,830 m com azimute  $199^{\circ} 56' 05,29''$  e distância de 67,90 m até o vértice 2096, definido pelas coordenadas E: 815.027,760 m e N: 7.487.586,000 m com azimute  $199^{\circ} 56' 04,73''$  e distância de 101,01 m até o vértice 2097, definido pelas coordenadas E: 814.993,320 m e N: 7.487.491,040 m com azimute  $199^{\circ} 56' 13,62''$  e distância de 428,96 m até o vértice 2098, definido pelas coordenadas E: 814.847,050 m e N: 7.487.087,790 m com azimute  $211^{\circ} 44' 10,13''$  e distância de 461,30 m até o vértice 2099, definido pelas coordenadas E: 814.604,400 m e N: 7.486.695,460 m com azimute  $166^{\circ} 02' 14,76''$  e distância de 426,25 m até o vértice 2100, definido pelas coordenadas E: 814.707,250 m e N: 7.486.281,800 m com azimute  $151^{\circ} 22' 58,88''$  e distância de 161,37 m até o vértice 2101, definido pelas coordenadas E: 814.784,540 m e N: 7.486.140,140 m com azimute  $190^{\circ} 59' 08,08''$  e distância de 209,59 m até o vértice 2102, definido pelas coordenadas E: 814.744,600 m e N: 7.485.934,390 m com azimute  $238^{\circ} 11' 53,68''$  e distância de 280,96 m até o vértice 2103, definido pelas coordenadas E: 814.505,820 m e N:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

7.485.786,330 m com azimute  $189^{\circ} 37' 09,95''$  e distância de 257,80 m até o vértice 2104, definido pelas coordenadas E: 814.462,740 m e N: 7.485.532,150 m com azimute  $194^{\circ} 01' 12,05''$  e distância de 308,26 m até o vértice 2105, definido pelas coordenadas E: 814.388,060 m e N: 7.485.233,070 m com azimute  $130^{\circ} 45' 18,55''$  e distância de 212,46 m até o vértice 2106, definido pelas coordenadas E: 814.549,000 m e N: 7.485.094,370 m com azimute  $170^{\circ} 50' 26,61''$  e distância de 290,93 m até o vértice 2107, definido pelas coordenadas E: 814.595,310 m e N: 7.484.807,150 m com azimute  $214^{\circ} 06' 55,74''$  e distância de 378,40 m até o vértice 2108, definido pelas coordenadas E: 814.383,080 m e N: 7.484.493,870 m com azimute  $260^{\circ} 10' 09,62''$  e distância de 417,60 m até o vértice 2109, definido pelas coordenadas E: 813.971,610 m e N: 7.484.422,570 m com azimute  $246^{\circ} 35' 14,05''$  e distância de 501,62 m até o vértice 2110, definido pelas coordenadas E: 813.511,290 m e N: 7.484.223,250 m com azimute  $252^{\circ} 45' 18,56''$  e distância de 434,84 m até o vértice 2111, definido pelas coordenadas E: 813.096,000 m e N: 7.484.094,340 m com azimute  $224^{\circ} 31' 49,85''$  e distância de 164,83 m até o vértice 2112, definido pelas coordenadas E: 812.980,410 m e N: 7.483.976,840 m com azimute  $200^{\circ} 33' 21,76''$  e distância de 326,30 m até o vértice 2113, definido pelas coordenadas E: 812.865,840 m e N: 7.483.671,320 m com azimute  $79^{\circ} 13' 18,89''$  e distância de 698,91 m até o vértice 2114, definido pelas coordenadas E: 813.552,420 m e N: 7.483.802,020 m com azimute  $54^{\circ} 13' 13,91''$  e distância de 657,26 m até o vértice 2115, definido pelas coordenadas E: 814.085,640 m e N: 7.484.186,300 m com azimute  $100^{\circ} 42' 53,99''$  e distância de 194,92 m até o vértice 2116, definido pelas coordenadas E: 814.277,160 m e N: 7.484.150,060 m com azimute  $152^{\circ} 15' 17,01''$  e distância de 494,82 m até o vértice 2117, definido pelas coordenadas E: 814.507,520 m e N: 7.483.712,130 m com azimute  $131^{\circ} 49' 02,74''$  e distância de 237,79 m até o vértice 2118, definido pelas coordenadas E: 814.684,740 m e N: 7.483.553,580 m com azimute  $165^{\circ} 02' 10,61''$  e distância de 688,94 m até o vértice 2119, definido pelas coordenadas E: 814.862,630 m e N: 7.482.888,000 m com azimute  $36^{\circ} 38' 36,99''$  e distância de 489,18 m até o vértice 2120, definido pelas coordenadas E: 815.154,590 m e N: 7.483.280,500 m com azimute  $13^{\circ} 32' 14,09''$  e distância de 392,95 m até o vértice 2121, definido pelas coordenadas E: 815.246,570 m e N: 7.483.662,530 m com azimute  $306^{\circ} 22' 45,79''$  e distância de 669,79 m até o vértice 2122, definido pelas coordenadas E: 814.707,320 m e N: 7.484.059,800 m com azimute  $346^{\circ} 51' 20,45''$  e distância de 390,14 m até o vértice 2123, definido pelas coordenadas E: 814.618,600 m e N: 7.484.439,720 m com azimute  $22^{\circ} 55' 26,65''$  e distância de 606,48 m até o vértice 2124, definido pelas coordenadas E: 814.854,830 m e N: 7.484.998,300 m com azimute  $3^{\circ} 10' 07,90''$  e distância de 173,85 m até o vértice 2125, definido pelas coordenadas E: 814.864,440 m e N: 7.485.171,880 m com azimute  $104^{\circ} 07' 08,41''$  e distância de 958,77 m até o vértice 2126, definido pelas coordenadas E: 815.794,250 m e N: 7.484.938,000 m com azimute  $18^{\circ} 27' 52,67''$  e distância de 238,07 m até o vértice 2127, definido pelas coordenadas E: 815.869,650 m e N: 7.485.163,810 m com azimute  $35^{\circ} 24' 00,39''$  e distância de 104,09 m até o vértice 2128, definido pelas coordenadas E: 815.929,950 m e N: 7.485.248,660 m com azimute  $343^{\circ} 38' 53,75''$  e distância de 320,74 m até o vértice 2129, definido pelas coordenadas E: 815.839,650 m e N: 7.485.556,430 m com azimute  $332^{\circ} 57' 26,12''$  e distância de 1.122,70 m até o vértice 2130, definido pelas coordenadas E: 815.329,210 m e N: 7.486.556,380 m com azimute  $12^{\circ} 09' 28,97''$  e distância de 163,76 m até o vértice 2131, definido pelas coordenadas E: 815.363,700 m e N: 7.486.716,470 m com azimute  $12^{\circ} 09' 35,30''$  e distância de 557,97 m até o vértice 2132, definido pelas coordenadas E: 815.481,230 m e N: 7.487.261,920 m com azimute  $310^{\circ} 34' 48,65''$  e distância de 76,52 m até o vértice 2133, definido pelas coordenadas E: 815.423,110 m e N: 7.487.311,700 m com azimute  $262^{\circ} 18' 49,68''$  e distância de 119,93 m até o vértice 2134, definido pelas coordenadas E: 815.304,260 m e N: 7.487.295,660 m com azimute  $317^{\circ} 01' 49,93''$  e distância de 151,67 m até o vértice 2135, definido pelas coordenadas E: 815.200,880 m e N: 7.487.406,640 m com azimute  $22^{\circ} 37' 18,08''$  e distância de 169,14 m até o vértice 2136, definido pelas coordenadas E: 815.265,940 m e N: 7.487.562,770 m com azimute  $358^{\circ} 02' 48,98''$  e distância de 317,77 m até o vértice 2137, definido pelas coordenadas E: 815.255,110 m e N: 7.487.880,360 m com azimute  $351^{\circ} 32' 42,00''$  e distância de 531,72 m até o vértice 2138, definido pelas coordenadas E: 815.176,930 m e N: 7.488.406,300 m com azimute  $35^{\circ} 32' 42,69''$  e distância de 212,73 m até o vértice 2139, definido pelas coordenadas E: 815.300,600 m e N: 7.488.579,390 m com azimute  $67^{\circ} 10' 53,74''$  e distância de 242,41 m até o vértice 2140, definido pelas coordenadas E: 815.524,040 m e N: 7.488.673,400 m com azimute  $146^{\circ} 37' 37,27''$  e distância de 788,82 m até o vértice 2141, definido pelas coordenadas E: 815.957,960 m e N: 7.488.014,650 m com azimute  $141^{\circ} 04' 18,95''$  e distância de 619,76 m até o vértice 2142, definido pelas coordenadas E: 816.347,380 m e N: 7.487.532,520 m com azimute  $123^{\circ} 25' 01,69''$  e distância de 498,39 m até o vértice 2143, definido pelas coordenadas E: 816.763,380 m



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

e N: 7.487.258,040 m com azimute  $200^{\circ} 38' 38,71''$  e distância de 120,35 m até o vértice 2144, definido pelas coordenadas E: 816.720,950 m e N: 7.487.145,420 m com azimute  $217^{\circ} 55' 37,39''$  e distância de 328,13 m até o vértice 2145, definido pelas coordenadas E: 816.519,260 m e N: 7.486.886,590 m com azimute  $185^{\circ} 50' 37,79''$  e distância de 530,17 m até o vértice 2146, definido pelas coordenadas E: 816.465,280 m e N: 7.486.359,180 m com azimute  $210^{\circ} 54' 23,19''$  e distância de 533,18 m até o vértice 2147, definido pelas coordenadas E: 816.191,420 m e N: 7.485.901,710 m com azimute  $210^{\circ} 52' 53,17''$  e distância de 229,18 m até o vértice 2148, definido pelas coordenadas E: 816.073,790 m e N: 7.485.705,020 m com azimute  $161^{\circ} 36' 19,18''$  e distância de 107,97 m até o vértice 2149, definido pelas coordenadas E: 816.107,860 m e N: 7.485.602,570 m com azimute  $109^{\circ} 30' 56,72''$  e distância de 175,03 m até o vértice 2150, definido pelas coordenadas E: 816.272,830 m e N: 7.485.544,100 m com azimute  $44^{\circ} 15' 20,42''$  e distância de 234,60 m até o vértice 2151, definido pelas coordenadas E: 816.436,550 m e N: 7.485.712,130 m com azimute  $17^{\circ} 14' 43,24''$  e distância de 505,09 m até o vértice 2152, definido pelas coordenadas E: 816.586,290 m e N: 7.486.194,510 m com azimute  $29^{\circ} 32' 00,47''$  e distância de 53,11 m até o vértice 2153, definido pelas coordenadas E: 816.612,470 m e N: 7.486.240,720 m com azimute  $9^{\circ} 37' 26,06''$  e distância de 268,15 m até o vértice 2154, definido pelas coordenadas E: 816.657,300 m e N: 7.486.505,100 m com azimute  $58^{\circ} 28' 07,69''$  e distância de 111,17 m até o vértice 2155, definido pelas coordenadas E: 816.752,060 m e N: 7.486.563,240 m com azimute  $323^{\circ} 05' 46,53''$  e distância de 108,35 m até o vértice 2156, definido pelas coordenadas E: 816.687,000 m e N: 7.486.649,880 m com azimute  $347^{\circ} 18' 47,15''$  e distância de 137,19 m até o vértice 2157, definido pelas coordenadas E: 816.656,870 m e N: 7.486.783,720 m com azimute  $35^{\circ} 44' 40,65''$  e distância de 377,52 m até o vértice 2158, definido pelas coordenadas E: 816.877,410 m e N: 7.487.090,130 m com azimute  $95^{\circ} 32' 41,42''$  e distância de 92,52 m até o vértice 2159, definido pelas coordenadas E: 816.969,500 m e N: 7.487.081,190 m com azimute  $95^{\circ} 32' 45,92''$  e distância de 150,76 m até o vértice 2160, definido pelas coordenadas E: 817.119,550 m e N: 7.487.066,620 m com azimute  $89^{\circ} 26' 18,28''$  e distância de 243,84 m até o vértice 2161, definido pelas coordenadas E: 817.363,380 m e N: 7.487.069,010 m com azimute  $66^{\circ} 00' 36,40''$  e distância de 237,79 m até o vértice 2162, definido pelas coordenadas E: 817.580,630 m e N: 7.487.165,690 m com azimute  $40^{\circ} 50' 31,14''$  e distância de 158,28 m até o vértice 2163, definido pelas coordenadas E: 817.684,140 m e N: 7.487.285,430 m com azimute  $51^{\circ} 19' 48,84''$  e distância de 368,37 m até o vértice 2164, definido pelas coordenadas E: 817.971,750 m e N: 7.487.515,600 m com azimute  $18^{\circ} 38' 02,97''$  e distância de 177,36 m até o vértice 2165, definido pelas coordenadas E: 818.028,420 m e N: 7.487.683,660 m com azimute  $114^{\circ} 56' 57,45''$  e distância de 159,24 m até o vértice 2166, definido pelas coordenadas E: 818.172,800 m e N: 7.487.616,490 m com azimute  $18^{\circ} 44' 08,44''$  e distância de 128,33 m até o vértice 2167, definido pelas coordenadas E: 818.214,020 m e N: 7.487.738,020 m com azimute  $327^{\circ} 50' 38,85''$  e distância de 274,83 m até o vértice 2168, definido pelas coordenadas E: 818.067,750 m e N: 7.487.970,690 m com azimute  $70^{\circ} 14' 00,68''$  e distância de 280,20 m até o vértice 2169, definido pelas coordenadas E: 818.331,440 m e N: 7.488.065,450 m com azimute  $153^{\circ} 25' 20,63''$  e distância de 265,42 m até o vértice 2170, definido pelas coordenadas E: 818.450,190 m e N: 7.487.828,080 m com azimute  $67^{\circ} 18' 01,09''$  e distância de 65,15 m até o vértice 2171, definido pelas coordenadas E: 818.510,290 m e N: 7.487.853,220 m com azimute  $8^{\circ} 42' 20,95''$  e distância de 144,69 m até o vértice 2172, definido pelas coordenadas E: 818.532,190 m e N: 7.487.996,240 m com azimute  $90^{\circ} 04' 06,10''$  e distância de 184,39 m até o vértice 2173, definido pelas coordenadas E: 818.716,580 m e N: 7.487.996,020 m com azimute  $109^{\circ} 09' 45,58''$  e distância de 184,25 m até o vértice 2174, definido pelas coordenadas E: 818.890,620 m e N: 7.487.935,540 m com azimute  $9^{\circ} 27' 21,45''$  e distância de 118,39 m até o vértice 2175, definido pelas coordenadas E: 818.910,070 m e N: 7.488.052,320 m com azimute  $351^{\circ} 08' 57,02''$  e distância de 181,46 m até o vértice 2176, definido pelas coordenadas E: 818.882,150 m e N: 7.488.231,620 m com azimute  $18^{\circ} 26' 16,68''$  e distância de 180,03 m até o vértice 2177, definido pelas coordenadas E: 818.939,090 m e N: 7.488.402,410 m com azimute  $254^{\circ} 26' 22,60''$  e distância de 790,48 m até o vértice 2178, definido pelas coordenadas E: 818.177,580 m e N: 7.488.190,360 m com azimute  $6^{\circ} 43' 57,26''$  e distância de 316,54 m até o vértice 2179, definido pelas coordenadas E: 818.214,690 m e N: 7.488.504,720 m com azimute  $335^{\circ} 25' 32,80''$  e distância de 285,02 m até o vértice 2180, definido pelas coordenadas E: 818.096,160 m e N: 7.488.763,920 m com azimute  $310^{\circ} 32' 07,57''$  e distância de 666,21 m até o vértice 2181, definido pelas coordenadas E: 817.589,840 m e N: 7.489.196,900 m com azimute  $5^{\circ} 35' 01,18''$  e distância de 105,55 m até o vértice 2182, definido pelas coordenadas E: 817.600,110 m e N: 7.489.301,950 m com azimute  $62^{\circ} 21' 33,15''$  e distância de 121,25 m até o vértice 2183, definido pelas coordenadas E: 817.707,520 m



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

e N: 7.489.358,200 m com azimute  $110^{\circ} 58' 44,48''$  e distância de 198,34 m até o vértice 2184, definido pelas coordenadas E: 817.892,710 m e N: 7.489.287,190 m com azimute  $30^{\circ} 49' 23,67''$  e distância de 120,28 m até o vértice 2185, definido pelas coordenadas E: 817.954,340 m e N: 7.489.390,480 m com azimute  $297^{\circ} 21' 03,03''$  e distância de 145,44 m até o vértice 2186, definido pelas coordenadas E: 817.825,160 m e N: 7.489.457,300 m com azimute  $272^{\circ} 38' 40,25''$  e distância de 228,22 m até o vértice 2187, definido pelas coordenadas E: 817.597,180 m e N: 7.489.467,830 m com azimute  $315^{\circ} 09' 35,77''$  e distância de 319,18 m até o vértice 2188, definido pelas coordenadas E: 817.372,120 m e N: 7.489.694,150 m com azimute  $294^{\circ} 16' 45,48''$  e distância de 132,76 m até o vértice 2189, definido pelas coordenadas E: 817.251,100 m e N: 7.489.748,740 m com azimute  $20^{\circ} 32' 25,79''$  e distância de 526,24 m até o vértice 2190, definido pelas coordenadas E: 817.435,740 m e N: 7.490.241,520 m com azimute  $287^{\circ} 41' 06,77''$  e distância de 337,37 m até o vértice 2191, definido pelas coordenadas E: 817.114,310 m e N: 7.490.344,010 m com azimute  $272^{\circ} 42' 33,50''$  e distância de 350,97 m até o vértice 2192, definido pelas coordenadas E: 816.763,730 m e N: 7.490.360,600 m com azimute  $23^{\circ} 31' 26,97''$  e distância de 474,88 m até o vértice 2193, definido pelas coordenadas E: 816.953,270 m e N: 7.490.796,010 m com azimute  $119^{\circ} 03' 09,75''$  e distância de 1.086,91 m até o vértice 2194, definido pelas coordenadas E: 817.903,420 m e N: 7.490.268,190 m com azimute  $116^{\circ} 20' 34,91''$  e distância de 124,64 m até o vértice 2195, definido pelas coordenadas E: 818.015,120 m e N: 7.490.212,880 m com azimute  $98^{\circ} 06' 48,71''$  e distância de 386,30 m até o vértice 2196, definido pelas coordenadas E: 818.397,550 m e N: 7.490.158,360 m com azimute  $93^{\circ} 54' 57,50''$  e distância de 313,06 m até o vértice 2197, definido pelas coordenadas E: 818.709,880 m e N: 7.490.136,980 m com azimute  $88^{\circ} 16' 27,40''$  e distância de 199,90 m até o vértice 2198, definido pelas coordenadas E: 818.909,690 m e N: 7.490.143,000 m com azimute  $322^{\circ} 38' 10,21''$  e distância de 244,99 m até o vértice 2199, definido pelas coordenadas E: 818.761,010 m e N: 7.490.337,720 m com azimute  $312^{\circ} 38' 01,47''$  e distância de 626,32 m até o vértice 2200, definido pelas coordenadas E: 818.300,230 m e N: 7.490.761,930 m com azimute  $32^{\circ} 04' 26,40''$  e distância de 117,72 m até o vértice 2201, definido pelas coordenadas E: 818.362,740 m e N: 7.490.861,680 m com azimute  $308^{\circ} 25' 46,25''$  e distância de 263,44 m até o vértice 2202, definido pelas coordenadas E: 818.156,370 m e N: 7.491.025,420 m com azimute  $354^{\circ} 46' 07,54''$  e distância de 204,33 m até o vértice 2203, definido pelas coordenadas E: 818.137,740 m e N: 7.491.228,900 m com azimute  $11^{\circ} 20' 49,76''$  e distância de 99,62 m até o vértice 2204, definido pelas coordenadas E: 818.157,340 m e N: 7.491.326,570 m com azimute  $61^{\circ} 25' 28,53''$  e distância de 95,23 m até o vértice 2205, definido pelas coordenadas E: 818.240,970 m e N: 7.491.372,120 m com azimute  $2^{\circ} 21' 10,92''$  e distância de 29,72 m até o vértice 2206, definido pelas coordenadas E: 818.242,190 m e N: 7.491.401,810 m com azimute  $295^{\circ} 11' 52,93''$  e distância de 128,41 m até o vértice 2207, definido pelas coordenadas E: 818.126,000 m e N: 7.491.456,480 m com azimute  $234^{\circ} 29' 04,88''$  e distância de 44,67 m até o vértice 2208, definido pelas coordenadas E: 818.089,640 m e N: 7.491.430,530 m com azimute  $198^{\circ} 59' 04,10''$  e distância de 51,77 m até o vértice 2209, definido pelas coordenadas E: 818.072,800 m e N: 7.491.381,580 m com azimute  $224^{\circ} 08' 55,78''$  e distância de 58,55 m até o vértice 2210, definido pelas coordenadas E: 818.032,020 m e N: 7.491.339,570 m com azimute  $280^{\circ} 23' 38,34''$  e distância de 58,64 m até o vértice 2211, definido pelas coordenadas E: 817.974,340 m e N: 7.491.350,150 m com azimute  $311^{\circ} 28' 58,89''$  e distância de 137,52 m até o vértice 2212, definido pelas coordenadas E: 817.871,320 m e N: 7.491.441,240 m com azimute  $0^{\circ} 37' 12,02''$  e distância de 90,57 m até o vértice 2213, definido pelas coordenadas E: 817.872,300 m e N: 7.491.531,800 m com azimute  $56^{\circ} 29' 30,66''$  e distância de 58,53 m até o vértice 2214, definido pelas coordenadas E: 817.921,100 m e N: 7.491.564,110 m com azimute  $76^{\circ} 24' 26,55''$  e distância de 186,07 m até o vértice 2215, definido pelas coordenadas E: 818.101,960 m e N: 7.491.607,840 m com azimute  $61^{\circ} 05' 58,97''$  e distância de 63,11 m até o vértice 2216, definido pelas coordenadas E: 818.157,210 m e N: 7.491.638,340 m com azimute  $359^{\circ} 39' 29,64''$  e distância de 75,44 m até o vértice 2217, definido pelas coordenadas E: 818.156,760 m e N: 7.491.713,780 m com azimute  $343^{\circ} 02' 13,08''$  e distância de 53,68 m até o vértice 2218, definido pelas coordenadas E: 818.141,100 m e N: 7.491.765,120 m com azimute  $273^{\circ} 12' 17,09''$  e distância de 107,15 m até o vértice 2219, definido pelas coordenadas E: 818.034,120 m e N: 7.491.771,110 m com azimute  $267^{\circ} 07' 09,38''$  e distância de 71,83 m até o vértice 2220, definido pelas coordenadas E: 817.962,380 m e N: 7.491.767,500 m com azimute  $335^{\circ} 40' 22,70''$  e distância de 147,62 m até o vértice 2221, definido pelas coordenadas E: 817.901,570 m e N: 7.491.902,010 m com azimute  $290^{\circ} 56' 29,00''$  e distância de 68,04 m até o vértice 2222, definido pelas coordenadas E: 817.838,020 m e N: 7.491.926,330 m com azimute  $349^{\circ} 38' 44,28''$  e distância de 5,17 m até o vértice 2223, definido pelas coordenadas E: 817.837,090 m e N:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

7.491.931,420 m com azimute 349° 39' 25,68" e distância de 269,58 m até o vértice 2224, definido pelas coordenadas E: 817.788,690 m e N: 7.492.196,620 m com azimute 53° 08' 38,61" e distância de 82,11 m até o vértice 2225, definido pelas coordenadas E: 817.854,390 m e N: 7.492.245,870 m com azimute 22° 34' 33,89" e distância de 79,52 m até o vértice 2226, definido pelas coordenadas E: 817.884,920 m e N: 7.492.319,300 m com azimute 348° 21' 16,78" e distância de 94,47 m até o vértice 2227, definido pelas coordenadas E: 817.865,850 m e N: 7.492.411,830 m com azimute 277° 11' 25,99" e distância de 297,12 m até o vértice 2228, definido pelas coordenadas E: 817.571,070 m e N: 7.492.449,020 m com azimute 178° 26' 25,87" e distância de 92,96 m até o vértice 2229, definido pelas coordenadas E: 817.573,600 m e N: 7.492.356,090 m com azimute 262° 01' 01,95" e distância de 39,60 m até o vértice 2230, definido pelas coordenadas E: 817.534,380 m e N: 7.492.350,590 m com azimute 292° 03' 55,74" e distância de 89,04 m até o vértice 2231, definido pelas coordenadas E: 817.451,860 m e N: 7.492.384,040 m com azimute 232° 37' 30,81" e distância de 42,90 m até o vértice 2232, definido pelas coordenadas E: 817.417,770 m e N: 7.492.358,000 m com azimute 156° 46' 09,18" e distância de 65,44 m até o vértice 2233, definido pelas coordenadas E: 817.443,580 m e N: 7.492.297,870 m com azimute 111° 34' 04,07" e distância de 70,59 m até o vértice 2234, definido pelas coordenadas E: 817.509,230 m e N: 7.492.271,920 m com azimute 114° 50' 29,63" e distância de 58,44 m até o vértice 2235, definido pelas coordenadas E: 817.562,260 m e N: 7.492.247,370 m com azimute 152° 25' 11,87" e distância de 60,84 m até o vértice 2236, definido pelas coordenadas E: 817.590,430 m e N: 7.492.193,440 m com azimute 181° 51' 16,57" e distância de 81,88 m até o vértice 2237, definido pelas coordenadas E: 817.587,780 m e N: 7.492.111,600 m com azimute 237° 08' 27,06" e distância de 49,73 m até o vértice 2238, definido pelas coordenadas E: 817.546,010 m e N: 7.492.084,620 m com azimute 277° 35' 21,40" e distância de 77,61 m até o vértice 2239, definido pelas coordenadas E: 817.469,080 m e N: 7.492.094,870 m com azimute 270° 27' 21,52" e distância de 86,70 m até o vértice 2240, definido pelas coordenadas E: 817.382,380 m e N: 7.492.095,560 m com azimute 238° 01' 23,78" e distância de 69,94 m até o vértice 2241, definido pelas coordenadas E: 817.323,050 m e N: 7.492.058,520 m com azimute 190° 19' 19,33" e distância de 56,65 m até o vértice 2242, definido pelas coordenadas E: 817.312,900 m e N: 7.492.002,790 m com azimute 90° 53' 14,06" e distância de 84,60 m até o vértice 2243, definido pelas coordenadas E: 817.397,490 m e N: 7.492.001,480 m com azimute 79° 32' 46,06" e distância de 90,44 m até o vértice 2244, definido pelas coordenadas E: 817.486,430 m e N: 7.492.017,890 m com azimute 94° 52' 37,88" e distância de 96,80 m até o vértice 2245, definido pelas coordenadas E: 817.582,880 m e N: 7.492.009,660 m com azimute 127° 58' 59,88" e distância de 62,17 m até o vértice 2246, definido pelas coordenadas E: 817.631,880 m e N: 7.491.971,400 m com azimute 168° 06' 56,54" e distância de 94,69 m até o vértice 2247, definido pelas coordenadas E: 817.651,380 m e N: 7.491.878,740 m com azimute 187° 19' 21,69" e distância de 109,29 m até o vértice 2248, definido pelas coordenadas E: 817.637,450 m e N: 7.491.770,340 m com azimute 227° 14' 28,43" e distância de 72,14 m até o vértice 2249, definido pelas coordenadas E: 817.584,480 m e N: 7.491.721,360 m com azimute 238° 17' 05,28" e distância de 82,25 m até o vértice 2250, definido pelas coordenadas E: 817.514,510 m e N: 7.491.678,120 m com azimute 180° 38' 49,38" e distância de 38,96 m até o vértice 2251, definido pelas coordenadas E: 817.514,070 m e N: 7.491.639,160 m com azimute 106° 46' 34,48" e distância de 59,87 m até o vértice 2252, definido pelas coordenadas E: 817.571,390 m e N: 7.491.621,880 m com azimute 103° 37' 38,46" e distância de 95,16 m até o vértice 2253, definido pelas coordenadas E: 817.663,870 m e N: 7.491.599,460 m com azimute 166° 51' 43,03" e distância de 97,01 m até o vértice 2254, definido pelas coordenadas E: 817.685,920 m e N: 7.491.504,990 m com azimute 233° 44' 44,80" e distância de 79,85 m até o vértice 2255, definido pelas coordenadas E: 817.621,530 m e N: 7.491.457,770 m com azimute 203° 45' 42,36" e distância de 66,66 m até o vértice 2256, definido pelas coordenadas E: 817.594,670 m e N: 7.491.396,760 m com azimute 202° 13' 01,12" e distância de 85,00 m até o vértice 2257, definido pelas coordenadas E: 817.562,530 m e N: 7.491.318,070 m com azimute 258° 52' 34,99" e distância de 89,26 m até o vértice 2258, definido pelas coordenadas E: 817.474,950 m e N: 7.491.300,850 m com azimute 269° 01' 12,53" e distância de 109,94 m até o vértice 2259, definido pelas coordenadas E: 817.365,030 m e N: 7.491.298,970 m com azimute 264° 50' 15,40" e distância de 71,24 m até o vértice 2260, definido pelas coordenadas E: 817.294,080 m e N: 7.491.292,560 m com azimute 254° 54' 37,21" e distância de 335,61 m até o vértice 2261, definido pelas coordenadas E: 816.970,040 m e N: 7.491.205,190 m com azimute 251° 45' 51,59" e distância de 402,78 m até o vértice 2262, definido pelas coordenadas E: 816.587,490 m e N: 7.491.079,150 m com azimute 286° 18' 52,97" e distância de 186,68 m até o vértice 2263, definido pelas coordenadas E: 816.408,330 m e N: 7.491.131,590 m com azimute 247° 02' 01,68" e distância de 77,37 m até o



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

vértice 2264, definido pelas coordenadas E: 816.337,090 m e N: 7.491.101,400 m com azimute  $162^{\circ} 51' 51,44''$  e distância de 97,07 m até o vértice 2265, definido pelas coordenadas E: 816.365,690 m e N: 7.491.008,640 m com azimute  $170^{\circ} 55' 35,82''$  e distância de 151,36 m até o vértice 2266, definido pelas coordenadas E: 816.389,560 m e N: 7.490.859,170 m com azimute  $187^{\circ} 20' 34,67''$  e distância de 256,95 m até o vértice 2267, definido pelas coordenadas E: 816.356,720 m e N: 7.490.604,330 m com azimute  $174^{\circ} 44' 42,77''$  e distância de 313,70 m até o vértice 2268, definido pelas coordenadas E: 816.385,450 m e N: 7.490.291,950 m com azimute  $195^{\circ} 28' 29,47''$  e distância de 282,67 m até o vértice 2269, definido pelas coordenadas E: 816.310,030 m e N: 7.490.019,530 m com azimute  $142^{\circ} 25' 59,75''$  e distância de 169,38 m até o vértice 2270, definido pelas coordenadas E: 816.413,300 m e N: 7.489.885,270 m com azimute  $226^{\circ} 34' 31,85''$  e distância de 193,66 m até o vértice 2271, definido pelas coordenadas E: 816.272,650 m e N: 7.489.752,150 m com azimute  $275^{\circ} 42' 33,32''$  e distância de 255,73 m até o vértice 2272, definido pelas coordenadas E: 816.018,190 m e N: 7.489.777,590 m com azimute  $337^{\circ} 42' 59,47''$  e distância de 235,05 m até o vértice 2273, definido pelas coordenadas E: 815.929,060 m e N: 7.489.995,090 m com azimute  $61^{\circ} 55' 13,42''$  e distância de 288,83 m até o vértice 2274, definido pelas coordenadas E: 816.183,890 m e N: 7.490.131,040 m com azimute  $311^{\circ} 04' 55,45''$  e distância de 139,09 m até o vértice 2275, definido pelas coordenadas E: 816.079,050 m e N: 7.490.222,440 m com azimute  $49^{\circ} 33' 45,30''$  e distância de 193,78 m até o vértice 2276, definido pelas coordenadas E: 816.226,540 m e N: 7.490.348,130 m com azimute  $318^{\circ} 12' 48,26''$  e distância de 279,79 m até o vértice 2277, definido pelas coordenadas E: 816.040,100 m e N: 7.490.556,750 m com azimute  $6^{\circ} 09' 36,55''$  e distância de 190,48 m até o vértice 2278, definido pelas coordenadas E: 816.060,540 m e N: 7.490.746,130 m com azimute  $95^{\circ} 19' 46,20''$  e distância de 177,43 m até o vértice 2279, definido pelas coordenadas E: 816.237,200 m e N: 7.490.729,650 m com azimute  $18^{\circ} 36' 51,81''$  e distância de 188,82 m até o vértice 2280, definido pelas coordenadas E: 816.297,470 m e N: 7.490.908,590 m com azimute  $344^{\circ} 05' 05,30''$  e distância de 158,96 m até o vértice 2281, definido pelas coordenadas E: 816.253,880 m e N: 7.491.061,460 m com azimute  $272^{\circ} 46' 20,55''$  e distância de 115,37 m até o vértice 2282, definido pelas coordenadas E: 816.138,650 m e N: 7.491.067,040 m com azimute  $356^{\circ} 58' 42,03''$  e distância de 227,46 m até o vértice 2283, definido pelas coordenadas E: 816.126,660 m e N: 7.491.294,180 m com azimute  $56^{\circ} 47' 44,17''$  e distância de 421,11 m até o vértice 2284, definido pelas coordenadas E: 816.479,010 m e N: 7.491.524,790 m com azimute  $348^{\circ} 14' 10,84''$  e distância de 55,48 m até o vértice 2285, definido pelas coordenadas E: 816.467,700 m e N: 7.491.579,100 m com azimute  $308^{\circ} 36' 55,48''$  e distância de 92,71 m até o vértice 2286, definido pelas coordenadas E: 816.395,260 m e N: 7.491.636,960 m com azimute  $261^{\circ} 39' 06,77''$  e distância de 207,39 m até o vértice 2287, definido pelas coordenadas E: 816.190,070 m e N: 7.491.606,850 m com azimute  $344^{\circ} 07' 31,98''$  e distância de 222,97 m até o vértice 2288, definido pelas coordenadas E: 816.129,080 m e N: 7.491.821,320 m com azimute  $22^{\circ} 51' 18,19''$  e distância de 131,18 m até o vértice 2289, definido pelas coordenadas E: 816.180,030 m e N: 7.491.942,200 m com azimute  $262^{\circ} 46' 06,61''$  e distância de 196,22 m até o vértice 2290, definido pelas coordenadas E: 815.985,370 m e N: 7.491.917,500 m com azimute  $216^{\circ} 21' 46,24''$  e distância de 212,21 m até o vértice 2291, definido pelas coordenadas E: 815.859,550 m e N: 7.491.746,610 m com azimute  $296^{\circ} 34' 27,99''$  e distância de 354,77 m até o vértice 2292, definido pelas coordenadas E: 815.542,260 m e N: 7.491.905,320 m com azimute  $332^{\circ} 51' 46,84''$  e distância de 237,90 m até o vértice 2293, definido pelas coordenadas E: 815.433,750 m e N: 7.492.117,030 m com azimute  $322^{\circ} 31' 02,35''$  e distância de 114,26 m até o vértice 2294, definido pelas coordenadas E: 815.364,220 m e N: 7.492.207,700 m com azimute  $312^{\circ} 17' 31,62''$  e distância de 154,76 m até o vértice 2295, definido pelas coordenadas E: 815.249,740 m e N: 7.492.311,840 m com azimute  $220^{\circ} 19' 33,15''$  e distância de 134,93 m até o vértice 2296, definido pelas coordenadas E: 815.162,420 m e N: 7.492.208,970 m com azimute  $320^{\circ} 12' 51,97''$  e distância de 553,65 m até o vértice 2297, definido pelas coordenadas E: 814.808,130 m e N: 7.492.634,420 m com azimute  $330^{\circ} 49' 11,07''$  e distância de 118,69 m até o vértice 2298, definido pelas coordenadas E: 814.750,260 m e N: 7.492.738,050 m com azimute  $244^{\circ} 34' 06,19''$  e distância de 175,44 m até o vértice 2299, definido pelas coordenadas E: 814.591,820 m e N: 7.492.662,710 m com azimute  $170^{\circ} 19' 58,83''$  e distância de 179,49 m até o vértice 2300, definido pelas coordenadas E: 814.621,960 m e N: 7.492.485,770 m com azimute  $236^{\circ} 07' 59,08''$  e distância de 112,32 m até o vértice 2301, definido pelas coordenadas E: 814.528,700 m e N: 7.492.423,180 m com azimute  $288^{\circ} 12' 44,48''$  e distância de 223,84 m até o vértice 2302, definido pelas coordenadas E: 814.316,070 m e N: 7.492.493,140 m com azimute  $335^{\circ} 50' 40,16''$  e distância de 271,25 m até o vértice 2303, definido pelas coordenadas E: 814.205,070 m e N: 7.492.740,640 m com azimute  $346^{\circ} 52' 03,49''$  e distância de 22,45 m até o vértice 2304,



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

definido pelas coordenadas E: 814.199,970 m e N: 7.492.762,500 m com azimute  $59^{\circ} 55' 47,71''$  e distância de 104,46 m até o vértice 2305, definido pelas coordenadas E: 814.290,370 m e N: 7.492.814,840 m com azimute  $46^{\circ} 38' 40,60''$  e distância de 112,35 m até o vértice 2306, definido pelas coordenadas E: 814.372,060 m e N: 7.492.891,970 m com azimute  $77^{\circ} 58' 25,18''$  e distância de 62,58 m até o vértice 2307, definido pelas coordenadas E: 814.433,270 m e N: 7.492.905,010 m com azimute  $99^{\circ} 04' 45,26''$  e distância de 120,98 m até o vértice 2308, definido pelas coordenadas E: 814.552,730 m e N: 7.492.885,920 m com azimute  $94^{\circ} 32' 15,98''$  e distância de 93,53 m até o vértice 2309, definido pelas coordenadas E: 814.645,970 m e N: 7.492.878,520 m com azimute  $88^{\circ} 36' 59,51''$  e distância de 115,14 m até o vértice 2310, definido pelas coordenadas E: 814.761,080 m e N: 7.492.881,300 m com azimute  $55^{\circ} 12' 59,93''$  e distância de 99,43 m até o vértice 2311, definido pelas coordenadas E: 814.842,740 m e N: 7.492.938,020 m com azimute  $48^{\circ} 21' 32,55''$  e distância de 89,79 m até o vértice 2312, definido pelas coordenadas E: 814.909,840 m e N: 7.492.997,680 m com azimute  $56^{\circ} 22' 22,63''$  e distância de 63,04 m até o vértice 2313, definido pelas coordenadas E: 814.962,330 m e N: 7.493.032,590 m com azimute  $23^{\circ} 00' 43,31''$  e distância de 41,13 m até o vértice 2314, definido pelas coordenadas E: 814.978,410 m e N: 7.493.070,450 m com azimute  $2^{\circ} 39' 42,32''$  e distância de 32,08 m até o vértice 2315, definido pelas coordenadas E: 814.979,900 m e N: 7.493.102,500 m com azimute  $20^{\circ} 37' 40,27''$  e distância de 37,35 m até o vértice 2316, definido pelas coordenadas E: 814.993,060 m e N: 7.493.137,460 m com azimute  $69^{\circ} 02' 14,97''$  e distância de 40,59 m até o vértice 2317, definido pelas coordenadas E: 815.030,960 m e N: 7.493.151,980 m com azimute  $72^{\circ} 42' 27,18''$  e distância de 48,85 m até o vértice 2318, definido pelas coordenadas E: 815.077,600 m e N: 7.493.166,500 m com azimute  $90^{\circ} 59' 44,27''$  e distância de 90,35 m até o vértice 2319, definido pelas coordenadas E: 815.167,940 m e N: 7.493.164,930 m com azimute  $82^{\circ} 20' 56,60''$  e distância de 86,75 m até o vértice 2320, definido pelas coordenadas E: 815.253,920 m e N: 7.493.176,480 m com azimute  $70^{\circ} 42' 20,50''$  e distância de 57,14 m até o vértice 2321, definido pelas coordenadas E: 815.307,850 m e N: 7.493.195,360 m com azimute  $86^{\circ} 42' 26,80''$  e distância de 49,62 m até o vértice 2322, definido pelas coordenadas E: 815.357,390 m e N: 7.493.198,210 m com azimute  $113^{\circ} 15' 54,92''$  e distância de 66,58 m até o vértice 2323, definido pelas coordenadas E: 815.418,560 m e N: 7.493.171,910 m com azimute  $98^{\circ} 12' 10,26''$  e distância de 41,21 m até o vértice 2324, definido pelas coordenadas E: 815.459,350 m e N: 7.493.166,030 m com azimute  $81^{\circ} 44' 37,47''$  e distância de 60,38 m até o vértice 2325, definido pelas coordenadas E: 815.519,100 m e N: 7.493.174,700 m com azimute  $83^{\circ} 21' 26,17''$  e distância de 99,76 m até o vértice 2326, definido pelas coordenadas E: 815.618,190 m e N: 7.493.186,240 m com azimute  $80^{\circ} 36' 36,21''$  e distância de 89,79 m até o vértice 2327, definido pelas coordenadas E: 815.706,780 m e N: 7.493.200,890 m com azimute  $80^{\circ} 36' 23,95''$  e distância de 122,91 m até o vértice 2328, definido pelas coordenadas E: 815.828,040 m e N: 7.493.220,950 m com azimute  $70^{\circ} 04' 58,47''$  e distância de 68,22 m até o vértice 2329, definido pelas coordenadas E: 815.892,180 m e N: 7.493.244,190 m com azimute  $54^{\circ} 13' 54,27''$  e distância de 64,70 m até o vértice 2330, definido pelas coordenadas E: 815.944,680 m e N: 7.493.282,010 m com azimute  $73^{\circ} 36' 42,88''$  e distância de 66,85 m até o vértice 2331, definido pelas coordenadas E: 816.008,810 m e N: 7.493.300,870 m com azimute  $109^{\circ} 30' 14,98''$  e distância de 26,27 m até o vértice 2332, definido pelas coordenadas E: 816.033,570 m e N: 7.493.292,100 m com azimute  $117^{\circ} 22' 17,85''$  e distância de 50,83 m até o vértice 2333, definido pelas coordenadas E: 816.078,710 m e N: 7.493.268,730 m com azimute  $143^{\circ} 11' 47,45''$  e distância de 65,57 m até o vértice 2334, definido pelas coordenadas E: 816.117,990 m e N: 7.493.216,230 m com azimute  $127^{\circ} 09' 49,28''$  e distância de 74,89 m até o vértice 2335, definido pelas coordenadas E: 816.177,670 m e N: 7.493.170,990 m com azimute  $116^{\circ} 05' 53,83''$  e distância de 69,72 m até o vértice 2336, definido pelas coordenadas E: 816.240,280 m e N: 7.493.140,320 m com azimute  $113^{\circ} 42' 14,96''$  e distância de 76,34 m até o vértice 2337, definido pelas coordenadas E: 816.310,180 m e N: 7.493.109,630 m com azimute  $100^{\circ} 17' 18,21''$  e distância de 90,31 m até o vértice 2338, definido pelas coordenadas E: 816.399,040 m e N: 7.493.093,500 m com azimute  $97^{\circ} 47' 27,76''$  e distância de 86,75 m até o vértice 2339, definido pelas coordenadas E: 816.484,990 m e N: 7.493.081,740 m com azimute  $86^{\circ} 57' 00,23''$  e distância de 80,25 m até o vértice 2340, definido pelas coordenadas E: 816.565,130 m e N: 7.493.086,010 m com azimute  $71^{\circ} 04' 24,76''$  e distância de 94,00 m até o vértice 2341, definido pelas coordenadas E: 816.654,050 m e N: 7.493.116,500 m com azimute  $63^{\circ} 07' 44,74''$  e distância de 99,69 m até o vértice 2342, definido pelas coordenadas E: 816.742,980 m e N: 7.493.161,560 m com azimute  $60^{\circ} 15' 05,42''$  e distância de 137,71 m até o vértice 2343, definido pelas coordenadas E: 816.862,540 m e N: 7.493.229,890 m com azimute  $64^{\circ} 17' 42,50''$  e distância de 93,84 m até o vértice 2344, definido pelas coordenadas E: 816.947,090 m e N: 7.493.270,590 m com azimute  $74^{\circ}$



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

23' 28,57" e distância de 86,26 m até o vértice 2345, definido pelas coordenadas E: 817.030,170 m e N: 7.493.293,800 m com azimute 89° 03' 42,58" e distância de 83,06 m até o vértice 2346, definido pelas coordenadas E: 817.113,220 m e N: 7.493.295,160 m com azimute 93° 17' 18,54" e distância de 129,87 m até o vértice 2347, definido pelas coordenadas E: 817.242,880 m e N: 7.493.287,710 m com azimute 90° 03' 55,93" e distância de 104,91 m até o vértice 2348, definido pelas coordenadas E: 817.347,790 m e N: 7.493.287,590 m com azimute 89° 03' 25,16" e distância de 164,66 m até o vértice 2349, definido pelas coordenadas E: 817.512,430 m e N: 7.493.290,300 m com azimute 111° 13' 56,77" e distância de 96,87 m até o vértice 2350, definido pelas coordenadas E: 817.602,720 m e N: 7.493.255,220 m com azimute 131° 32' 00,18" e distância de 83,61 m até o vértice 2351, definido pelas coordenadas E: 817.665,310 m e N: 7.493.199,780 m com azimute 183° 54' 03,91" e distância de 21,90 m até o vértice 2352, definido pelas coordenadas E: 817.663,820 m e N: 7.493.177,930 m com azimute 177° 47' 00,63" e distância de 36,46 m até o vértice 2353, definido pelas coordenadas E: 817.665,230 m e N: 7.493.141,500 m com azimute 143° 10' 57,08" e distância de 21,86 m até o vértice 2354, definido pelas coordenadas E: 817.678,330 m e N: 7.493.124,000 m com azimute 113° 37' 28,61" e distância de 61,98 m até o vértice 2355, definido pelas coordenadas E: 817.735,120 m e N: 7.493.099,160 m com azimute 151° 00' 30,49" e distância de 30,00 m até o vértice 2356, definido pelas coordenadas E: 817.749,660 m e N: 7.493.072,920 m com azimute 168° 11' 22,47" e distância de 28,29 m até o vértice 2357, definido pelas coordenadas E: 817.755,450 m e N: 7.493.045,230 m com azimute 96° 39' 19,51" e distância de 38,14 m até o vértice 2358, definido pelas coordenadas E: 817.793,330 m e N: 7.493.040,810 m com azimute 87° 40' 58,41" e distância de 70,00 m até o vértice 2359, definido pelas coordenadas E: 817.863,270 m e N: 7.493.043,640 m com azimute 73° 26' 56,05" e distância de 101,87 m até o vértice 2360, definido pelas coordenadas E: 817.960,920 m e N: 7.493.072,660 m com azimute 72° 08' 29,67" e distância de 156,20 m até o vértice 2361, definido pelas coordenadas E: 818.109,590 m e N: 7.493.120,560 m com azimute 64° 00' 38,76" e distância de 72,98 m até o vértice 2362, definido pelas coordenadas E: 818.175,190 m e N: 7.493.152,540 m com azimute 62° 48' 11,55" e distância de 159,00 m até o vértice 2363, definido pelas coordenadas E: 818.316,610 m e N: 7.493.225,210 m com azimute 85° 05' 46,68" e distância de 67,27 m até o vértice 2364, definido pelas coordenadas E: 818.383,630 m e N: 7.493.230,960 m com azimute 64° 55' 46,43" e distância de 78,87 m até o vértice 2365, definido pelas coordenadas E: 818.455,070 m e N: 7.493.264,380 m com azimute 72° 47' 03,75" e distância de 68,66 m até o vértice 2366, definido pelas coordenadas E: 818.520,650 m e N: 7.493.284,700 m com azimute 87° 52' 07,81" e distância de 37,92 m até o vértice 2367, definido pelas coordenadas E: 818.558,540 m e N: 7.493.286,110 m com azimute 105° 05' 24,60" e distância de 61,84 m até o vértice 2368, definido pelas coordenadas E: 818.618,250 m e N: 7.493.270,010 m com azimute 100° 04' 21,45" e distância de 25,16 m até o vértice 2369, definido pelas coordenadas E: 818.643,020 m e N: 7.493.265,610 m com azimute 108° 21' 52,15" e distância de 190,28 m até o vértice 2370, definido pelas coordenadas E: 818.823,610 m e N: 7.493.205,660 m com azimute 99° 22' 54,42" e distância de 90,05 m até o vértice 2371, definido pelas coordenadas E: 818.912,460 m e N: 7.493.190,980 m com azimute 58° 33' 47,72" e distância de 52,98 m até o vértice 2372, definido pelas coordenadas E: 818.957,660 m e N: 7.493.218,610 m com azimute 41° 42' 40,63" e distância de 52,63 m até o vértice 2373, definido pelas coordenadas E: 818.992,680 m e N: 7.493.257,900 m com azimute 45° 39' 24,38" e distância de 99,93 m até o vértice 2374, definido pelas coordenadas E: 819.064,150 m e N: 7.493.327,750 m com azimute 29° 19' 40,27" e distância de 41,75 m até o vértice 2375, definido pelas coordenadas E: 819.084,600 m e N: 7.493.364,150 m com azimute 41° 02' 06,85" e distância de 73,33 m até o vértice 2376, definido pelas coordenadas E: 819.132,740 m e N: 7.493.419,460 m com azimute 45° 04' 22,19" e distância de 111,26 m até o vértice 2377, definido pelas coordenadas E: 819.211,510 m e N: 7.493.498,030 m com azimute 37° 31' 14,91" e distância de 86,27 m até o vértice 2378, definido pelas coordenadas E: 819.264,050 m e N: 7.493.566,450 m com azimute 56° 06' 44,57" e distância de 86,07 m até o vértice 2379, definido pelas coordenadas E: 819.335,500 m e N: 7.493.614,440 m com azimute 62° 28' 16,72" e distância de 72,33 m até o vértice 2380, definido pelas coordenadas E: 819.399,640 m e N: 7.493.647,870 m com azimute 83° 32' 42,58" e distância de 51,33 m até o vértice 2381, definido pelas coordenadas E: 819.450,640 m e N: 7.493.653,640 m com azimute 77° 32' 26,13" e distância de 67,16 m até o vértice 2382, definido pelas coordenadas E: 819.516,220 m e N: 7.493.668,130 m com azimute 66° 49' 52,09" e distância de 53,15 m até o vértice 2383, definido pelas coordenadas E: 819.565,080 m e N: 7.493.689,040 m com azimute 162° 58' 06,59" e distância de 36,67 m até o vértice 2384, definido pelas coordenadas E: 819.575,820 m e N: 7.493.653,980 m com azimute 186° 14' 15,72" e distância de 40,13 m até o vértice 2385, definido pelas coordenadas



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

E: 819.571,460 m e N: 7.493.614,090 m com azimute  $191^{\circ} 52' 12,95''$  e distância de 73,80 m até o vértice 2386, definido pelas coordenadas E: 819.556,280 m e N: 7.493.541,870 m com azimute  $174^{\circ} 42' 08,69''$  e distância de 63,36 m até o vértice 2387, definido pelas coordenadas E: 819.562,130 m e N: 7.493.478,780 m com azimute  $167^{\circ} 56' 40,90''$  e distância de 82,16 m até o vértice 2388, definido pelas coordenadas E: 819.579,290 m e N: 7.493.398,430 m com azimute  $157^{\circ} 11' 03,44''$  e distância de 52,66 m até o vértice 2389, definido pelas coordenadas E: 819.599,710 m e N: 7.493.349,890 m com azimute  $161^{\circ} 01' 59,78''$  e distância de 211,59 m até o vértice 2390, definido pelas coordenadas E: 819.668,480 m e N: 7.493.149,790 m com azimute  $162^{\circ} 44' 10,57''$  e distância de 106,75 m até o vértice 2391, definido pelas coordenadas E: 819.700,160 m e N: 7.493.047,850 m com azimute  $166^{\circ} 49' 32,45''$  e distância de 47,08 m até o vértice 2392, definido pelas coordenadas E: 819.710,890 m e N: 7.493.002,010 m com azimute  $188^{\circ} 16' 18,15''$  e distância de 56,65 m até o vértice 2393, definido pelas coordenadas E: 819.702,740 m e N: 7.492.945,950 m com azimute  $197^{\circ} 33' 44,32''$  e distância de 30,52 m até o vértice 2394, definido pelas coordenadas E: 819.693,530 m e N: 7.492.916,850 m com azimute  $215^{\circ} 03' 30,94''$  e distância de 59,23 m até o vértice 2395, definido pelas coordenadas E: 819.659,510 m e N: 7.492.868,370 m com azimute  $197^{\circ} 54' 40,48''$  e distância de 82,69 m até o vértice 2396, definido pelas coordenadas E: 819.634,080 m e N: 7.492.789,690 m com azimute  $216^{\circ} 56' 13,25''$  e distância de 51,22 m até o vértice 2397, definido pelas coordenadas E: 819.603,300 m e N: 7.492.748,750 m com azimute  $213^{\circ} 20' 13,60''$  e distância de 80,59 m até o vértice 2398, definido pelas coordenadas E: 819.559,010 m e N: 7.492.681,420 m com azimute  $208^{\circ} 27' 35,64''$  e distância de 68,03 m até o vértice 2399, definido pelas coordenadas E: 819.526,590 m e N: 7.492.621,610 m com azimute  $196^{\circ} 48' 30,47''$  e distância de 74,87 m até o vértice 2400, definido pelas coordenadas E: 819.504,940 m e N: 7.492.549,940 m com azimute  $202^{\circ} 54' 16,22''$  e distância de 170,63 m até o vértice 2401, definido pelas coordenadas E: 819.438,530 m e N: 7.492.392,760 m com azimute  $213^{\circ} 22' 46,71''$  e distância de 121,32 m até o vértice 2402, definido pelas coordenadas E: 819.371,780 m e N: 7.492.291,450 m com azimute  $199^{\circ} 43' 05,74''$  e distância de 86,13 m até o vértice 2403, definido pelas coordenadas E: 819.342,720 m e N: 7.492.210,370 m com azimute  $154^{\circ} 26' 50,59''$  e distância de 314,86 m até o vértice 2404, definido pelas coordenadas E: 819.478,530 m e N: 7.491.926,310 m com azimute  $252^{\circ} 58' 04,22''$  e distância de 39,40 m até o vértice 2405, definido pelas coordenadas E: 819.440,860 m e N: 7.491.914,770 m com azimute  $274^{\circ} 09' 35,63''$  e distância de 40,67 m até o vértice 2406, definido pelas coordenadas E: 819.400,300 m e N: 7.491.917,720 m com azimute  $285^{\circ} 42' 31,92''$  e distância de 75,20 m até o vértice 2407, definido pelas coordenadas E: 819.327,910 m e N: 7.491.938,080 m com azimute  $205^{\circ} 18' 11,29''$  e distância de 278,61 m até o vértice 2408, definido pelas coordenadas E: 819.208,830 m e N: 7.491.686,200 m com azimute  $197^{\circ} 40' 44,03''$  e distância de 191,48 m até o vértice 2409, definido pelas coordenadas E: 819.150,680 m e N: 7.491.503,760 m com azimute  $190^{\circ} 39' 45,14''$  e distância de 57,45 m até o vértice 2410, definido pelas coordenadas E: 819.140,050 m e N: 7.491.447,300 m com azimute  $161^{\circ} 10' 47,41''$  e distância de 46,09 m até o vértice 2411, definido pelas coordenadas E: 819.154,920 m e N: 7.491.403,670 m com azimute  $147^{\circ} 14' 13,65''$  e distância de 42,33 m até o vértice 2412, definido pelas coordenadas E: 819.177,830 m e N: 7.491.368,070 m com azimute  $151^{\circ} 27' 36,50''$  e distância de 71,90 m até o vértice 2413, definido pelas coordenadas E: 819.212,180 m e N: 7.491.304,910 m com azimute  $171^{\circ} 19' 20,55''$  e distância de 60,38 m até o vértice 2414, definido pelas coordenadas E: 819.221,290 m e N: 7.491.245,220 m com azimute  $179^{\circ} 06' 41,10''$  e distância de 63,84 m até o vértice 2415, definido pelas coordenadas E: 819.222,280 m e N: 7.491.181,390 m com azimute  $202^{\circ} 45' 04,16''$  e distância de 95,00 m até o vértice 2416, definido pelas coordenadas E: 819.185,540 m e N: 7.491.093,780 m com azimute  $229^{\circ} 13' 05,77''$  e distância de 56,14 m até o vértice 2417, definido pelas coordenadas E: 819.143,030 m e N: 7.491.057,110 m com azimute  $186^{\circ} 37' 58,64''$  e distância de 30,04 m até o vértice 2418, definido pelas coordenadas E: 819.139,560 m e N: 7.491.027,270 m com azimute  $162^{\circ} 25' 12,53''$  e distância de 26,49 m até o vértice 2419, definido pelas coordenadas E: 819.147,560 m e N: 7.491.002,020 m com azimute  $138^{\circ} 34' 18,82''$  e distância de 39,84 m até o vértice 2420, definido pelas coordenadas E: 819.173,920 m e N: 7.490.972,150 m com azimute  $145^{\circ} 47' 23,57''$  e distância de 30,56 m até o vértice 2421, definido pelas coordenadas E: 819.191,100 m e N: 7.490.946,880 m com azimute  $116^{\circ} 20' 54,01''$  e distância de 99,32 m até o vértice 2422, definido pelas coordenadas E: 819.280,100 m e N: 7.490.902,800 m com azimute  $255^{\circ} 28' 59,88''$  e distância de 2,31 m até o vértice 2423, definido pelas coordenadas E: 819.277,860 m e N: 7.490.902,220 m com azimute  $159^{\circ} 44' 45,12''$  e distância de 225,23 m até o vértice 2424, definido pelas coordenadas E: 819.355,830 m e N: 7.490.690,920 m com azimute  $171^{\circ} 38' 27,31''$  e distância de 31,85 m até o vértice 2425, definido pelas coordenadas E: 819.360,460 m e N: 7.490.659,410 m com azimute  $157^{\circ}$



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

10' 19,48" e distância de 43,64 m até o vértice 2426, definido pelas coordenadas E: 819.377,390 m e N: 7.490.619,190 m com azimute 152° 26' 52,77" e distância de 109,83 m até o vértice 2427, definido pelas coordenadas E: 819.428,190 m e N: 7.490.521,820 m com azimute 165° 27' 44,69" e distância de 59,04 m até o vértice 2428, definido pelas coordenadas E: 819.443,010 m e N: 7.490.464,670 m com azimute 167° 28' 16,29" e distância de 117,09 m até o vértice 2429, definido pelas coordenadas E: 819.468,410 m e N: 7.490.350,370 m com azimute 168° 08' 27,61" e distância de 100,48 m até o vértice 2430, definido pelas coordenadas E: 819.489,060 m e N: 7.490.252,030 m com azimute 144° 13' 13,58" e distância de 47,09 m até o vértice 2431, definido pelas coordenadas E: 819.516,590 m e N: 7.490.213,830 m com azimute 131° 53' 19,51" e distância de 54,07 m até o vértice 2432, definido pelas coordenadas E: 819.556,840 m e N: 7.490.177,730 m com azimute 153° 30' 13,38" e distância de 208,66 m até o vértice 2433, definido pelas coordenadas E: 819.649,930 m e N: 7.489.990,990 m com azimute 152° 54' 13,10" e distância de 455,27 m até o vértice 2434, definido pelas coordenadas E: 819.857,300 m e N: 7.489.585,690 m com azimute 154° 09' 41,65" e distância de 165,04 m até o vértice 2435, definido pelas coordenadas E: 819.929,230 m e N: 7.489.437,150 m com azimute 143° 50' 48,87" e distância de 1.306,44 m até o vértice 2436, definido pelas coordenadas E: 820.699,960 m e N: 7.488.382,270 m com azimute 142° 00' 58,69" e distância de 61,94 m até o vértice 2437, definido pelas coordenadas E: 820.738,080 m e N: 7.488.333,450 m com azimute 117° 15' 21,05" e distância de 59,35 m até o vértice 2438, definido pelas coordenadas E: 820.790,840 m e N: 7.488.306,270 m com azimute 277° 59' 50,18" e distância de 233,03 m até o vértice 2439, definido pelas coordenadas E: 820.560,080 m e N: 7.488.338,690 m com azimute 275° 13' 49,17" e distância de 216,76 m até o vértice 2440, definido pelas coordenadas E: 820.344,220 m e N: 7.488.358,450 m com azimute 279° 43' 41,40" e distância de 109,48 m até o vértice 2441, definido pelas coordenadas E: 820.236,310 m e N: 7.488.376,950 m com azimute 275° 46' 07,09" e distância de 46,16 m até o vértice 2442, definido pelas coordenadas E: 820.190,380 m e N: 7.488.381,590 m com azimute 261° 39' 09,84" e distância de 31,34 m até o vértice 2443, definido pelas coordenadas E: 820.159,370 m e N: 7.488.377,040 m com azimute 247° 32' 27,54" e distância de 50,97 m até o vértice 2444, definido pelas coordenadas E: 820.112,270 m e N: 7.488.357,570 m com azimute 240° 07' 42,09" e distância de 43,73 m até o vértice 2445, definido pelas coordenadas E: 820.074,350 m e N: 7.488.335,790 m com azimute 254° 40' 44,66" e distância de 129,81 m até o vértice 2446, definido pelas coordenadas E: 819.949,150 m e N: 7.488.301,490 m com azimute 251° 02' 18,03" e distância de 176,13 m até o vértice 2447, definido pelas coordenadas E: 819.782,580 m e N: 7.488.244,260 m com azimute 232° 01' 55,83" e distância de 180,78 m até o vértice 2448, definido pelas coordenadas E: 819.640,060 m e N: 7.488.133,040 m com azimute 231° 07' 41,20" e distância de 289,86 m até o vértice 2449, definido pelas coordenadas E: 819.414,390 m e N: 7.487.951,130 m com azimute 228° 18' 11,57" e distância de 86,52 m até o vértice 2450, definido pelas coordenadas E: 819.349,790 m e N: 7.487.893,580 m com azimute 245° 31' 26,06" e distância de 116,55 m até o vértice 2451, definido pelas coordenadas E: 819.243,710 m e N: 7.487.845,290 m com azimute 248° 19' 52,61" e distância de 367,24 m até o vértice 2452, definido pelas coordenadas E: 818.902,420 m e N: 7.487.709,690 m com azimute 258° 30' 16,01" e distância de 103,52 m até o vértice 2453, definido pelas coordenadas E: 818.800,980 m e N: 7.487.689,060 m com azimute 252° 24' 52,50" e distância de 212,86 m até o vértice 2454, definido pelas coordenadas E: 818.598,070 m e N: 7.487.624,750 m com azimute 240° 23' 02,11" e distância de 512,03 m até o vértice 2455, definido pelas coordenadas E: 818.152,930 m e N: 7.487.371,710 m com azimute 233° 48' 41,48" e distância de 81,06 m até o vértice 2456, definido pelas coordenadas E: 818.087,510 m e N: 7.487.323,850 m com azimute 233° 48' 29,94" e distância de 133,31 m até o vértice 2457, definido pelas coordenadas E: 817.979,920 m e N: 7.487.245,130 m com azimute 226° 44' 48,38" e distância de 110,88 m até o vértice 2458, definido pelas coordenadas E: 817.899,160 m e N: 7.487.169,150 m com azimute 244° 17' 52,91" e distância de 74,22 m até o vértice 2459, definido pelas coordenadas E: 817.832,280 m e N: 7.487.136,960 m com azimute 232° 22' 19,19" e distância de 64,09 m até o vértice 2460, definido pelas coordenadas E: 817.781,520 m e N: 7.487.097,830 m com azimute 214° 08' 24,68" e distância de 94,62 m até o vértice 2461, definido pelas coordenadas E: 817.728,420 m e N: 7.487.019,520 m com azimute 249° 54' 44,18" e distância de 267,63 m até o vértice 2462, definido pelas coordenadas E: 817.477,070 m e N: 7.486.927,600 m com azimute 240° 42' 31,10" e distância de 42,31 m até o vértice 2463, definido pelas coordenadas E: 817.440,170 m e N: 7.486.906,900 m com azimute 231° 24' 11,44" e distância de 265,66 m até o vértice 2464, definido pelas coordenadas E: 817.232,540 m e N: 7.486.741,170 m com azimute 238° 22' 06,44" e distância de 92,11 m até o vértice 2465, definido pelas coordenadas E: 817.154,110 m e N: 7.486.692,860 m com azimute 248° 48' 42,73" e distância



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

de 222,59 m até o vértice 2466, definido pelas coordenadas E: 816.946,570 m e N: 7.486.612,410 m com azimute  $236^{\circ} 51' 19,19''$  e distância de 151,51 m até o vértice 2467, definido pelas coordenadas E: 816.819,710 m e N: 7.486.529,570 m com azimute  $240^{\circ} 33' 20,66''$  e distância de 110,40 m até o vértice 2468, definido pelas coordenadas E: 816.723,570 m e N: 7.486.475,300 m com azimute  $195^{\circ} 27' 02,85''$  e distância de 261,44 m até o vértice 2469, definido pelas coordenadas E: 816.653,920 m e N: 7.486.223,310 m com azimute  $90^{\circ}$  e distância de 0,01 m até o vértice 2470, definido pelas coordenadas E: 816.653,930 m e N: 7.486.223,310 m com azimute  $195^{\circ} 20' 42,63''$  e distância de 150,66 m até o vértice 2471, definido pelas coordenadas E: 816.614,060 m e N: 7.486.078,020 m com azimute  $200^{\circ} 56' 18,43''$  e distância de 291,10 m até o vértice 2472, definido pelas coordenadas E: 816.510,030 m e N: 7.485.806,140 m com azimute  $194^{\circ} 05' 41,04''$  e distância de 66,52 m até o vértice 2473, definido pelas coordenadas E: 816.493,830 m e N: 7.485.741,620 m com azimute  $203^{\circ} 29' 49,38''$  e distância de 75,37 m até o vértice 2474, definido pelas coordenadas E: 816.463,780 m e N: 7.485.672,500 m com azimute  $217^{\circ} 21' 40,91''$  e distância de 60,86 m até o vértice 2475, definido pelas coordenadas E: 816.426,850 m e N: 7.485.624,130 m com azimute  $226^{\circ} 05' 06,70''$  e distância de 182,57 m até o vértice 2476, definido pelas coordenadas E: 816.295,330 m e N: 7.485.497,500 m com azimute  $213^{\circ} 35' 14,41''$  e distância de 221,20 m até o vértice 2477, definido pelas coordenadas E: 816.172,960 m e N: 7.485.313,230 m com azimute  $225^{\circ} 04' 08,57''$  e distância de 29,34 m até o vértice 2478, definido pelas coordenadas E: 816.152,190 m e N: 7.485.292,510 m com azimute  $246^{\circ} 14' 13,94''$  e distância de 194,02 m até o vértice 2479, definido pelas coordenadas E: 815.974,620 m e N: 7.485.214,330 m com azimute  $235^{\circ} 31' 30,39''$  e distância de 44,75 m até o vértice 2480, definido pelas coordenadas E: 815.937,730 m e N: 7.485.189,000 m com azimute  $203^{\circ} 16' 54,48''$  e distância de 17,18 m até o vértice 2481, definido pelas coordenadas E: 815.930,940 m e N: 7.485.173,220 m com azimute  $171^{\circ} 56' 40,73''$  e distância de 285,09 m até o vértice 2482, definido pelas coordenadas E: 815.970,890 m e N: 7.484.890,940 m com azimute  $105^{\circ} 56' 43,43''$  e distância de 0,15 m até o vértice 2483, definido pelas coordenadas E: 815.971,030 m e N: 7.484.890,900 m com azimute  $171^{\circ} 51' 41,60''$  e distância de 38,85 m até o vértice 0, encerrando este perímetro.

Todas as coordenadas aqui descritas estão geolocalizadas ao Sistema Geodésico Brasileiro e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 51 WGr, fuso 22S, tendo como datum o SIRGAS-2000. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.



**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
GABINETE DO SECRETÁRIO**

**MEMORIAL DESCRITIVO – APA TANQUÃ-RIO PIRACICABA**

**Imóvel: Área de Proteção Ambiental Tanquã - Rio Piracicaba**

**Municípios: Anhembi, Botucatu, Dois Córregos, Piracicaba, Santa Maria da Serra, São Pedro.**

**Área: 14.057,30 ha**

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 0, definido pelas coordenadas E: 776.425,740 m e N: 7.503.637,720 m com azimute 171° 38' 07,52" e distância de 165,53 m até o vértice 1, definido pelas coordenadas E: 776.449,820 m e N: 7.503.473,950 m com azimute 229° 34' 37,62" e distância de 166,85 m até o vértice 2, definido pelas coordenadas E: 776.322,800 m e N: 7.503.365,760 m com azimute 214° 25' 01,28" e distância de 137,06 m até o vértice 3, definido pelas coordenadas E: 776.245,330 m e N: 7.503.252,690 m com azimute 186° 34' 43,91" e distância de 142,10 m até o vértice 4, definido pelas coordenadas E: 776.229,050 m e N: 7.503.111,530 m com azimute 219° 53' 24,08" e distância de 119,01 m até o vértice 5, definido pelas coordenadas E: 776.152,730 m e N: 7.503.020,220 m com azimute 235° 14' 27,18" e distância de 122,94 m até o vértice 6, definido pelas coordenadas E: 776.051,730 m e N: 7.502.950,130 m com azimute 178° 16' 33,39" e distância de 175,83 m até o vértice 7, definido pelas coordenadas E: 776.057,020 m e N: 7.502.774,380 m com azimute 144° 47' 42,99" e distância de 549,92 m até o vértice 8, definido pelas coordenadas E: 776.374,050 m e N: 7.502.325,040 m com azimute 191° 39' 40,84" e distância de 195,37 m até o vértice 9, definido pelas coordenadas E: 776.334,560 m e N: 7.502.133,700 m com azimute 168° 32' 04,52" e distância de 59,26 m até o vértice 10, definido pelas coordenadas E: 776.346,340 m e N: 7.502.075,620 m com azimute 105° 47' 05,29" e distância de 74,00 m até o vértice 11, definido pelas coordenadas E: 776.417,550 m e N: 7.502.055,490 m com azimute 78° 32' 59,63" e distância de 46,50 m até o vértice 12, definido pelas coordenadas E: 776.463,120 m e N: 7.502.064,720 m com azimute 113° 25' 00,21" e distância de 149,34 m até o vértice 13, definido pelas coordenadas E: 776.600,160 m e N: 7.502.005,370 m com azimute 138° 04' 18,05" e distância de 72,31 m até o vértice 14, definido pelas coordenadas E: 776.648,480 m e N: 7.501.951,570 m com azimute 122° 36' 12,83" e distância de 59,09 m até o vértice 15, definido pelas coordenadas E: 776.698,260 m e N: 7.501.919,730 m com azimute 201° 57' 07,24" e distância de 98,20 m até o vértice 16, definido pelas coordenadas E: 776.661,550 m e N: 7.501.828,650 m com azimute 195° 56' 13,07" e distância de 214,69 m até o vértice 17, definido pelas coordenadas E: 776.602,600 m e N: 7.501.622,210 m com azimute 159° 13' 36,32" e distância de 93,24 m até o vértice 18, definido pelas coordenadas E: 776.635,670 m e N: 7.501.535,030 m com azimute 105° 55' 05,02" e distância de 149,71 m até o vértice 19, definido pelas coordenadas E: 776.779,640 m e N: 7.501.493,970 m com azimute 111° 38' 45,55" e distância de 288,88 m até o vértice 20, definido pelas coordenadas E: 777.048,150 m e N: 7.501.387,410 m com azimute 88° 40' 54,87" e distância de 72,60 m até o vértice 21, definido pelas coordenadas E: 777.120,730 m e N: 7.501.389,080 m com azimute 199° 08' 33,80" e distância de 118,02 m até o vértice 22, definido pelas coordenadas E: 777.082,030 m e N: 7.501.277,590 m com azimute 178° 18' 47,22" e distância de 283,31 m até o vértice 23, definido pelas coordenadas E: 777.090,370 m e N: 7.500.994,400 m com azimute 147° 16' 21,98" e distância de 331,42 m até o vértice 24, definido pelas coordenadas E: 777.269,550 m e N: 7.500.715,590 m com azimute 112° 27' 18,52" e distância de 169,10 m até o vértice 25, definido pelas coordenadas E: 777.425,830 m e N: 7.500.651,000 m com azimute 148° 52' 38,42" e distância de 48,23 m até o vértice 26, definido pelas coordenadas E: 777.450,760 m e N: 7.500.609,710 m com azimute 206° 43' 04,83" e distância de 105,54 m até o vértice 27, definido pelas coordenadas E: 777.403,310 m e N: 7.500.515,440 m com azimute 232° 32' 32,02" e distância de 135,87 m até o vértice 28, definido pelas coordenadas E: 777.295,460 m e N: 7.500.432,810 m com azimute 165° 14' 55,81" e distância de 161,14 m até o vértice 29, definido pelas coordenadas E: 777.336,490 m e N: 7.500.276,980 m com azimute 125° 06' 42,46" e distância de 237,88 m até o vértice 30, definido pelas coordenadas E: 777.531,080 m e N: 7.500.140,160 m com azimute 138° 11' 41,59" e distância de 222,41 m até o vértice 31, definido pelas coordenadas E: 777.679,340 m e N: 7.499.974,370 m com azimute 164° 42' 53,55" e distância de 333,28 m até o vértice 32, definido pelas coordenadas E: 777.767,200 m e N: 7.499.652,880 m com azimute 129° 30' 41,35" e distância de 417,33 m até o vértice 33, definido pelas coordenadas E: 778.089,170 m e N: 7.499.387,360 m com azimute 129° 30' 22,45" e distância de 53,92 m até o vértice 34, definido pelas coordenadas E: 778.130,770 m e N: 7.499.353,060 m



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

com azimute  $66^{\circ} 18' 43,88''$  e distância de 583,92 m até o vértice 35, definido pelas coordenadas E: 778.665,490 m e N: 7.499.587,650 m com azimute  $49^{\circ} 58' 26,92''$  e distância de 753,30 m até o vértice 36, definido pelas coordenadas E: 779.242,330 m e N: 7.500.072,120 m com azimute  $45^{\circ} 42' 47,64''$  e distância de 373,78 m até o vértice 37, definido pelas coordenadas E: 779.509,900 m e N: 7.500.333,110 m com azimute  $95^{\circ} 41' 00,53''$  e distância de 323,83 m até o vértice 38, definido pelas coordenadas E: 779.832,140 m e N: 7.500.301,040 m com azimute  $55^{\circ} 11' 20,06''$  e distância de 250,35 m até o vértice 39, definido pelas coordenadas E: 780.037,690 m e N: 7.500.443,960 m com azimute  $68^{\circ} 59' 00,35''$  e distância de 265,17 m até o vértice 40, definido pelas coordenadas E: 780.285,220 m e N: 7.500.539,060 m com azimute  $353^{\circ} 49' 00,48''$  e distância de 317,99 m até o vértice 41, definido pelas coordenadas E: 780.250,970 m e N: 7.500.855,200 m com azimute  $116^{\circ} 07' 45,83''$  e distância de 381,13 m até o vértice 42, definido pelas coordenadas E: 780.593,150 m e N: 7.500.687,350 m com azimute  $82^{\circ} 32' 13,60''$  e distância de 433,93 m até o vértice 43, definido pelas coordenadas E: 781.023,400 m e N: 7.500.743,710 m com azimute  $14^{\circ} 25' 35,15''$  e distância de 235,41 m até o vértice 44, definido pelas coordenadas E: 781.082,050 m e N: 7.500.971,700 m com azimute  $103^{\circ} 16' 44,35''$  e distância de 314,72 m até o vértice 45, definido pelas coordenadas E: 781.388,360 m e N: 7.500.899,410 m com azimute  $195^{\circ} 02' 55,25''$  e distância de 278,23 m até o vértice 46, definido pelas coordenadas E: 781.316,120 m e N: 7.500.630,720 m com azimute  $159^{\circ} 34' 28,52''$  e distância de 319,29 m até o vértice 47, definido pelas coordenadas E: 781.427,550 m e N: 7.500.331,500 m com azimute  $103^{\circ} 26' 58,32''$  e distância de 448,60 m até o vértice 48, definido pelas coordenadas E: 781.863,850 m e N: 7.500.227,160 m com azimute  $51^{\circ} 33' 53,48''$  e distância de 194,76 m até o vértice 49, definido pelas coordenadas E: 782.016,410 m e N: 7.500.348,230 m com azimute  $150^{\circ} 51' 23,25''$  e distância de 280,33 m até o vértice 50, definido pelas coordenadas E: 782.152,930 m e N: 7.500.103,390 m com azimute  $100^{\circ} 12' 18,81''$  e distância de 171,30 m até o vértice 51, definido pelas coordenadas E: 782.321,520 m e N: 7.500.073,040 m com azimute  $78^{\circ} 52' 41,62''$  e distância de 185,13 m até o vértice 52, definido pelas coordenadas E: 782.503,170 m e N: 7.500.108,750 m com azimute  $63^{\circ} 27' 44,17''$  e distância de 375,15 m até o vértice 53, definido pelas coordenadas E: 782.838,790 m e N: 7.500.276,360 m com azimute  $26^{\circ} 29' 21,69''$  e distância de 280,97 m até o vértice 54, definido pelas coordenadas E: 782.964,110 m e N: 7.500.527,830 m com azimute  $139^{\circ} 05' 15,35''$  e distância de 58,33 m até o vértice 55, definido pelas coordenadas E: 783.002,310 m e N: 7.500.483,750 m com azimute  $201^{\circ} 03' 27,35''$  e distância de 399,38 m até o vértice 56, definido pelas coordenadas E: 782.858,810 m e N: 7.500.111,040 m com azimute  $217^{\circ} 38' 00,01''$  e distância de 199,64 m até o vértice 57, definido pelas coordenadas E: 782.736,910 m e N: 7.499.952,940 m com azimute  $176^{\circ} 41' 03,52''$  e distância de 218,02 m até o vértice 58, definido pelas coordenadas E: 782.749,520 m e N: 7.499.735,280 m com azimute  $144^{\circ} 41' 30,65''$  e distância de 178,17 m até o vértice 59, definido pelas coordenadas E: 782.852,500 m e N: 7.499.589,880 m com azimute  $162^{\circ} 20' 27,71''$  e distância de 555,50 m até o vértice 60, definido pelas coordenadas E: 783.021,010 m e N: 7.499.060,560 m com azimute  $162^{\circ} 20' 17,03''$  e distância de 56,72 m até o vértice 61, definido pelas coordenadas E: 783.038,220 m e N: 7.499.006,510 m com azimute  $176^{\circ} 16' 20,55''$  e distância de 563,42 m até o vértice 62, definido pelas coordenadas E: 783.074,850 m e N: 7.498.444,280 m com azimute  $192^{\circ} 19' 08,35''$  e distância de 252,35 m até o vértice 63, definido pelas coordenadas E: 783.021,010 m e N: 7.498.197,740 m com azimute  $192^{\circ} 18' 52,69''$  e distância de 164,53 m até o vértice 64, definido pelas coordenadas E: 782.985,920 m e N: 7.498.037,000 m com azimute  $172^{\circ} 35' 48,49''$  e distância de 272,33 m até o vértice 65, definido pelas coordenadas E: 783.021,010 m e N: 7.497.766,940 m com azimute  $172^{\circ} 35' 40,61''$  e distância de 617,97 m até o vértice 66, definido pelas coordenadas E: 783.100,660 m e N: 7.497.154,120 m com azimute  $155^{\circ} 58' 43,27''$  e distância de 282,85 m até o vértice 67, definido pelas coordenadas E: 783.215,800 m e N: 7.496.895,770 m com azimute  $58^{\circ} 06' 51,49''$  e distância de 233,42 m até o vértice 68, definido pelas coordenadas E: 783.414,000 m e N: 7.497.019,070 m com azimute  $4^{\circ} 55' 18,47''$  e distância de 746,42 m até o vértice 69, definido pelas coordenadas E: 783.478,040 m e N: 7.497.762,740 m com azimute  $353^{\circ} 45' 12,51''$  e distância de 675,51 m até o vértice 70, definido pelas coordenadas E: 783.404,540 m e N: 7.498.434,240 m com azimute  $24^{\circ} 31' 40,40''$  e distância de 480,20 m até o vértice 71, definido pelas coordenadas E: 783.603,890 m e N: 7.498.871,110 m com azimute  $35^{\circ} 51' 28,85''$  e distância de 465,12 m até o vértice 72, definido pelas coordenadas E: 783.876,350 m e N: 7.499.248,080 m com azimute  $118^{\circ} 20' 52,49''$  e distância de 146,48 m até o vértice 73, definido pelas coordenadas E: 784.005,260 m e N: 7.499.178,530 m com azimute  $2^{\circ} 27' 37,21''$  e distância de 173,78 m até o vértice 74, definido pelas coordenadas E: 784.012,720 m e N: 7.499.352,150 m com azimute  $34^{\circ} 27' 16,78''$  e distância de 136,97 m até o vértice 75, definido pelas coordenadas E:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

784.090,210 m e N: 7.499.465,090 m com azimute  $80^{\circ} 23' 06,36''$  e distância de 148,78 m até o vértice 76, definido pelas coordenadas E: 784.236,900 m e N: 7.499.489,940 m com azimute  $63^{\circ} 35' 08,26''$  e distância de 345,21 m até o vértice 77, definido pelas coordenadas E: 784.546,070 m e N: 7.499.643,510 m com azimute  $92^{\circ} 38' 46,23''$  e distância de 325,12 m até o vértice 78, definido pelas coordenadas E: 784.870,840 m e N: 7.499.628,500 m com azimute  $115^{\circ} 48' 04,60''$  e distância de 297,92 m até o vértice 79, definido pelas coordenadas E: 785.139,060 m e N: 7.499.498,830 m com azimute  $67^{\circ} 30' 21,90''$  e distância de 351,69 m até o vértice 80, definido pelas coordenadas E: 785.463,990 m e N: 7.499.633,380 m com azimute  $18^{\circ} 33' 11,09''$  e distância de 147,24 m até o vértice 81, definido pelas coordenadas E: 785.510,840 m e N: 7.499.772,970 m com azimute  $145^{\circ} 29' 41,43''$  e distância de 517,25 m até o vértice 82, definido pelas coordenadas E: 785.803,850 m e N: 7.499.346,720 m com azimute  $122^{\circ} 08' 15,95''$  e distância de 362,44 m até o vértice 83, definido pelas coordenadas E: 786.110,750 m e N: 7.499.153,920 m com azimute  $88^{\circ} 54' 22,72''$  e distância de 83,83 m até o vértice 84, definido pelas coordenadas E: 786.194,560 m e N: 7.499.155,520 m com azimute  $40^{\circ} 58' 59,58''$  e distância de 212,19 m até o vértice 85, definido pelas coordenadas E: 786.333,720 m e N: 7.499.315,700 m com azimute  $72^{\circ} 59' 14,83''$  e distância de 65,86 m até o vértice 86, definido pelas coordenadas E: 786.396,700 m e N: 7.499.334,970 m com azimute  $26^{\circ} 27' 56,74''$  e distância de 224,52 m até o vértice 87, definido pelas coordenadas E: 786.496,760 m e N: 7.499.535,960 m com azimute  $352^{\circ} 35' 11,23''$  e distância de 186,70 m até o vértice 88, definido pelas coordenadas E: 786.472,670 m e N: 7.499.721,100 m com azimute  $12^{\circ} 03' 53,26''$  e distância de 142,91 m até o vértice 89, definido pelas coordenadas E: 786.502,540 m e N: 7.499.860,850 m com azimute  $22^{\circ} 12' 02,67''$  e distância de 102,84 m até o vértice 90, definido pelas coordenadas E: 786.541,400 m e N: 7.499.956,070 m com azimute  $340^{\circ} 59' 05,38''$  e distância de 207,66 m até o vértice 91, definido pelas coordenadas E: 786.473,740 m e N: 7.500.152,400 m com azimute  $14^{\circ} 55' 18,81''$  e distância de 112,35 m até o vértice 92, definido pelas coordenadas E: 786.502,670 m e N: 7.500.260,960 m com azimute  $344^{\circ} 09' 52,88''$  e distância de 295,27 m até o vértice 93, definido pelas coordenadas E: 786.422,100 m e N: 7.500.545,020 m com azimute  $351^{\circ} 12' 48,02''$  e distância de 147,36 m até o vértice 94, definido pelas coordenadas E: 786.399,590 m e N: 7.500.690,650 m com azimute  $351^{\circ} 12' 51,30''$  e distância de 284,99 m até o vértice 95, definido pelas coordenadas E: 786.356,060 m e N: 7.500.972,300 m com azimute  $352^{\circ} 33' 35,82''$  e distância de 488,85 m até o vértice 96, definido pelas coordenadas E: 786.292,760 m e N: 7.501.457,030 m com azimute  $19^{\circ} 16' 55,07''$  e distância de 167,28 m até o vértice 97, definido pelas coordenadas E: 786.348,000 m e N: 7.501.614,930 m com azimute  $104^{\circ} 09' 04,93''$  e distância de 172,61 m até o vértice 98, definido pelas coordenadas E: 786.515,370 m e N: 7.501.572,730 m com azimute  $171^{\circ} 43' 27,59''$  e distância de 138,60 m até o vértice 99, definido pelas coordenadas E: 786.535,320 m e N: 7.501.435,570 m com azimute  $199^{\circ} 28' 26,61''$  e distância de 78,47 m até o vértice 100, definido pelas coordenadas E: 786.509,160 m e N: 7.501.361,590 m com azimute  $177^{\circ} 19' 24,55''$  e distância de 128,06 m até o vértice 101, definido pelas coordenadas E: 786.515,140 m e N: 7.501.233,670 m com azimute  $158^{\circ} 00' 42,06''$  e distância de 221,44 m até o vértice 102, definido pelas coordenadas E: 786.598,050 m e N: 7.501.028,340 m com azimute  $169^{\circ} 58' 43,58''$  e distância de 147,81 m até o vértice 103, definido pelas coordenadas E: 786.623,770 m e N: 7.500.882,790 m com azimute  $185^{\circ} 12' 59,53''$  e distância de 140,78 m até o vértice 104, definido pelas coordenadas E: 786.610,970 m e N: 7.500.742,590 m com azimute  $171^{\circ} 44' 52,37''$  e distância de 201,21 m até o vértice 105, definido pelas coordenadas E: 786.639,850 m e N: 7.500.543,460 m com azimute  $138^{\circ} 56' 54,65''$  e distância de 83,79 m até o vértice 106, definido pelas coordenadas E: 786.694,880 m e N: 7.500.480,270 m com azimute  $99^{\circ} 14' 05,48''$  e distância de 209,12 m até o vértice 107, definido pelas coordenadas E: 786.901,290 m e N: 7.500.446,710 m com azimute  $74^{\circ} 56' 52,26''$  e distância de 95,07 m até o vértice 108, definido pelas coordenadas E: 786.993,100 m e N: 7.500.471,400 m com azimute  $187^{\circ} 59' 42,60''$  e distância de 52,84 m até o vértice 109, definido pelas coordenadas E: 786.985,750 m e N: 7.500.419,070 m com azimute  $235^{\circ} 52' 35,17''$  e distância de 156,53 m até o vértice 110, definido pelas coordenadas E: 786.856,170 m e N: 7.500.331,260 m com azimute  $216^{\circ} 41' 34,17''$  e distância de 209,03 m até o vértice 111, definido pelas coordenadas E: 786.731,270 m e N: 7.500.163,650 m com azimute  $155^{\circ} 32' 47,38''$  e distância de 109,24 m até o vértice 112, definido pelas coordenadas E: 786.776,490 m e N: 7.500.064,210 m com azimute  $187^{\circ} 24' 01,11''$  e distância de 330,43 m até o vértice 113, definido pelas coordenadas E: 786.733,930 m e N: 7.499.736,530 m com azimute  $170^{\circ} 04' 45,12''$  e distância de 629,71 m até o vértice 114, definido pelas coordenadas E: 786.842,420 m e N: 7.499.116,240 m com azimute  $151^{\circ} 49' 27,92''$  e distância de 245,52 m até o vértice 115, definido pelas coordenadas E: 786.958,350 m e N: 7.498.899,810 m com azimute  $139^{\circ} 09' 23,70''$  e distância de 451,49 m até o



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

vértice 116, definido pelas coordenadas E: 787.253,620 m e N: 7.498.558,260 m com azimute 181° 20' 06,10" e distância de 289,29 m até o vértice 117, definido pelas coordenadas E: 787.246,880 m e N: 7.498.269,050 m com azimute 192° 12' 29,53" e distância de 285,72 m até o vértice 118, definido pelas coordenadas E: 787.186,460 m e N: 7.497.989,790 m com azimute 164° 52' 00,74" e distância de 232,74 m até o vértice 119, definido pelas coordenadas E: 787.247,220 m e N: 7.497.765,120 m com azimute 169° 56' 44,39" e distância de 213,37 m até o vértice 120, definido pelas coordenadas E: 787.284,470 m e N: 7.497.555,030 m com azimute 221° 36' 49,24" e distância de 198,84 m até o vértice 121, definido pelas coordenadas E: 787.152,420 m e N: 7.497.406,370 m com azimute 184° 48' 57,92" e distância de 236,79 m até o vértice 122, definido pelas coordenadas E: 787.132,540 m e N: 7.497.170,420 m com azimute 165° 44' 33,70" e distância de 321,22 m até o vértice 123, definido pelas coordenadas E: 787.211,650 m e N: 7.496.859,090 m com azimute 137° 39' 47,32" e distância de 588,19 m até o vértice 124, definido pelas coordenadas E: 787.607,790 m e N: 7.496.424,300 m com azimute 82° 57' 13,33" e distância de 217,57 m até o vértice 125, definido pelas coordenadas E: 787.823,720 m e N: 7.496.450,990 m com azimute 123° 41' 12,89" e distância de 100,82 m até o vértice 126, definido pelas coordenadas E: 787.907,610 m e N: 7.496.395,070 m com azimute 63° 53' 43,76" e distância de 481,83 m até o vértice 127, definido pelas coordenadas E: 788.340,290 m e N: 7.496.607,080 m com azimute 116° 49' 05,79" e distância de 506,96 m até o vértice 128, definido pelas coordenadas E: 788.792,720 m e N: 7.496.378,360 m com azimute 137° 02' 42,59" e distância de 236,18 m até o vértice 129, definido pelas coordenadas E: 788.953,660 m e N: 7.496.205,500 m com azimute 84° 14' 48,52" e distância de 234,23 m até o vértice 130, definido pelas coordenadas E: 789.186,710 m e N: 7.496.228,980 m com azimute 23° 18' 18,75" e distância de 280,14 m até o vértice 131, definido pelas coordenadas E: 789.297,540 m e N: 7.496.486,260 m com azimute 61° 46' 19,02" e distância de 161,19 m até o vértice 132, definido pelas coordenadas E: 789.439,560 m e N: 7.496.562,500 m com azimute 83° 55' 07,53" e distância de 140,74 m até o vértice 133, definido pelas coordenadas E: 789.579,510 m e N: 7.496.577,410 m com azimute 53° 48' 51,59" e distância de 336,63 m até o vértice 134, definido pelas coordenadas E: 789.851,210 m e N: 7.496.776,160 m com azimute 21° 53' 55,87" e distância de 252,22 m até o vértice 135, definido pelas coordenadas E: 789.945,280 m e N: 7.497.010,180 m com azimute 3° 41' 08,56" e distância de 770,18 m até o vértice 136, definido pelas coordenadas E: 789.994,790 m e N: 7.497.778,770 m com azimute 351° 35' 40,25" e distância de 179,78 m até o vértice 137, definido pelas coordenadas E: 789.968,510 m e N: 7.497.956,620 m com azimute 351° 35' 38,01" e distância de 160,00 m até o vértice 138, definido pelas coordenadas E: 789.945,120 m e N: 7.498.114,900 m com azimute 77° 20' 56,70" e distância de 459,06 m até o vértice 139, definido pelas coordenadas E: 790.393,040 m e N: 7.498.215,440 m com azimute 153° 28' 39,41" e distância de 222,22 m até o vértice 140, definido pelas coordenadas E: 790.492,270 m e N: 7.498.016,610 m com azimute 240° 16' 22,32" e distância de 268,28 m até o vértice 141, definido pelas coordenadas E: 790.259,300 m e N: 7.497.883,580 m com azimute 194° 41' 03,02" e distância de 454,69 m até o vértice 142, definido pelas coordenadas E: 790.144,040 m e N: 7.497.443,740 m com azimute 174° 18' 07,62" e distância de 309,52 m até o vértice 143, definido pelas coordenadas E: 790.174,770 m e N: 7.497.135,750 m com azimute 136° 10' 33,58" e distância de 159,17 m até o vértice 144, definido pelas coordenadas E: 790.284,990 m e N: 7.497.020,910 m com azimute 214° 29' 25,10" e distância de 174,95 m até o vértice 145, definido pelas coordenadas E: 790.185,920 m e N: 7.496.876,710 m com azimute 169° 20' 15,35" e distância de 225,60 m até o vértice 146, definido pelas coordenadas E: 790.227,660 m e N: 7.496.655,010 m com azimute 202° 16' 15,46" e distância de 116,47 m até o vértice 147, definido pelas coordenadas E: 790.183,520 m e N: 7.496.547,230 m com azimute 162° 32' 20,85" e distância de 332,04 m até o vértice 148, definido pelas coordenadas E: 790.283,150 m e N: 7.496.230,490 m com azimute 163° 31' 06,43" e distância de 424,52 m até o vértice 149, definido pelas coordenadas E: 790.403,590 m e N: 7.495.823,410 m com azimute 140° 40' 58,11" e distância de 528,15 m até o vértice 150, definido pelas coordenadas E: 790.738,230 m e N: 7.495.414,810 m com azimute 106° 24' 51,57" e distância de 350,94 m até o vértice 151, definido pelas coordenadas E: 791.074,870 m e N: 7.495.315,640 m com azimute 99° 24' 20,59" e distância de 186,39 m até o vértice 152, definido pelas coordenadas E: 791.258,750 m e N: 7.495.285,180 m com azimute 159° 52' 38,45" e distância de 179,95 m até o vértice 153, definido pelas coordenadas E: 791.320,660 m e N: 7.495.116,210 m com azimute 124° 20' 36,43" e distância de 199,68 m até o vértice 154, definido pelas coordenadas E: 791.485,530 m e N: 7.495.003,560 m com azimute 148° 48' 15,31" e distância de 787,82 m até o vértice 155, definido pelas coordenadas E: 791.893,590 m e N: 7.494.329,660 m com azimute 75° 35' 47,18" e distância de 197,11 m até o vértice 156, definido pelas coordenadas E: 792.084,500 m e N: 7.494.378,690 m com azimute 37° 33'



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

20,57" e distância de 279,38 m até o vértice 157, definido pelas coordenadas E: 792.254,790 m e N: 7.494.600,170 m com azimute 20° 05' 15,95" e distância de 239,01 m até o vértice 158, definido pelas coordenadas E: 792.336,880 m e N: 7.494.824,640 m com azimute 26° 22' 41,65" e distância de 1.083,56 m até o vértice 159, definido pelas coordenadas E: 792.818,300 m e N: 7.495.795,380 m com azimute 69° 05' 54,31" e distância de 449,09 m até o vértice 160, definido pelas coordenadas E: 793.237,840 m e N: 7.495.955,600 m com azimute 39° 46' 27,07" e distância de 474,50 m até o vértice 161, definido pelas coordenadas E: 793.541,410 m e N: 7.496.320,290 m com azimute 84° 31' 07,62" e distância de 288,32 m até o vértice 162, definido pelas coordenadas E: 793.828,410 m e N: 7.496.347,830 m com azimute 105° 34' 11,11" e distância de 661,22 m até o vértice 163, definido pelas coordenadas E: 794.465,370 m e N: 7.496.170,350 m com azimute 79° 48' 00,15" e distância de 382,08 m até o vértice 164, definido pelas coordenadas E: 794.841,410 m e N: 7.496.238,010 m com azimute 91° 26' 38,03" e distância de 377,41 m até o vértice 165, definido pelas coordenadas E: 795.218,700 m e N: 7.496.228,500 m com azimute 136° 22' 26,04" e distância de 117,97 m até o vértice 166, definido pelas coordenadas E: 795.300,090 m e N: 7.496.143,110 m com azimute 136° 22' 30,55" e distância de 183,86 m até o vértice 167, definido pelas coordenadas E: 795.426,940 m e N: 7.496.010,020 m com azimute 136° 22' 23,02" e distância de 47,51 m até o vértice 168, definido pelas coordenadas E: 795.459,720 m e N: 7.495.975,630 m com azimute 50° 11' 39,10" e distância de 314,14 m até o vértice 169, definido pelas coordenadas E: 795.701,050 m e N: 7.496.176,740 m com azimute 58° 30' 56,64" e distância de 226,92 m até o vértice 170, definido pelas coordenadas E: 795.894,560 m e N: 7.496.295,250 m com azimute 70° 11' 42,06" e distância de 141,26 m até o vértice 171, definido pelas coordenadas E: 796.027,460 m e N: 7.496.343,110 m com azimute 93° 57' 14,74" e distância de 170,40 m até o vértice 172, definido pelas coordenadas E: 796.197,450 m e N: 7.496.331,360 m com azimute 146° 29' 28,59" e distância de 515,27 m até o vértice 173, definido pelas coordenadas E: 796.481,910 m e N: 7.495.901,730 m com azimute 53° 09' 54,62" e distância de 254,86 m até o vértice 174, definido pelas coordenadas E: 796.685,890 m e N: 7.496.054,520 m com azimute 8° 40' 56,41" e distância de 209,53 m até o vértice 175, definido pelas coordenadas E: 796.717,520 m e N: 7.496.261,650 m com azimute 169° 13' 19,94" e distância de 214,33 m até o vértice 176, definido pelas coordenadas E: 796.757,600 m e N: 7.496.051,100 m com azimute 106° 53' 55,42" e distância de 173,87 m até o vértice 177, definido pelas coordenadas E: 796.923,960 m e N: 7.496.000,560 m com azimute 91° 16' 36,24" e distância de 611,72 m até o vértice 178, definido pelas coordenadas E: 797.535,530 m e N: 7.495.986,930 m com azimute 75° 27' 10,20" e distância de 465,37 m até o vértice 179, definido pelas coordenadas E: 797.985,980 m e N: 7.496.103,820 m com azimute 85° 27' 55,93" e distância de 509,49 m até o vértice 180, definido pelas coordenadas E: 798.493,880 m e N: 7.496.144,100 m com azimute 85° 27' 53,91" e distância de 112,18 m até o vértice 181, definido pelas coordenadas E: 798.605,710 m e N: 7.496.152,970 m com azimute 124° 09' 26,67" e distância de 1.340,08 m até o vértice 182, definido pelas coordenadas E: 799.714,620 m e N: 7.495.400,560 m com azimute 163° 54' 16,28" e distância de 880,97 m até o vértice 183, definido pelas coordenadas E: 799.958,860 m e N: 7.494.554,120 m com azimute 193° 18' 36,03" e distância de 665,71 m até o vértice 184, definido pelas coordenadas E: 799.805,600 m e N: 7.493.906,290 m com azimute 219° 18' 46,08" e distância de 1.254,56 m até o vértice 185, definido pelas coordenadas E: 799.010,770 m e N: 7.492.935,640 m com azimute 85° 38' 43,74" e distância de 325,18 m até o vértice 186, definido pelas coordenadas E: 799.335,010 m e N: 7.492.960,330 m com azimute 76° 04' 55,24" e distância de 505,29 m até o vértice 187, definido pelas coordenadas E: 799.825,470 m e N: 7.493.081,870 m com azimute 54° 32' 15,09" e distância de 57,57 m até o vértice 188, definido pelas coordenadas E: 799.872,360 m e N: 7.493.115,270 m com azimute 54° 22' 55,11" e distância de 597,69 m até o vértice 189, definido pelas coordenadas E: 800.358,230 m e N: 7.493.463,350 m com azimute 72° 54' 12,50" e distância de 271,72 m até o vértice 190, definido pelas coordenadas E: 800.617,940 m e N: 7.493.543,230 m com azimute 355° 15' 00,05" e distância de 867,67 m até o vértice 191, definido pelas coordenadas E: 800.546,090 m e N: 7.494.407,920 m com azimute 323° 03' 54,24" e distância de 347,11 m até o vértice 192, definido pelas coordenadas E: 800.337,510 m e N: 7.494.685,370 m com azimute 341° 17' 04,19" e distância de 434,63 m até o vértice 193, definido pelas coordenadas E: 800.198,050 m e N: 7.495.097,020 m com azimute 347° 48' 24,10" e distância de 135,22 m até o vértice 194, definido pelas coordenadas E: 800.169,490 m e N: 7.495.229,190 m com azimute 347° 48' 26,03" e distância de 255,59 m até o vértice 195, definido pelas coordenadas E: 800.115,510 m e N: 7.495.479,010 m com azimute 75° 23' 07,43" e distância de 115,33 m até o vértice 196, definido pelas coordenadas E: 800.227,110 m e N: 7.495.508,110 m com azimute 158° 02' 14,18" e distância de 709,00 m até o vértice 197, definido pelas coordenadas



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

E: 800.492,280 m e N: 7.494.850,560 m com azimute  $172^{\circ} 41' 25,10''$  e distância de 118,52 m até o vértice 198, definido pelas coordenadas E: 800.507,360 m e N: 7.494.733,000 m com azimute  $132^{\circ} 43' 44,74''$  e distância de 164,35 m até o vértice 199, definido pelas coordenadas E: 800.628,090 m e N: 7.494.621,480 m com azimute  $144^{\circ} 18' 36,56''$  e distância de 243,37 m até o vértice 200, definido pelas coordenadas E: 800.770,070 m e N: 7.494.423,820 m com azimute  $167^{\circ} 26' 20,69''$  e distância de 216,76 m até o vértice 201, definido pelas coordenadas E: 800.817,210 m e N: 7.494.212,250 m com azimute  $185^{\circ} 58' 56,36''$  e distância de 305,69 m até o vértice 202, definido pelas coordenadas E: 800.785,350 m e N: 7.493.908,220 m com azimute  $137^{\circ} 18' 00,23''$  e distância de 376,87 m até o vértice 203, definido pelas coordenadas E: 801.040,930 m e N: 7.493.631,250 m com azimute  $80^{\circ} 30' 43,90''$  e distância de 513,78 m até o vértice 204, definido pelas coordenadas E: 801.547,680 m e N: 7.493.715,940 m com azimute  $70^{\circ} 52' 36,12''$  e distância de 312,97 m até o vértice 205, definido pelas coordenadas E: 801.843,380 m e N: 7.493.818,470 m com azimute  $35^{\circ} 50' 22,91''$  e distância de 138,94 m até o vértice 206, definido pelas coordenadas E: 801.924,730 m e N: 7.493.931,100 m com azimute  $113^{\circ} 45' 36,73''$  e distância de 260,55 m até o vértice 207, definido pelas coordenadas E: 802.163,200 m e N: 7.493.826,120 m com azimute  $105^{\circ} 56' 50,69''$  e distância de 390,24 m até o vértice 208, definido pelas coordenadas E: 802.538,420 m e N: 7.493.718,900 m com azimute  $146^{\circ} 38' 44,16''$  e distância de 177,53 m até o vértice 209, definido pelas coordenadas E: 802.636,030 m e N: 7.493.570,610 m com azimute  $118^{\circ} 23' 11,83''$  e distância de 485,38 m até o vértice 210, definido pelas coordenadas E: 803.063,050 m e N: 7.493.339,850 m com azimute  $71^{\circ} 04' 51,46''$  e distância de 406,10 m até o vértice 211, definido pelas coordenadas E: 803.447,210 m e N: 7.493.471,520 m com azimute  $86^{\circ} 07' 41,57''$  e distância de 291,90 m até o vértice 212, definido pelas coordenadas E: 803.738,440 m e N: 7.493.491,230 m com azimute  $332^{\circ} 46' 31,19''$  e distância de 287,47 m até o vértice 213, definido pelas coordenadas E: 803.606,930 m e N: 7.493.746,850 m com azimute  $16^{\circ} 04' 43,89''$  e distância de 337,30 m até o vértice 214, definido pelas coordenadas E: 803.700,350 m e N: 7.494.070,960 m com azimute  $349^{\circ} 48' 54,97''$  e distância de 324,68 m até o vértice 215, definido pelas coordenadas E: 803.642,940 m e N: 7.494.390,520 m com azimute  $35^{\circ} 45' 18,20''$  e distância de 222,75 m até o vértice 216, definido pelas coordenadas E: 803.773,100 m e N: 7.494.571,290 m com azimute  $355^{\circ} 24' 32,04''$  e distância de 359,05 m até o vértice 217, definido pelas coordenadas E: 803.744,360 m e N: 7.494.929,190 m com azimute  $140^{\circ} 22' 17,29''$  e distância de 319,89 m até o vértice 218, definido pelas coordenadas E: 803.948,390 m e N: 7.494.682,810 m com azimute  $118^{\circ} 54' 55,29''$  e distância de 217,01 m até o vértice 219, definido pelas coordenadas E: 804.138,350 m e N: 7.494.577,880 m com azimute  $204^{\circ} 20' 40,13''$  e distância de 612,07 m até o vértice 220, definido pelas coordenadas E: 803.886,040 m e N: 7.494.020,230 m com azimute  $181^{\circ} 43' 43,37''$  e distância de 213,48 m até o vértice 221, definido pelas coordenadas E: 803.879,600 m e N: 7.493.806,850 m com azimute  $154^{\circ} 52' 08,25''$  e distância de 301,11 m até o vértice 222, definido pelas coordenadas E: 804.007,480 m e N: 7.493.534,240 m com azimute  $194^{\circ} 35' 32,62''$  e distância de 146,42 m até o vértice 223, definido pelas coordenadas E: 803.970,590 m e N: 7.493.392,540 m com azimute  $250^{\circ} 30' 54,89''$  e distância de 211,09 m até o vértice 224, definido pelas coordenadas E: 803.771,590 m e N: 7.493.322,130 m com azimute  $186^{\circ} 40' 35,01''$  e distância de 85,07 m até o vértice 225, definido pelas coordenadas E: 803.761,700 m e N: 7.493.237,640 m com azimute  $161^{\circ} 53' 10,82''$  e distância de 102,64 m até o vértice 226, definido pelas coordenadas E: 803.793,610 m e N: 7.493.140,090 m com azimute  $166^{\circ} 41' 46,16''$  e distância de 238,32 m até o vértice 227, definido pelas coordenadas E: 803.848,450 m e N: 7.492.908,170 m com azimute  $133^{\circ} 58' 30,23''$  e distância de 239,16 m até o vértice 228, definido pelas coordenadas E: 804.020,560 m e N: 7.492.742,110 m com azimute  $86^{\circ} 57' 17,61''$  e distância de 313,05 m até o vértice 229, definido pelas coordenadas E: 804.333,170 m e N: 7.492.758,740 m com azimute  $103^{\circ} 25' 27,45''$  e distância de 345,62 m até o vértice 230, definido pelas coordenadas E: 804.669,350 m e N: 7.492.678,500 m com azimute  $118^{\circ} 12' 21,50''$  e distância de 262,84 m até o vértice 231, definido pelas coordenadas E: 804.900,980 m e N: 7.492.554,270 m com azimute  $133^{\circ} 40' 04,01''$  e distância de 167,28 m até o vértice 232, definido pelas coordenadas E: 805.021,980 m e N: 7.492.438,770 m com azimute  $133^{\circ} 40' 04,80''$  e distância de 257,04 m até o vértice 233, definido pelas coordenadas E: 805.207,910 m e N: 7.492.261,290 m com azimute  $112^{\circ} 02' 30,76''$  e distância de 114,15 m até o vértice 234, definido pelas coordenadas E: 805.313,720 m e N: 7.492.218,450 m com azimute  $226^{\circ} 14' 52,46''$  e distância de 107,47 m até o vértice 235, definido pelas coordenadas E: 805.236,090 m e N: 7.492.144,130 m com azimute  $150^{\circ} 03' 52,49''$  e distância de 165,60 m até o vértice 236, definido pelas coordenadas E: 805.318,730 m e N: 7.492.000,620 m com azimute  $97^{\circ} 24' 08,02''$  e distância de 524,01 m até o vértice 237, definido pelas coordenadas E: 805.838,370 m e N: 7.491.933,110 m com azimute  $99^{\circ} 26' 22,82''$  e distância de 486,56 m até o



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

vértice 238, definido pelas coordenadas E: 806.318,340 m e N: 7.491.853,310 m com azimute 109° 06' 47,82" e distância de 710,24 m até o vértice 239, definido pelas coordenadas E: 806.989,430 m e N: 7.491.620,750 m com azimute 69° 12' 13,95" e distância de 225,97 m até o vértice 240, definido pelas coordenadas E: 807.200,680 m e N: 7.491.700,980 m com azimute 36° 36' 11,31" e distância de 210,49 m até o vértice 241, definido pelas coordenadas E: 807.326,190 m e N: 7.491.869,960 m com azimute 112° 44' 04,73" e distância de 188,92 m até o vértice 242, definido pelas coordenadas E: 807.500,430 m e N: 7.491.796,950 m com azimute 132° 28' 07,89" e distância de 130,33 m até o vértice 243, definido pelas coordenadas E: 807.596,570 m e N: 7.491.708,950 m com azimute 82° 59' 08,72" e distância de 302,17 m até o vértice 244, definido pelas coordenadas E: 807.896,480 m e N: 7.491.745,850 m com azimute 106° 18' 44,25" e distância de 231,88 m até o vértice 245, definido pelas coordenadas E: 808.119,030 m e N: 7.491.680,720 m com azimute 13° 20' 37,05" e distância de 194,42 m até o vértice 246, definido pelas coordenadas E: 808.163,900 m e N: 7.491.869,890 m com azimute 71° 47' 01,84" e distância de 205,37 m até o vértice 247, definido pelas coordenadas E: 808.358,980 m e N: 7.491.934,090 m com azimute 7° 25' 08,58" e distância de 169,91 m até o vértice 248, definido pelas coordenadas E: 808.380,920 m e N: 7.492.102,580 m com azimute 31° 49' 47,70" e distância de 210,79 m até o vértice 249, definido pelas coordenadas E: 808.492,090 m e N: 7.492.281,670 m com azimute 316° 28' 53,25" e distância de 219,90 m até o vértice 250, definido pelas coordenadas E: 808.340,670 m e N: 7.492.441,130 m com azimute 56° 11' 34,42" e distância de 224,03 m até o vértice 251, definido pelas coordenadas E: 808.526,820 m e N: 7.492.565,780 m com azimute 73° 05' 57,73" e distância de 619,68 m até o vértice 252, definido pelas coordenadas E: 809.119,740 m e N: 7.492.745,930 m com azimute 51° 39' 25,36" e distância de 238,07 m até o vértice 253, definido pelas coordenadas E: 809.306,460 m e N: 7.492.893,620 m com azimute 125° 03' 07,39" e distância de 130,57 m até o vértice 254, definido pelas coordenadas E: 809.413,350 m e N: 7.492.818,630 m com azimute 177° 03' 31,24" e distância de 220,80 m até o vértice 255, definido pelas coordenadas E: 809.424,680 m e N: 7.492.598,120 m com azimute 110° 22' 09,96" e distância de 199,44 m até o vértice 256, definido pelas coordenadas E: 809.611,650 m e N: 7.492.528,700 m com azimute 95° 56' 16,73" e distância de 217,88 m até o vértice 257, definido pelas coordenadas E: 809.828,360 m e N: 7.492.506,160 m com azimute 47° 46' 22,47" e distância de 205,95 m até o vértice 258, definido pelas coordenadas E: 809.980,860 m e N: 7.492.644,570 m com azimute 59° 33' 17,93" e distância de 324,11 m até o vértice 259, definido pelas coordenadas E: 810.260,280 m e N: 7.492.808,800 m com azimute 352° 55' 19,91" e distância de 96,33 m até o vértice 260, definido pelas coordenadas E: 810.248,410 m e N: 7.492.904,400 m com azimute 75° 42' 59,45" e distância de 130,96 m até o vértice 261, definido pelas coordenadas E: 810.375,320 m e N: 7.492.936,710 m com azimute 132° 03' 00,36" e distância de 123,25 m até o vértice 262, definido pelas coordenadas E: 810.466,840 m e N: 7.492.854,160 m com azimute 125° 44' 08,47" e distância de 216,63 m até o vértice 263, definido pelas coordenadas E: 810.642,680 m e N: 7.492.727,640 m com azimute 103° 50' 30,56" e distância de 200,13 m até o vértice 264, definido pelas coordenadas E: 810.837,000 m e N: 7.492.679,760 m com azimute 55° 28' 38,58" e distância de 67,00 m até o vértice 265, definido pelas coordenadas E: 810.892,200 m e N: 7.492.717,730 m com azimute 353° 59' 03,82" e distância de 131,78 m até o vértice 266, definido pelas coordenadas E: 810.878,390 m e N: 7.492.848,780 m com azimute 1° 13' 34,01" e distância de 114,50 m até o vértice 267, definido pelas coordenadas E: 810.880,840 m e N: 7.492.963,250 m com azimute 323° 17' 23,07" e distância de 252,67 m até o vértice 268, definido pelas coordenadas E: 810.729,800 m e N: 7.493.165,810 m com azimute 331° 27' 39,95" e distância de 73,49 m até o vértice 269, definido pelas coordenadas E: 810.694,690 m e N: 7.493.230,370 m com azimute 4° 57' 43,87" e distância de 78,85 m até o vértice 270, definido pelas coordenadas E: 810.701,510 m e N: 7.493.308,920 m com azimute 59° 18' 10,40" e distância de 112,03 m até o vértice 271, definido pelas coordenadas E: 810.797,840 m e N: 7.493.366,110 m com azimute 82° 41' 00,33" e distância de 127,99 m até o vértice 272, definido pelas coordenadas E: 810.924,790 m e N: 7.493.382,410 m com azimute 57° 39' 34,05" e distância de 95,86 m até o vértice 273, definido pelas coordenadas E: 811.005,780 m e N: 7.493.433,690 m com azimute 2° 55' 12,92" e distância de 137,99 m até o vértice 274, definido pelas coordenadas E: 811.012,810 m e N: 7.493.571,500 m com azimute 28° 04' 01,42" e distância de 74,56 m até o vértice 275, definido pelas coordenadas E: 811.047,890 m e N: 7.493.637,290 m com azimute 59° 31' 11,33" e distância de 134,93 m até o vértice 276, definido pelas coordenadas E: 811.164,170 m e N: 7.493.705,730 m com azimute 31° 27' 02,68" e distância de 266,75 m até o vértice 277, definido pelas coordenadas E: 811.303,350 m e N: 7.493.933,290 m com azimute 354° 16' 46,95" e distância de 141,06 m até o vértice 278, definido pelas coordenadas E: 811.289,290 m e N: 7.494.073,650 m com azimute 48° 10'



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

45,01" e distância de 204,00 m até o vértice 279, definido pelas coordenadas E: 811.441,320 m e N: 7.494.209,680 m com azimute 112° 29' 32,38" e distância de 116,11 m até o vértice 280, definido pelas coordenadas E: 811.548,600 m e N: 7.494.165,260 m com azimute 73° 33' 55,62" e distância de 194,68 m até o vértice 281, definido pelas coordenadas E: 811.735,330 m e N: 7.494.220,340 m com azimute 105° 42' 18,65" e distância de 69,79 m até o vértice 282, definido pelas coordenadas E: 811.802,510 m e N: 7.494.201,450 m com azimute 145° 34' 14,10" e distância de 57,82 m até o vértice 283, definido pelas coordenadas E: 811.835,200 m e N: 7.494.153,760 m com azimute 212° 47' 06,25" e distância de 93,24 m até o vértice 284, definido pelas coordenadas E: 811.784,710 m e N: 7.494.075,370 m com azimute 202° 15' 01,02" e distância de 95,76 m até o vértice 285, definido pelas coordenadas E: 811.748,450 m e N: 7.493.986,740 m com azimute 262° 42' 02,73" e distância de 111,77 m até o vértice 286, definido pelas coordenadas E: 811.637,590 m e N: 7.493.972,540 m com azimute 204° 24' 31,26" e distância de 120,99 m até o vértice 287, definido pelas coordenadas E: 811.587,590 m e N: 7.493.862,360 m com azimute 189° 32' 22,72" e distância de 154,71 m até o vértice 288, definido pelas coordenadas E: 811.561,950 m e N: 7.493.709,790 m com azimute 220° 10' 14,33" e distância de 228,88 m até o vértice 289, definido pelas coordenadas E: 811.414,310 m e N: 7.493.534,900 m com azimute 176° 26' 42,43" e distância de 146,60 m até o vértice 290, definido pelas coordenadas E: 811.423,400 m e N: 7.493.388,580 m com azimute 137° 52' 09,28" e distância de 94,64 m até o vértice 291, definido pelas coordenadas E: 811.486,890 m e N: 7.493.318,390 m com azimute 66° 34' 15,22" e distância de 85,18 m até o vértice 292, definido pelas coordenadas E: 811.565,050 m e N: 7.493.352,260 m com azimute 46° 13' 58,47" e distância de 121,59 m até o vértice 293, definido pelas coordenadas E: 811.652,860 m e N: 7.493.436,370 m com azimute 38° 56' 51,40" e distância de 179,40 m até o vértice 294, definido pelas coordenadas E: 811.765,630 m e N: 7.493.575,890 m com azimute 64° 17' 54,74" e distância de 76,55 m até o vértice 295, definido pelas coordenadas E: 811.834,610 m e N: 7.493.609,090 m com azimute 35° 34' 55,00" e distância de 100,81 m até o vértice 296, definido pelas coordenadas E: 811.893,270 m e N: 7.493.691,080 m com azimute 66° 54' 24,10" e distância de 77,17 m até o vértice 297, definido pelas coordenadas E: 811.964,260 m e N: 7.493.721,350 m com azimute 356° 18' 54,38" e distância de 107,98 m até o vértice 298, definido pelas coordenadas E: 811.957,320 m e N: 7.493.829,110 m com azimute 74° 33' 21,10" e distância de 200,19 m até o vértice 299, definido pelas coordenadas E: 812.150,280 m e N: 7.493.882,420 m com azimute 208° 07' 25,12" e distância de 380,80 m até o vértice 300, definido pelas coordenadas E: 811.970,780 m e N: 7.493.546,580 m com azimute 225° 18' 15,23" e distância de 186,44 m até o vértice 301, definido pelas coordenadas E: 811.838,250 m e N: 7.493.415,450 m com azimute 185° 21' 17,30" e distância de 87,33 m até o vértice 302, definido pelas coordenadas E: 811.830,100 m e N: 7.493.328,500 m com azimute 245° 00' 01,02" e distância de 84,64 m até o vértice 303, definido pelas coordenadas E: 811.753,390 m e N: 7.493.292,730 m com azimute 198° 43' 32,42" e distância de 160,17 m até o vértice 304, definido pelas coordenadas E: 811.701,970 m e N: 7.493.141,040 m com azimute 262° 26' 42,33" e distância de 68,61 m até o vértice 305, definido pelas coordenadas E: 811.633,960 m e N: 7.493.132,020 m com azimute 231° 58' 55,89" e distância de 130,18 m até o vértice 306, definido pelas coordenadas E: 811.531,400 m e N: 7.493.051,840 m com azimute 216° 51' 18,07" e distância de 46,22 m até o vértice 307, definido pelas coordenadas E: 811.503,680 m e N: 7.493.014,860 m com azimute 267° 37' 14,26" e distância de 214,13 m até o vértice 308, definido pelas coordenadas E: 811.289,730 m e N: 7.493.005,970 m com azimute 212° 37' 24,51" e distância de 95,81 m até o vértice 309, definido pelas coordenadas E: 811.238,080 m e N: 7.492.925,280 m com azimute 169° 39' 27,76" e distância de 76,65 m até o vértice 310, definido pelas coordenadas E: 811.251,840 m e N: 7.492.849,880 m com azimute 117° 05' 20,94" e distância de 105,60 m até o vértice 311, definido pelas coordenadas E: 811.345,860 m e N: 7.492.801,790 m com azimute 150° 44' 32,80" e distância de 116,81 m até o vértice 312, definido pelas coordenadas E: 811.402,950 m e N: 7.492.699,880 m com azimute 221° 45' 33,49" e distância de 61,29 m até o vértice 313, definido pelas coordenadas E: 811.362,130 m e N: 7.492.654,160 m com azimute 269° 02' 47,45" e distância de 98,55 m até o vértice 314, definido pelas coordenadas E: 811.263,590 m e N: 7.492.652,520 m com azimute 203° 04' 52,20" e distância de 76,24 m até o vértice 315, definido pelas coordenadas E: 811.233,700 m e N: 7.492.582,380 m com azimute 135° 19' 22,82" e distância de 52,68 m até o vértice 316, definido pelas coordenadas E: 811.270,740 m e N: 7.492.544,920 m com azimute 119° 11' 45,11" e distância de 90,61 m até o vértice 317, definido pelas coordenadas E: 811.349,840 m e N: 7.492.500,720 m com azimute 185° 11' 16,93" e distância de 146,09 m até o vértice 318, definido pelas coordenadas E: 811.336,630 m e N: 7.492.355,230 m com azimute 251° 16' 22,88" e distância de 138,98 m até o vértice 319, definido pelas coordenadas E: 811.205,010 m e



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

N: 7.492.310,610 m com azimute  $235^{\circ} 39' 25,43''$  e distância de 69,86 m até o vértice 320, definido pelas coordenadas E: 811.147,330 m e N: 7.492.271,200 m com azimute  $338^{\circ} 12' 01,28''$  e distância de 60,24 m até o vértice 321, definido pelas coordenadas E: 811.124,960 m e N: 7.492.327,130 m com azimute  $160^{\circ} 33' 40,97''$  e distância de 157,06 m até o vértice 322, definido pelas coordenadas E: 811.177,230 m e N: 7.492.179,020 m com azimute  $160^{\circ} 33' 31,30''$  e distância de 50,05 m até o vértice 323, definido pelas coordenadas E: 811.193,890 m e N: 7.492.131,820 m com azimute  $173^{\circ} 59' 37,10''$  e distância de 465,12 m até o vértice 324, definido pelas coordenadas E: 811.242,560 m e N: 7.491.669,250 m com azimute  $199^{\circ} 08' 06,26''$  e distância de 146,74 m até o vértice 325, definido pelas coordenadas E: 811.194,460 m e N: 7.491.530,620 m com azimute  $147^{\circ} 41' 50,90''$  e distância de 437,19 m até o vértice 326, definido pelas coordenadas E: 811.428,090 m e N: 7.491.161,090 m com azimute  $104^{\circ} 48' 30,59''$  e distância de 526,35 m até o vértice 327, definido pelas coordenadas E: 811.936,960 m e N: 7.491.026,560 m com azimute  $125^{\circ} 53' 28,40''$  e distância de 160,89 m até o vértice 328, definido pelas coordenadas E: 812.067,300 m e N: 7.490.932,240 m com azimute  $125^{\circ} 53' 25,43''$  e distância de 10,76 m até o vértice 329, definido pelas coordenadas E: 812.076,020 m e N: 7.490.925,930 m com azimute  $30^{\circ} 43' 22,80''$  e distância de 200,40 m até o vértice 330, definido pelas coordenadas E: 812.178,400 m e N: 7.491.098,200 m com azimute  $41^{\circ} 40' 59,54''$  e distância de 118,79 m até o vértice 331, definido pelas coordenadas E: 812.257,400 m e N: 7.491.186,920 m com azimute  $301^{\circ} 28' 42,96''$  e distância de 73,67 m até o vértice 332, definido pelas coordenadas E: 812.194,570 m e N: 7.491.225,390 m com azimute  $352^{\circ} 44' 53,64''$  e distância de 72,33 m até o vértice 333, definido pelas coordenadas E: 812.185,440 m e N: 7.491.297,140 m com azimute  $21^{\circ} 33' 15,44''$  e distância de 108,50 m até o vértice 334, definido pelas coordenadas E: 812.225,300 m e N: 7.491.398,050 m com azimute  $19^{\circ} 45' 43,41''$  e distância de 196,21 m até o vértice 335, definido pelas coordenadas E: 812.291,640 m e N: 7.491.582,700 m com azimute  $44^{\circ} 51' 09,52''$  e distância de 93,48 m até o vértice 336, definido pelas coordenadas E: 812.357,570 m e N: 7.491.648,970 m com azimute  $166^{\circ} 39' 53,04''$  e distância de 155,82 m até o vértice 337, definido pelas coordenadas E: 812.393,510 m e N: 7.491.497,350 m com azimute  $183^{\circ} 47' 27,21''$  e distância de 162,75 m até o vértice 338, definido pelas coordenadas E: 812.382,750 m e N: 7.491.334,960 m com azimute  $140^{\circ} 38' 55,50''$  e distância de 211,85 m até o vértice 339, definido pelas coordenadas E: 812.517,080 m e N: 7.491.171,140 m com azimute  $56^{\circ} 49' 15,67''$  e distância de 78,67 m até o vértice 340, definido pelas coordenadas E: 812.582,920 m e N: 7.491.214,190 m com azimute  $18^{\circ} 55' 20,83''$  e distância de 98,86 m até o vértice 341, definido pelas coordenadas E: 812.614,980 m e N: 7.491.307,710 m com azimute  $80^{\circ} 07' 36,42''$  e distância de 155,66 m até o vértice 342, definido pelas coordenadas E: 812.768,330 m e N: 7.491.334,400 m com azimute  $133^{\circ} 21' 42,81''$  e distância de 105,87 m até o vértice 343, definido pelas coordenadas E: 812.845,300 m e N: 7.491.261,710 m com azimute  $45^{\circ} 43' 30,81''$  e distância de 175,98 m até o vértice 344, definido pelas coordenadas E: 812.971,300 m e N: 7.491.384,560 m com azimute  $31^{\circ} 53' 54,04''$  e distância de 158,87 m até o vértice 345, definido pelas coordenadas E: 813.055,250 m e N: 7.491.519,440 m com azimute  $61^{\circ} 35' 33,67''$  e distância de 171,52 m até o vértice 346, definido pelas coordenadas E: 813.206,120 m e N: 7.491.601,040 m com azimute  $129^{\circ} 30' 59,67''$  e distância de 193,43 m até o vértice 347, definido pelas coordenadas E: 813.355,340 m e N: 7.491.477,960 m com azimute  $168^{\circ} 46' 10,83''$  e distância de 135,50 m até o vértice 348, definido pelas coordenadas E: 813.381,730 m e N: 7.491.345,050 m com azimute  $213^{\circ} 58' 39,21''$  e distância de 152,56 m até o vértice 349, definido pelas coordenadas E: 813.296,470 m e N: 7.491.218,540 m com azimute  $187^{\circ} 43' 35,94''$  e distância de 87,77 m até o vértice 350, definido pelas coordenadas E: 813.284,670 m e N: 7.491.131,570 m com azimute  $107^{\circ} 45' 39,43''$  e distância de 107,26 m até o vértice 351, definido pelas coordenadas E: 813.386,820 m e N: 7.491.098,850 m com azimute  $138^{\circ} 33' 54,02''$  e distância de 122,70 m até o vértice 352, definido pelas coordenadas E: 813.468,020 m e N: 7.491.006,860 m com azimute  $97^{\circ} 25' 55,77''$  e distância de 164,51 m até o vértice 353, definido pelas coordenadas E: 813.631,150 m e N: 7.490.985,580 m com azimute  $116^{\circ} 10' 39,67''$  e distância de 261,95 m até o vértice 354, definido pelas coordenadas E: 813.866,230 m e N: 7.490.870,020 m com azimute  $73^{\circ} 38' 39,98''$  e distância de 93,25 m até o vértice 355, definido pelas coordenadas E: 813.955,710 m e N: 7.490.896,280 m com azimute  $348^{\circ} 16' 56,52''$  e distância de 104,73 m até o vértice 356, definido pelas coordenadas E: 813.934,440 m e N: 7.490.998,830 m com azimute  $43^{\circ} 55' 37,29''$  e distância de 167,28 m até o vértice 357, definido pelas coordenadas E: 814.050,490 m e N: 7.491.119,310 m com azimute  $48^{\circ} 25' 33,58''$  e distância de 136,67 m até o vértice 358, definido pelas coordenadas E: 814.152,730 m e N: 7.491.210,000 m com azimute  $64^{\circ} 18' 35,36''$  e distância de 109,25 m até o vértice 359, definido pelas coordenadas E: 814.251,180 m e N: 7.491.257,360 m com azimute  $311^{\circ} 03' 56,58''$  e distância de 85,64 m até o vértice 360, definido



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

pelas coordenadas E: 814.186,610 m e N: 7.491.313,620 m com azimute  $294^{\circ} 29' 07,07''$  e distância de 193,84 m até o vértice 361, definido pelas coordenadas E: 814.010,200 m e N: 7.491.393,960 m com azimute  $281^{\circ} 57' 23,91''$  e distância de 114,16 m até o vértice 362, definido pelas coordenadas E: 813.898,520 m e N: 7.491.417,610 m com azimute  $309^{\circ} 17' 26,02''$  e distância de 174,64 m até o vértice 363, definido pelas coordenadas E: 813.763,360 m e N: 7.491.528,200 m com azimute  $355^{\circ} 23' 42,95''$  e distância de 91,93 m até o vértice 364, definido pelas coordenadas E: 813.755,980 m e N: 7.491.619,830 m com azimute  $328^{\circ} 26' 18,94''$  e distância de 275,23 m até o vértice 365, definido pelas coordenadas E: 813.611,920 m e N: 7.491.854,350 m com azimute  $9^{\circ} 47' 07,74''$  e distância de 259,41 m até o vértice 366, definido pelas coordenadas E: 813.656,010 m e N: 7.492.109,990 m com azimute  $35^{\circ} 39' 02,44''$  e distância de 141,46 m até o vértice 367, definido pelas coordenadas E: 813.738,460 m e N: 7.492.224,940 m com azimute  $45^{\circ} 54' 37,62''$  e distância de 60,08 m até o vértice 368, definido pelas coordenadas E: 813.781,610 m e N: 7.492.266,740 m com azimute  $78^{\circ} 09' 13,07''$  e distância de 113,74 m até o vértice 369, definido pelas coordenadas E: 813.892,930 m e N: 7.492.290,090 m com azimute  $102^{\circ} 34' 30,67''$  e distância de 138,02 m até o vértice 370, definido pelas coordenadas E: 814.027,640 m e N: 7.492.260,040 m com azimute  $26^{\circ} 59' 42,49''$  e distância de 95,92 m até o vértice 371, definido pelas coordenadas E: 814.071,180 m e N: 7.492.345,510 m com azimute  $5^{\circ} 54' 49,76''$  e distância de 148,40 m até o vértice 372, definido pelas coordenadas E: 814.086,470 m e N: 7.492.493,120 m com azimute  $343^{\circ} 43' 01,25''$  e distância de 185,10 m até o vértice 373, definido pelas coordenadas E: 814.034,570 m e N: 7.492.670,800 m com azimute  $60^{\circ} 06' 57,48''$  e distância de 132,79 m até o vértice 374, definido pelas coordenadas E: 814.149,700 m e N: 7.492.736,960 m com azimute  $150^{\circ} 19' 00,70''$  e distância de 1,15 m até o vértice 375, definido pelas coordenadas E: 814.150,270 m e N: 7.492.735,960 m com azimute  $143^{\circ} 29' 42,11''$  e distância de 242,73 m até o vértice 376, definido pelas coordenadas E: 814.294,670 m e N: 7.492.540,850 m com azimute  $155^{\circ} 50' 30,12''$  e distância de 52,29 m até o vértice 377, definido pelas coordenadas E: 814.316,070 m e N: 7.492.493,140 m com azimute  $108^{\circ} 12' 44,48''$  e distância de 223,84 m até o vértice 378, definido pelas coordenadas E: 814.528,700 m e N: 7.492.423,180 m com azimute  $56^{\circ} 07' 59,08''$  e distância de 112,32 m até o vértice 379, definido pelas coordenadas E: 814.621,960 m e N: 7.492.485,770 m com azimute  $350^{\circ} 19' 58,83''$  e distância de 179,49 m até o vértice 380, definido pelas coordenadas E: 814.591,820 m e N: 7.492.662,710 m com azimute  $64^{\circ} 34' 06,19''$  e distância de 175,44 m até o vértice 381, definido pelas coordenadas E: 814.750,260 m e N: 7.492.738,050 m com azimute  $150^{\circ} 49' 11,07''$  e distância de 118,69 m até o vértice 382, definido pelas coordenadas E: 814.808,130 m e N: 7.492.634,420 m com azimute  $140^{\circ} 12' 51,97''$  e distância de 553,65 m até o vértice 383, definido pelas coordenadas E: 815.162,420 m e N: 7.492.208,970 m com azimute  $40^{\circ} 19' 33,15''$  e distância de 134,93 m até o vértice 384, definido pelas coordenadas E: 815.249,740 m e N: 7.492.311,840 m com azimute  $132^{\circ} 17' 31,62''$  e distância de 154,76 m até o vértice 385, definido pelas coordenadas E: 815.364,220 m e N: 7.492.207,700 m com azimute  $142^{\circ} 31' 02,35''$  e distância de 114,26 m até o vértice 386, definido pelas coordenadas E: 815.433,750 m e N: 7.492.117,030 m com azimute  $152^{\circ} 51' 46,84''$  e distância de 237,90 m até o vértice 387, definido pelas coordenadas E: 815.542,260 m e N: 7.491.905,320 m com azimute  $116^{\circ} 34' 27,99''$  e distância de 354,77 m até o vértice 388, definido pelas coordenadas E: 815.859,550 m e N: 7.491.746,610 m com azimute  $36^{\circ} 21' 46,24''$  e distância de 212,21 m até o vértice 389, definido pelas coordenadas E: 815.985,370 m e N: 7.491.917,500 m com azimute  $82^{\circ} 46' 06,61''$  e distância de 196,22 m até o vértice 390, definido pelas coordenadas E: 816.180,030 m e N: 7.491.942,200 m com azimute  $202^{\circ} 51' 18,19''$  e distância de 131,18 m até o vértice 391, definido pelas coordenadas E: 816.129,080 m e N: 7.491.821,320 m com azimute  $164^{\circ} 07' 31,98''$  e distância de 222,97 m até o vértice 392, definido pelas coordenadas E: 816.190,070 m e N: 7.491.606,850 m com azimute  $81^{\circ} 39' 06,77''$  e distância de 207,39 m até o vértice 393, definido pelas coordenadas E: 816.395,260 m e N: 7.491.636,960 m com azimute  $128^{\circ} 36' 55,48''$  e distância de 92,71 m até o vértice 394, definido pelas coordenadas E: 816.467,700 m e N: 7.491.579,100 m com azimute  $168^{\circ} 14' 10,84''$  e distância de 55,48 m até o vértice 395, definido pelas coordenadas E: 816.479,010 m e N: 7.491.524,790 m com azimute  $236^{\circ} 47' 44,17''$  e distância de 421,11 m até o vértice 396, definido pelas coordenadas E: 816.126,660 m e N: 7.491.294,180 m com azimute  $176^{\circ} 58' 42,03''$  e distância de 227,46 m até o vértice 397, definido pelas coordenadas E: 816.138,650 m e N: 7.491.067,040 m com azimute  $92^{\circ} 46' 20,55''$  e distância de 115,37 m até o vértice 398, definido pelas coordenadas E: 816.253,880 m e N: 7.491.061,460 m com azimute  $164^{\circ} 05' 05,30''$  e distância de 158,96 m até o vértice 399, definido pelas coordenadas E: 816.297,470 m e N: 7.490.908,590 m com azimute  $198^{\circ} 36' 51,81''$  e distância de 188,82 m até o vértice 400, definido pelas coordenadas E: 816.237,200 m e N: 7.490.729,650 m com azimute  $275^{\circ} 19' 46,20''$  e distância



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

de 177,43 m até o vértice 401, definido pelas coordenadas E: 816.060,540 m e N: 7.490.746,130 m com azimute 186° 09' 36,55" e distância de 190,48 m até o vértice 402, definido pelas coordenadas E: 816.040,100 m e N: 7.490.556,750 m com azimute 138° 12' 48,26" e distância de 279,79 m até o vértice 403, definido pelas coordenadas E: 816.226,540 m e N: 7.490.348,130 m com azimute 229° 33' 45,30" e distância de 193,78 m até o vértice 404, definido pelas coordenadas E: 816.079,050 m e N: 7.490.222,440 m com azimute 131° 04' 55,45" e distância de 139,09 m até o vértice 405, definido pelas coordenadas E: 816.183,890 m e N: 7.490.131,040 m com azimute 241° 55' 13,42" e distância de 288,83 m até o vértice 406, definido pelas coordenadas E: 815.929,060 m e N: 7.489.995,090 m com azimute 157° 42' 59,47" e distância de 235,05 m até o vértice 407, definido pelas coordenadas E: 816.018,190 m e N: 7.489.777,590 m com azimute 95° 42' 33,32" e distância de 255,73 m até o vértice 408, definido pelas coordenadas E: 816.272,650 m e N: 7.489.752,150 m com azimute 46° 34' 31,85" e distância de 193,66 m até o vértice 409, definido pelas coordenadas E: 816.413,300 m e N: 7.489.885,270 m com azimute 322° 25' 52,33" e distância de 169,37 m até o vértice 410, definido pelas coordenadas E: 816.310,030 m e N: 7.490.019,520 m com azimute 15° 28' 27,52" e distância de 282,68 m até o vértice 411, definido pelas coordenadas E: 816.385,450 m e N: 7.490.291,950 m com azimute 354° 44' 42,77" e distância de 313,70 m até o vértice 412, definido pelas coordenadas E: 816.356,720 m e N: 7.490.604,330 m com azimute 7° 20' 34,67" e distância de 256,95 m até o vértice 413, definido pelas coordenadas E: 816.389,560 m e N: 7.490.859,170 m com azimute 350° 55' 35,82" e distância de 151,36 m até o vértice 414, definido pelas coordenadas E: 816.365,690 m e N: 7.491.008,640 m com azimute 342° 51' 51,44" e distância de 97,07 m até o vértice 415, definido pelas coordenadas E: 816.337,090 m e N: 7.491.101,400 m com azimute 67° 02' 01,68" e distância de 77,37 m até o vértice 416, definido pelas coordenadas E: 816.408,330 m e N: 7.491.131,590 m com azimute 106° 18' 52,97" e distância de 186,68 m até o vértice 417, definido pelas coordenadas E: 816.587,490 m e N: 7.491.079,150 m com azimute 71° 45' 51,59" e distância de 402,78 m até o vértice 418, definido pelas coordenadas E: 816.970,040 m e N: 7.491.205,190 m com azimute 74° 54' 37,21" e distância de 335,61 m até o vértice 419, definido pelas coordenadas E: 817.294,080 m e N: 7.491.292,560 m com azimute 84° 50' 15,40" e distância de 71,24 m até o vértice 420, definido pelas coordenadas E: 817.365,030 m e N: 7.491.298,970 m com azimute 89° 01' 31,28" e distância de 109,94 m até o vértice 421, definido pelas coordenadas E: 817.474,950 m e N: 7.491.300,840 m com azimute 78° 52' 12,32" e distância de 89,26 m até o vértice 422, definido pelas coordenadas E: 817.562,530 m e N: 7.491.318,070 m com azimute 22° 13' 01,12" e distância de 85,00 m até o vértice 423, definido pelas coordenadas E: 817.594,670 m e N: 7.491.396,760 m com azimute 23° 45' 42,36" e distância de 66,66 m até o vértice 424, definido pelas coordenadas E: 817.621,530 m e N: 7.491.457,770 m com azimute 53° 45' 05,63" e distância de 79,84 m até o vértice 425, definido pelas coordenadas E: 817.685,920 m e N: 7.491.504,980 m com azimute 346° 51' 47,86" e distância de 97,02 m até o vértice 426, definido pelas coordenadas E: 817.663,870 m e N: 7.491.599,460 m com azimute 283° 37' 38,46" e distância de 95,16 m até o vértice 427, definido pelas coordenadas E: 817.571,390 m e N: 7.491.621,880 m com azimute 286° 46' 34,48" e distância de 59,87 m até o vértice 428, definido pelas coordenadas E: 817.514,070 m e N: 7.491.639,160 m com azimute 0° 37' 56,44" e distância de 38,96 m até o vértice 429, definido pelas coordenadas E: 817.514,500 m e N: 7.491.678,120 m com azimute 58° 17' 18,46" e distância de 82,26 m até o vértice 430, definido pelas coordenadas E: 817.584,480 m e N: 7.491.721,360 m com azimute 47° 14' 28,43" e distância de 72,14 m até o vértice 431, definido pelas coordenadas E: 817.637,450 m e N: 7.491.770,340 m com azimute 7° 19' 21,69" e distância de 109,29 m até o vértice 432, definido pelas coordenadas E: 817.651,380 m e N: 7.491.878,740 m com azimute 348° 06' 56,54" e distância de 94,69 m até o vértice 433, definido pelas coordenadas E: 817.631,880 m e N: 7.491.971,400 m com azimute 307° 58' 59,88" e distância de 62,17 m até o vértice 434, definido pelas coordenadas E: 817.582,880 m e N: 7.492.009,660 m com azimute 274° 52' 37,88" e distância de 96,80 m até o vértice 435, definido pelas coordenadas E: 817.486,430 m e N: 7.492.017,890 m com azimute 259° 32' 46,06" e distância de 90,44 m até o vértice 436, definido pelas coordenadas E: 817.397,490 m e N: 7.492.001,480 m com azimute 270° 53' 14,06" e distância de 84,60 m até o vértice 437, definido pelas coordenadas E: 817.312,900 m e N: 7.492.002,790 m com azimute 10° 19' 19,33" e distância de 56,65 m até o vértice 438, definido pelas coordenadas E: 817.323,050 m e N: 7.492.058,520 m com azimute 58° 01' 23,78" e distância de 69,94 m até o vértice 439, definido pelas coordenadas E: 817.382,380 m e N: 7.492.095,560 m com azimute 90° 27' 21,52" e distância de 86,70 m até o vértice 440, definido pelas coordenadas E: 817.469,080 m e N: 7.492.094,870 m com azimute 97° 35' 21,40" e distância de 77,61 m até o vértice 441, definido pelas coordenadas E: 817.546,010 m e N: 7.492.084,620 m com



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

azimute 57° 08' 27,06" e distância de 49,73 m até o vértice 442, definido pelas coordenadas E: 817.587,780 m e N: 7.492.111,600 m com azimute 1° 51' 16,57" e distância de 81,88 m até o vértice 443, definido pelas coordenadas E: 817.590,430 m e N: 7.492.193,440 m com azimute 332° 25' 11,87" e distância de 60,84 m até o vértice 444, definido pelas coordenadas E: 817.562,260 m e N: 7.492.247,370 m com azimute 294° 50' 29,63" e distância de 58,44 m até o vértice 445, definido pelas coordenadas E: 817.509,230 m e N: 7.492.271,920 m com azimute 291° 34' 04,07" e distância de 70,59 m até o vértice 446, definido pelas coordenadas E: 817.443,580 m e N: 7.492.297,870 m com azimute 336° 46' 09,18" e distância de 65,44 m até o vértice 447, definido pelas coordenadas E: 817.417,770 m e N: 7.492.358,000 m com azimute 52° 37' 30,81" e distância de 42,90 m até o vértice 448, definido pelas coordenadas E: 817.451,860 m e N: 7.492.384,040 m com azimute 112° 03' 55,74" e distância de 89,04 m até o vértice 449, definido pelas coordenadas E: 817.534,380 m e N: 7.492.350,590 m com azimute 82° 01' 01,95" e distância de 39,60 m até o vértice 450, definido pelas coordenadas E: 817.573,600 m e N: 7.492.356,090 m com azimute 358° 26' 25,87" e distância de 92,96 m até o vértice 451, definido pelas coordenadas E: 817.571,070 m e N: 7.492.449,020 m com azimute 97° 11' 25,99" e distância de 297,12 m até o vértice 452, definido pelas coordenadas E: 817.865,850 m e N: 7.492.411,830 m com azimute 168° 21' 16,78" e distância de 94,47 m até o vértice 453, definido pelas coordenadas E: 817.884,920 m e N: 7.492.319,300 m com azimute 202° 34' 33,89" e distância de 79,52 m até o vértice 454, definido pelas coordenadas E: 817.854,390 m e N: 7.492.245,870 m com azimute 233° 08' 18,51" e distância de 82,12 m até o vértice 455, definido pelas coordenadas E: 817.788,690 m e N: 7.492.196,610 m com azimute 169° 39' 24,31" e distância de 269,57 m até o vértice 456, definido pelas coordenadas E: 817.837,090 m e N: 7.491.931,420 m com azimute 169° 38' 44,28" e distância de 5,17 m até o vértice 457, definido pelas coordenadas E: 817.838,020 m e N: 7.491.926,330 m com azimute 110° 56' 29,00" e distância de 68,04 m até o vértice 458, definido pelas coordenadas E: 817.901,570 m e N: 7.491.902,010 m com azimute 155° 40' 22,70" e distância de 147,62 m até o vértice 459, definido pelas coordenadas E: 817.962,380 m e N: 7.491.767,500 m com azimute 87° 07' 09,38" e distância de 71,83 m até o vértice 460, definido pelas coordenadas E: 818.034,120 m e N: 7.491.771,110 m com azimute 93° 12' 17,09" e distância de 107,15 m até o vértice 461, definido pelas coordenadas E: 818.141,100 m e N: 7.491.765,120 m com azimute 163° 02' 24,29" e distância de 53,68 m até o vértice 462, definido pelas coordenadas E: 818.156,760 m e N: 7.491.713,770 m com azimute 179° 39' 29,48" e distância de 75,43 m até o vértice 463, definido pelas coordenadas E: 818.157,210 m e N: 7.491.638,340 m com azimute 241° 05' 58,97" e distância de 63,11 m até o vértice 464, definido pelas coordenadas E: 818.101,960 m e N: 7.491.607,840 m com azimute 256° 24' 26,55" e distância de 186,07 m até o vértice 465, definido pelas coordenadas E: 817.921,100 m e N: 7.491.564,110 m com azimute 236° 29' 30,66" e distância de 58,53 m até o vértice 466, definido pelas coordenadas E: 817.872,300 m e N: 7.491.531,800 m com azimute 180° 37' 12,02" e distância de 90,57 m até o vértice 467, definido pelas coordenadas E: 817.871,320 m e N: 7.491.441,240 m com azimute 131° 29' 10,13" e distância de 137,52 m até o vértice 468, definido pelas coordenadas E: 817.974,340 m e N: 7.491.350,140 m com azimute 100° 23' 03,74" e distância de 58,64 m até o vértice 469, definido pelas coordenadas E: 818.032,020 m e N: 7.491.339,570 m com azimute 44° 08' 55,78" e distância de 58,55 m até o vértice 470, definido pelas coordenadas E: 818.072,800 m e N: 7.491.381,580 m com azimute 18° 59' 04,10" e distância de 51,77 m até o vértice 471, definido pelas coordenadas E: 818.089,640 m e N: 7.491.430,530 m com azimute 54° 29' 42,46" e distância de 44,66 m até o vértice 472, definido pelas coordenadas E: 818.126,000 m e N: 7.491.456,470 m com azimute 115° 11' 38,40" e distância de 128,40 m até o vértice 473, definido pelas coordenadas E: 818.242,190 m e N: 7.491.401,810 m com azimute 182° 21' 10,92" e distância de 29,72 m até o vértice 474, definido pelas coordenadas E: 818.240,970 m e N: 7.491.372,120 m com azimute 241° 25' 28,53" e distância de 95,23 m até o vértice 475, definido pelas coordenadas E: 818.157,340 m e N: 7.491.326,570 m com azimute 191° 20' 49,76" e distância de 99,62 m até o vértice 476, definido pelas coordenadas E: 818.137,740 m e N: 7.491.228,900 m com azimute 174° 46' 07,54" e distância de 204,33 m até o vértice 477, definido pelas coordenadas E: 818.156,370 m e N: 7.491.025,420 m com azimute 128° 25' 46,25" e distância de 263,44 m até o vértice 478, definido pelas coordenadas E: 818.362,740 m e N: 7.490.861,680 m com azimute 212° 04' 26,40" e distância de 117,72 m até o vértice 479, definido pelas coordenadas E: 818.300,230 m e N: 7.490.761,930 m com azimute 132° 38' 01,47" e distância de 626,32 m até o vértice 480, definido pelas coordenadas E: 818.761,010 m e N: 7.490.337,720 m com azimute 142° 38' 10,21" e distância de 244,99 m até o vértice 481, definido pelas coordenadas E: 818.909,690 m e N: 7.490.143,000 m com azimute 268° 16' 27,40" e distância de 199,90 m até o vértice 482, definido pelas coordenadas



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

E: 818.709,880 m e N: 7.490.136,980 m com azimute  $273^{\circ} 54' 57,50''$  e distância de 313,06 m até o vértice 483, definido pelas coordenadas E: 818.397,550 m e N: 7.490.158,360 m com azimute  $278^{\circ} 06' 48,71''$  e distância de 386,30 m até o vértice 484, definido pelas coordenadas E: 818.015,120 m e N: 7.490.212,880 m com azimute  $296^{\circ} 20' 34,91''$  e distância de 124,64 m até o vértice 485, definido pelas coordenadas E: 817.903,420 m e N: 7.490.268,190 m com azimute  $299^{\circ} 03' 09,75''$  e distância de 1.086,91 m até o vértice 486, definido pelas coordenadas E: 816.953,270 m e N: 7.490.796,010 m com azimute  $203^{\circ} 31' 26,97''$  e distância de 474,88 m até o vértice 487, definido pelas coordenadas E: 816.763,730 m e N: 7.490.360,600 m com azimute  $92^{\circ} 42' 33,50''$  e distância de 350,97 m até o vértice 488, definido pelas coordenadas E: 817.114,310 m e N: 7.490.344,010 m com azimute  $107^{\circ} 41' 06,77''$  e distância de 337,37 m até o vértice 489, definido pelas coordenadas E: 817.435,740 m e N: 7.490.241,520 m com azimute  $200^{\circ} 32' 25,79''$  e distância de 526,24 m até o vértice 490, definido pelas coordenadas E: 817.251,100 m e N: 7.489.748,740 m com azimute  $114^{\circ} 16' 45,48''$  e distância de 132,76 m até o vértice 491, definido pelas coordenadas E: 817.372,120 m e N: 7.489.694,150 m com azimute  $135^{\circ} 09' 35,77''$  e distância de 319,18 m até o vértice 492, definido pelas coordenadas E: 817.597,180 m e N: 7.489.467,830 m com azimute  $92^{\circ} 38' 40,25''$  e distância de 228,22 m até o vértice 493, definido pelas coordenadas E: 817.825,160 m e N: 7.489.457,300 m com azimute  $117^{\circ} 21' 03,03''$  e distância de 145,44 m até o vértice 494, definido pelas coordenadas E: 817.954,340 m e N: 7.489.390,480 m com azimute  $210^{\circ} 49' 23,67''$  e distância de 120,28 m até o vértice 495, definido pelas coordenadas E: 817.892,710 m e N: 7.489.287,190 m com azimute  $290^{\circ} 58' 44,48''$  e distância de 198,34 m até o vértice 496, definido pelas coordenadas E: 817.707,520 m e N: 7.489.358,200 m com azimute  $242^{\circ} 21' 33,15''$  e distância de 121,25 m até o vértice 497, definido pelas coordenadas E: 817.600,110 m e N: 7.489.301,950 m com azimute  $185^{\circ} 35' 01,18''$  e distância de 105,55 m até o vértice 498, definido pelas coordenadas E: 817.589,840 m e N: 7.489.196,900 m com azimute  $130^{\circ} 32' 07,57''$  e distância de 666,21 m até o vértice 499, definido pelas coordenadas E: 818.096,160 m e N: 7.488.763,920 m com azimute  $155^{\circ} 25' 32,80''$  e distância de 285,02 m até o vértice 500, definido pelas coordenadas E: 818.214,690 m e N: 7.488.504,720 m com azimute  $186^{\circ} 43' 57,26''$  e distância de 316,54 m até o vértice 501, definido pelas coordenadas E: 818.177,580 m e N: 7.488.190,360 m com azimute  $74^{\circ} 26' 22,60''$  e distância de 790,48 m até o vértice 502, definido pelas coordenadas E: 818.939,090 m e N: 7.488.402,410 m com azimute  $198^{\circ} 26' 16,68''$  e distância de 180,03 m até o vértice 503, definido pelas coordenadas E: 818.882,150 m e N: 7.488.231,620 m com azimute  $171^{\circ} 08' 57,02''$  e distância de 181,46 m até o vértice 504, definido pelas coordenadas E: 818.910,070 m e N: 7.488.052,320 m com azimute  $189^{\circ} 27' 21,45''$  e distância de 118,39 m até o vértice 505, definido pelas coordenadas E: 818.890,620 m e N: 7.487.935,540 m com azimute  $289^{\circ} 09' 45,58''$  e distância de 184,25 m até o vértice 506, definido pelas coordenadas E: 818.716,580 m e N: 7.487.996,020 m com azimute  $270^{\circ} 04' 06,10''$  e distância de 184,39 m até o vértice 507, definido pelas coordenadas E: 818.532,190 m e N: 7.487.996,240 m com azimute  $188^{\circ} 42' 20,95''$  e distância de 144,69 m até o vértice 508, definido pelas coordenadas E: 818.510,290 m e N: 7.487.853,220 m com azimute  $247^{\circ} 18' 01,09''$  e distância de 65,15 m até o vértice 509, definido pelas coordenadas E: 818.450,190 m e N: 7.487.828,080 m com azimute  $333^{\circ} 25' 20,63''$  e distância de 265,42 m até o vértice 510, definido pelas coordenadas E: 818.331,440 m e N: 7.488.065,450 m com azimute  $250^{\circ} 14' 00,68''$  e distância de 280,20 m até o vértice 511, definido pelas coordenadas E: 818.067,750 m e N: 7.487.970,690 m com azimute  $147^{\circ} 50' 38,85''$  e distância de 274,83 m até o vértice 512, definido pelas coordenadas E: 818.214,020 m e N: 7.487.738,020 m com azimute  $198^{\circ} 44' 08,44''$  e distância de 128,33 m até o vértice 513, definido pelas coordenadas E: 818.172,800 m e N: 7.487.616,490 m com azimute  $294^{\circ} 56' 57,45''$  e distância de 159,24 m até o vértice 514, definido pelas coordenadas E: 818.028,420 m e N: 7.487.683,660 m com azimute  $198^{\circ} 38' 02,97''$  e distância de 177,36 m até o vértice 515, definido pelas coordenadas E: 817.971,750 m e N: 7.487.515,600 m com azimute  $231^{\circ} 19' 48,86''$  e distância de 323,67 m até o vértice 516, definido pelas coordenadas E: 817.719,040 m e N: 7.487.313,360 m com azimute  $224^{\circ} 39' 52,53''$  e distância de 122,00 m até o vértice 517, definido pelas coordenadas E: 817.633,280 m e N: 7.487.226,590 m com azimute  $220^{\circ} 50' 40,07''$  e distância de 80,50 m até o vértice 518, definido pelas coordenadas E: 817.580,630 m e N: 7.487.165,690 m com azimute  $246^{\circ} 00' 36,40''$  e distância de 237,79 m até o vértice 519, definido pelas coordenadas E: 817.363,380 m e N: 7.487.069,010 m com azimute  $269^{\circ} 26' 18,28''$  e distância de 243,84 m até o vértice 520, definido pelas coordenadas E: 817.119,550 m e N: 7.487.066,620 m com azimute  $275^{\circ} 32' 45,92''$  e distância de 150,76 m até o vértice 521, definido pelas coordenadas E: 816.969,500 m e N: 7.487.081,190 m com azimute  $275^{\circ} 32' 41,42''$  e distância de 92,52 m até o vértice 522, definido pelas coordenadas E: 816.877,410 m e N: 7.487.090,130 m com azimute  $215^{\circ} 44' 40,65''$  e distância de 377,52 m até o



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

vértice 523, definido pelas coordenadas E: 816.656,870 m e N: 7.486.783,720 m com azimute 167° 18' 47,15" e distância de 137,19 m até o vértice 524, definido pelas coordenadas E: 816.687,000 m e N: 7.486.649,880 m com azimute 143° 05' 46,53" e distância de 108,35 m até o vértice 525, definido pelas coordenadas E: 816.752,060 m e N: 7.486.563,240 m com azimute 238° 28' 07,69" e distância de 111,17 m até o vértice 526, definido pelas coordenadas E: 816.657,300 m e N: 7.486.505,100 m com azimute 189° 37' 24,77" e distância de 268,16 m até o vértice 527, definido pelas coordenadas E: 816.612,470 m e N: 7.486.240,710 m com azimute 209° 32' 19,62" e distância de 53,10 m até o vértice 528, definido pelas coordenadas E: 816.586,290 m e N: 7.486.194,510 m com azimute 197° 14' 43,24" e distância de 505,09 m até o vértice 529, definido pelas coordenadas E: 816.436,550 m e N: 7.485.712,130 m com azimute 224° 15' 20,42" e distância de 234,60 m até o vértice 530, definido pelas coordenadas E: 816.272,830 m e N: 7.485.544,100 m com azimute 289° 30' 56,72" e distância de 175,03 m até o vértice 531, definido pelas coordenadas E: 816.107,860 m e N: 7.485.602,570 m com azimute 341° 36' 13,15" e distância de 107,96 m até o vértice 532, definido pelas coordenadas E: 816.073,790 m e N: 7.485.705,010 m com azimute 30° 52' 48,55" e distância de 229,19 m até o vértice 533, definido pelas coordenadas E: 816.191,420 m e N: 7.485.901,710 m com azimute 30° 54' 23,19" e distância de 533,18 m até o vértice 534, definido pelas coordenadas E: 816.465,280 m e N: 7.486.359,180 m com azimute 5° 50' 37,79" e distância de 530,17 m até o vértice 535, definido pelas coordenadas E: 816.519,260 m e N: 7.486.886,590 m com azimute 37° 55' 37,39" e distância de 328,13 m até o vértice 536, definido pelas coordenadas E: 816.720,950 m e N: 7.487.145,420 m com azimute 20° 38' 38,71" e distância de 120,35 m até o vértice 537, definido pelas coordenadas E: 816.763,380 m e N: 7.487.258,040 m com azimute 303° 25' 01,69" e distância de 498,39 m até o vértice 538, definido pelas coordenadas E: 816.347,380 m e N: 7.487.532,520 m com azimute 321° 04' 18,95" e distância de 619,76 m até o vértice 539, definido pelas coordenadas E: 815.957,960 m e N: 7.488.014,650 m com azimute 326° 37' 37,27" e distância de 788,82 m até o vértice 540, definido pelas coordenadas E: 815.524,040 m e N: 7.488.673,400 m com azimute 247° 10' 53,74" e distância de 242,41 m até o vértice 541, definido pelas coordenadas E: 815.300,600 m e N: 7.488.579,390 m com azimute 215° 32' 42,69" e distância de 212,73 m até o vértice 542, definido pelas coordenadas E: 815.176,930 m e N: 7.488.406,300 m com azimute 171° 32' 42,00" e distância de 531,72 m até o vértice 543, definido pelas coordenadas E: 815.255,110 m e N: 7.487.880,360 m com azimute 178° 02' 48,98" e distância de 317,77 m até o vértice 544, definido pelas coordenadas E: 815.265,940 m e N: 7.487.562,770 m com azimute 202° 37' 18,08" e distância de 169,14 m até o vértice 545, definido pelas coordenadas E: 815.200,880 m e N: 7.487.406,640 m com azimute 137° 01' 49,93" e distância de 151,67 m até o vértice 546, definido pelas coordenadas E: 815.304,260 m e N: 7.487.295,660 m com azimute 82° 18' 47,38" e distância de 119,92 m até o vértice 547, definido pelas coordenadas E: 815.423,100 m e N: 7.487.311,700 m com azimute 130° 34' 31,12" e distância de 76,53 m até o vértice 548, definido pelas coordenadas E: 815.481,230 m e N: 7.487.261,920 m com azimute 192° 09' 35,30" e distância de 557,97 m até o vértice 549, definido pelas coordenadas E: 815.363,700 m e N: 7.486.716,470 m com azimute 192° 09' 28,97" e distância de 163,76 m até o vértice 550, definido pelas coordenadas E: 815.329,210 m e N: 7.486.556,380 m com azimute 152° 57' 26,12" e distância de 1.122,70 m até o vértice 551, definido pelas coordenadas E: 815.839,650 m e N: 7.485.556,430 m com azimute 163° 38' 55,56" e distância de 320,75 m até o vértice 552, definido pelas coordenadas E: 815.929,950 m e N: 7.485.248,650 m com azimute 215° 24' 00,39" e distância de 104,09 m até o vértice 553, definido pelas coordenadas E: 815.869,650 m e N: 7.485.163,800 m com azimute 198° 27' 55,41" e distância de 238,06 m até o vértice 554, definido pelas coordenadas E: 815.794,250 m e N: 7.484.938,000 m com azimute 284° 07' 08,41" e distância de 958,77 m até o vértice 555, definido pelas coordenadas E: 814.864,440 m e N: 7.485.171,880 m com azimute 183° 10' 07,90" e distância de 173,85 m até o vértice 556, definido pelas coordenadas E: 814.854,830 m e N: 7.484.998,300 m com azimute 202° 55' 26,65" e distância de 606,48 m até o vértice 557, definido pelas coordenadas E: 814.618,600 m e N: 7.484.439,720 m com azimute 166° 51' 25,60" e distância de 390,14 m até o vértice 558, definido pelas coordenadas E: 814.707,310 m e N: 7.484.059,800 m com azimute 126° 22' 43,96" e distância de 669,79 m até o vértice 559, definido pelas coordenadas E: 815.246,570 m e N: 7.483.662,530 m com azimute 193° 32' 14,09" e distância de 392,95 m até o vértice 560, definido pelas coordenadas E: 815.154,590 m e N: 7.483.280,500 m com azimute 216° 38' 36,99" e distância de 489,18 m até o vértice 561, definido pelas coordenadas E: 814.862,630 m e N: 7.482.888,000 m com azimute 345° 02' 10,61" e distância de 688,94 m até o vértice 562, definido pelas coordenadas E: 814.684,740 m e N: 7.483.553,580 m com azimute 311° 49' 02,74" e distância de 237,79 m até o vértice 563, definido pelas coordenadas E: 814.507,520 m e N: 7.483.712,130 m com azimute 332°



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

15' 17,01" e distância de 494,82 m até o vértice 564, definido pelas coordenadas E: 814.277,160 m e N: 7.484.150,060 m com azimute 280° 42' 53,99" e distância de 194,92 m até o vértice 565, definido pelas coordenadas E: 814.085,640 m e N: 7.484.186,300 m com azimute 234° 13' 13,91" e distância de 657,26 m até o vértice 566, definido pelas coordenadas E: 813.552,420 m e N: 7.483.802,020 m com azimute 259° 13' 18,89" e distância de 698,91 m até o vértice 567, definido pelas coordenadas E: 812.865,840 m e N: 7.483.671,320 m com azimute 20° 33' 21,76" e distância de 326,30 m até o vértice 568, definido pelas coordenadas E: 812.980,410 m e N: 7.483.976,840 m com azimute 44° 31' 49,85" e distância de 164,83 m até o vértice 569, definido pelas coordenadas E: 813.096,000 m e N: 7.484.094,340 m com azimute 72° 45' 18,56" e distância de 434,84 m até o vértice 570, definido pelas coordenadas E: 813.511,290 m e N: 7.484.223,250 m com azimute 66° 35' 14,05" e distância de 501,62 m até o vértice 571, definido pelas coordenadas E: 813.971,610 m e N: 7.484.422,570 m com azimute 80° 10' 09,62" e distância de 417,60 m até o vértice 572, definido pelas coordenadas E: 814.383,080 m e N: 7.484.493,870 m com azimute 34° 06' 55,74" e distância de 378,40 m até o vértice 573, definido pelas coordenadas E: 814.595,310 m e N: 7.484.807,150 m com azimute 350° 50' 26,61" e distância de 290,93 m até o vértice 574, definido pelas coordenadas E: 814.549,000 m e N: 7.485.094,370 m com azimute 310° 45' 18,55" e distância de 212,46 m até o vértice 575, definido pelas coordenadas E: 814.388,060 m e N: 7.485.233,070 m com azimute 14° 01' 12,05" e distância de 308,26 m até o vértice 576, definido pelas coordenadas E: 814.462,740 m e N: 7.485.532,150 m com azimute 9° 37' 09,95" e distância de 257,80 m até o vértice 577, definido pelas coordenadas E: 814.505,820 m e N: 7.485.786,330 m com azimute 58° 11' 53,68" e distância de 280,96 m até o vértice 578, definido pelas coordenadas E: 814.744,600 m e N: 7.485.934,390 m com azimute 10° 59' 08,08" e distância de 209,59 m até o vértice 579, definido pelas coordenadas E: 814.784,540 m e N: 7.486.140,140 m com azimute 331° 22' 58,88" e distância de 161,37 m até o vértice 580, definido pelas coordenadas E: 814.707,250 m e N: 7.486.281,800 m com azimute 346° 02' 14,76" e distância de 426,25 m até o vértice 581, definido pelas coordenadas E: 814.604,400 m e N: 7.486.695,460 m com azimute 31° 44' 10,13" e distância de 461,30 m até o vértice 582, definido pelas coordenadas E: 814.847,050 m e N: 7.487.087,790 m com azimute 19° 56' 13,62" e distância de 428,96 m até o vértice 583, definido pelas coordenadas E: 814.993,320 m e N: 7.487.491,040 m com azimute 19° 56' 04,73" e distância de 101,01 m até o vértice 584, definido pelas coordenadas E: 815.027,760 m e N: 7.487.586,000 m com azimute 19° 56' 05,29" e distância de 67,90 m até o vértice 585, definido pelas coordenadas E: 815.050,910 m e N: 7.487.649,830 m com azimute 349° 24' 12,66" e distância de 157,97 m até o vértice 586, definido pelas coordenadas E: 815.021,860 m e N: 7.487.805,110 m com azimute 329° 55' 35,70" e distância de 631,64 m até o vértice 587, definido pelas coordenadas E: 814.705,340 m e N: 7.488.351,720 m com azimute 9° 03' 13,80" e distância de 370,10 m até o vértice 588, definido pelas coordenadas E: 814.763,580 m e N: 7.488.717,210 m com azimute 18° 35' 29,04" e distância de 548,94 m até o vértice 589, definido pelas coordenadas E: 814.938,590 m e N: 7.489.237,500 m com azimute 36° 33' 24,90" e distância de 291,07 m até o vértice 590, definido pelas coordenadas E: 815.111,960 m e N: 7.489.471,310 m com azimute 57° 23' 37,25" e distância de 216,59 m até o vértice 591, definido pelas coordenadas E: 815.294,410 m e N: 7.489.588,020 m com azimute 20° 24' 18,48" e distância de 186,63 m até o vértice 592, definido pelas coordenadas E: 815.359,480 m e N: 7.489.762,940 m com azimute 337° 24' 07,67" e distância de 110,21 m até o vértice 593, definido pelas coordenadas E: 815.317,130 m e N: 7.489.864,690 m com azimute 324° 08' 50,77" e distância de 133,26 m até o vértice 594, definido pelas coordenadas E: 815.239,080 m e N: 7.489.972,700 m com azimute 324° 08' 23,39" e distância de 93,97 m até o vértice 595, definido pelas coordenadas E: 815.184,030 m e N: 7.490.048,860 m com azimute 18° 52' 28,24" e distância de 119,54 m até o vértice 596, definido pelas coordenadas E: 815.222,700 m e N: 7.490.161,970 m com azimute 346° 33' 10,27" e distância de 181,64 m até o vértice 597, definido pelas coordenadas E: 815.180,460 m e N: 7.490.338,630 m com azimute 300° 37' 03,95" e distância de 406,69 m até o vértice 598, definido pelas coordenadas E: 814.830,470 m e N: 7.490.545,760 m com azimute 278° 22' 23,89" e distância de 240,55 m até o vértice 599, definido pelas coordenadas E: 814.592,480 m e N: 7.490.580,790 m com azimute 243° 40' 28,72" e distância de 218,08 m até o vértice 600, definido pelas coordenadas E: 814.397,020 m e N: 7.490.484,080 m com azimute 261° 53' 59,96" e distância de 557,41 m até o vértice 601, definido pelas coordenadas E: 813.845,170 m e N: 7.490.405,540 m com azimute 230° 41' 14,81" e distância de 442,38 m até o vértice 602, definido pelas coordenadas E: 813.502,900 m e N: 7.490.125,270 m com azimute 255° 13' 31,08" e distância de 121,76 m até o vértice 603, definido pelas coordenadas E: 813.385,170 m e N: 7.490.094,220 m com azimute 255° 13' 29,60" e distância de 369,77 m até o vértice 604, definido pelas coordenadas E: 813.027,630 m e



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

N: 7.489.999,920 m com azimute  $226^{\circ} 16' 58,83''$  e distância de 131,69 m até o vértice 605, definido pelas coordenadas E: 812.932,450 m e N: 7.489.908,910 m com azimute  $167^{\circ} 33' 53,31''$  e distância de 357,81 m até o vértice 606, definido pelas coordenadas E: 813.009,500 m e N: 7.489.559,490 m com azimute  $203^{\circ} 50' 24,19''$  e distância de 306,47 m até o vértice 607, definido pelas coordenadas E: 812.885,630 m e N: 7.489.279,170 m com azimute  $146^{\circ} 19' 53,97''$  e distância de 197,50 m até o vértice 608, definido pelas coordenadas E: 812.995,120 m e N: 7.489.114,800 m com azimute  $174^{\circ} 33' 02,16''$  e distância de 194,70 m até o vértice 609, definido pelas coordenadas E: 813.013,610 m e N: 7.488.920,980 m com azimute  $174^{\circ} 32' 54,92''$  e distância de 286,84 m até o vértice 610, definido pelas coordenadas E: 813.040,860 m e N: 7.488.635,440 m com azimute  $166^{\circ} 31' 11,22''$  e distância de 334,65 m até o vértice 611, definido pelas coordenadas E: 813.118,870 m e N: 7.488.310,010 m com azimute  $88^{\circ} 03' 11,30''$  e distância de 229,30 m até o vértice 612, definido pelas coordenadas E: 813.348,040 m e N: 7.488.317,800 m com azimute  $109^{\circ} 56' 55,71''$  e distância de 279,73 m até o vértice 613, definido pelas coordenadas E: 813.610,990 m e N: 7.488.222,360 m com azimute  $174^{\circ} 52' 25,10''$  e distância de 311,69 m até o vértice 614, definido pelas coordenadas E: 813.638,840 m e N: 7.487.911,920 m com azimute  $252^{\circ} 22' 28,56''$  e distância de 362,36 m até o vértice 615, definido pelas coordenadas E: 813.293,490 m e N: 7.487.802,200 m com azimute  $217^{\circ} 35' 04,21''$  e distância de 120,75 m até o vértice 616, definido pelas coordenadas E: 813.219,840 m e N: 7.487.706,510 m com azimute  $267^{\circ} 08' 46,96''$  e distância de 162,90 m até o vértice 617, definido pelas coordenadas E: 813.057,140 m e N: 7.487.698,400 m com azimute  $251^{\circ} 45' 47,81''$  e distância de 299,80 m até o vértice 618, definido pelas coordenadas E: 812.772,400 m e N: 7.487.604,580 m com azimute  $233^{\circ} 22' 29,67''$  e distância de 363,24 m até o vértice 619, definido pelas coordenadas E: 812.480,880 m e N: 7.487.387,880 m com azimute  $233^{\circ} 21' 55,66''$  e distância de 27,75 m até o vértice 620, definido pelas coordenadas E: 812.458,610 m e N: 7.487.371,320 m com azimute  $258^{\circ} 27' 31,02''$  e distância de 79,62 m até o vértice 621, definido pelas coordenadas E: 812.380,600 m e N: 7.487.355,390 m com azimute  $258^{\circ} 27' 29,00''$  e distância de 272,18 m até o vértice 622, definido pelas coordenadas E: 812.113,920 m e N: 7.487.300,930 m com azimute  $225^{\circ} 43' 14,16''$  e distância de 159,68 m até o vértice 623, definido pelas coordenadas E: 811.999,600 m e N: 7.487.189,450 m com azimute  $276^{\circ} 12' 29,23''$  e distância de 124,56 m até o vértice 624, definido pelas coordenadas E: 811.875,770 m e N: 7.487.202,920 m com azimute  $223^{\circ} 42' 05,03''$  e distância de 230,89 m até o vértice 625, definido pelas coordenadas E: 811.716,250 m e N: 7.487.036,000 m com azimute  $270^{\circ} 00' 29,05''$  e distância de 71,01 m até o vértice 626, definido pelas coordenadas E: 811.645,240 m e N: 7.487.036,010 m com azimute  $1^{\circ} 16' 45,12''$  e distância de 408,52 m até o vértice 627, definido pelas coordenadas E: 811.654,360 m e N: 7.487.444,430 m com azimute  $288^{\circ} 15' 41,06''$  e distância de 194,19 m até o vértice 628, definido pelas coordenadas E: 811.469,950 m e N: 7.487.505,280 m com azimute  $335^{\circ} 36' 51,49''$  e distância de 134,30 m até o vértice 629, definido pelas coordenadas E: 811.414,500 m e N: 7.487.627,600 m com azimute  $279^{\circ} 48' 24,96''$  e distância de 74,62 m até o vértice 630, definido pelas coordenadas E: 811.340,970 m e N: 7.487.640,310 m com azimute  $206^{\circ} 22' 08,67''$  e distância de 253,65 m até o vértice 631, definido pelas coordenadas E: 811.228,310 m e N: 7.487.413,050 m com azimute  $303^{\circ} 48' 47,03''$  e distância de 126,62 m até o vértice 632, definido pelas coordenadas E: 811.123,110 m e N: 7.487.483,510 m com azimute  $1^{\circ} 22' 27,37''$  e distância de 373,18 m até o vértice 633, definido pelas coordenadas E: 811.132,060 m e N: 7.487.856,580 m com azimute  $29^{\circ} 06' 13,28''$  e distância de 272,11 m até o vértice 634, definido pelas coordenadas E: 811.264,410 m e N: 7.488.094,330 m com azimute  $29^{\circ} 06' 01,43''$  e distância de 59,55 m até o vértice 635, definido pelas coordenadas E: 811.293,370 m e N: 7.488.146,360 m com azimute  $17^{\circ} 45' 23,45''$  e distância de 149,29 m até o vértice 636, definido pelas coordenadas E: 811.338,900 m e N: 7.488.288,540 m com azimute  $346^{\circ} 14' 36,39''$  e distância de 402,95 m até o vértice 637, definido pelas coordenadas E: 811.243,080 m e N: 7.488.679,930 m com azimute  $334^{\circ} 08' 15,90''$  e distância de 452,83 m até o vértice 638, definido pelas coordenadas E: 811.045,550 m e N: 7.489.087,410 m com azimute  $348^{\circ} 48' 48,05''$  e distância de 440,24 m até o vértice 639, definido pelas coordenadas E: 810.960,140 m e N: 7.489.519,290 m com azimute  $330^{\circ} 51' 48,64''$  e distância de 347,28 m até o vértice 640, definido pelas coordenadas E: 810.791,050 m e N: 7.489.822,630 m com azimute  $330^{\circ} 51' 54,81''$  e distância de 356,09 m até o vértice 641, definido pelas coordenadas E: 810.617,680 m e N: 7.490.133,670 m com azimute  $196^{\circ} 08' 50,84''$  e distância de 1.621,48 m até o vértice 642, definido pelas coordenadas E: 810.166,730 m e N: 7.488.576,160 m com azimute  $181^{\circ} 49' 02,66''$  e distância de 546,76 m até o vértice 643, definido pelas coordenadas E: 810.149,390 m e N: 7.488.029,680 m com azimute  $187^{\circ} 38' 17,00''$  e distância de 497,99 m até o vértice 644, definido pelas coordenadas E: 810.083,200 m e N: 7.487.536,110 m com azimute  $187^{\circ} 38' 14,86''$  e distância de 489,00 m até o vértice 645, definido



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

pelas coordenadas E: 810.018,210 m e N: 7.487.051,450 m com azimute 272° 45' 58,73" e distância de 130,12 m até o vértice 646, definido pelas coordenadas E: 809.888,240 m e N: 7.487.057,730 m com azimute 3° 35' 22,23" e distância de 398,83 m até o vértice 647, definido pelas coordenadas E: 809.913,210 m e N: 7.487.455,780 m com azimute 3° 35' 24,83" e distância de 848,77 m até o vértice 648, definido pelas coordenadas E: 809.966,360 m e N: 7.488.302,880 m com azimute 352° 51' 03,53" e distância de 230,94 m até o vértice 649, definido pelas coordenadas E: 809.937,620 m e N: 7.488.532,020 m com azimute 292° 19' 10,05" e distância de 291,23 m até o vértice 650, definido pelas coordenadas E: 809.668,210 m e N: 7.488.642,620 m com azimute 244° 11' 38,31" e distância de 110,06 m até o vértice 651, definido pelas coordenadas E: 809.569,130 m e N: 7.488.594,710 m com azimute 3° 34' 58,82" e distância de 112,49 m até o vértice 652, definido pelas coordenadas E: 809.576,160 m e N: 7.488.706,980 m com azimute 80° 56' 29,77" e distância de 225,74 m até o vértice 653, definido pelas coordenadas E: 809.799,080 m e N: 7.488.742,520 m com azimute 128° 12' 50,54" e distância de 244,70 m até o vértice 654, definido pelas coordenadas E: 809.991,340 m e N: 7.488.591,150 m com azimute 30° 01' 22,97" e distância de 129,53 m até o vértice 655, definido pelas coordenadas E: 810.056,150 m e N: 7.488.703,300 m com azimute 2° 48' 09,38" e distância de 232,54 m até o vértice 656, definido pelas coordenadas E: 810.067,520 m e N: 7.488.935,560 m com azimute 15° 40' 23,19" e distância de 247,42 m até o vértice 657, definido pelas coordenadas E: 810.134,360 m e N: 7.489.173,780 m com azimute 0° 39' 24,11" e distância de 616,86 m até o vértice 658, definido pelas coordenadas E: 810.141,430 m e N: 7.489.790,600 m com azimute 4° 18' 58,05" e distância de 444,33 m até o vértice 659, definido pelas coordenadas E: 810.174,870 m e N: 7.490.233,670 m com azimute 303° 31' 22,83" e distância de 240,66 m até o vértice 660, definido pelas coordenadas E: 809.974,240 m e N: 7.490.366,580 m com azimute 268° 34' 48,80" e distância de 184,85 m até o vértice 661, definido pelas coordenadas E: 809.789,450 m e N: 7.490.362,000 m com azimute 216° 52' 07,76" e distância de 213,37 m até o vértice 662, definido pelas coordenadas E: 809.661,430 m e N: 7.490.191,300 m com azimute 189° 23' 26,93" e distância de 194,95 m até o vértice 663, definido pelas coordenadas E: 809.629,620 m e N: 7.489.998,960 m com azimute 268° 15' 42,16" e distância de 255,16 m até o vértice 664, definido pelas coordenadas E: 809.374,580 m e N: 7.489.991,220 m com azimute 268° 15' 51,46" e distância de 44,24 m até o vértice 665, definido pelas coordenadas E: 809.330,360 m e N: 7.489.989,880 m com azimute 268° 15' 50,97" e distância de 253,54 m até o vértice 666, definido pelas coordenadas E: 809.076,940 m e N: 7.489.982,200 m com azimute 227° 09' 27,42" e distância de 147,81 m até o vértice 667, definido pelas coordenadas E: 808.968,560 m e N: 7.489.881,690 m com azimute 267° 20' 40,56" e distância de 406,23 m até o vértice 668, definido pelas coordenadas E: 808.562,770 m e N: 7.489.862,870 m com azimute 271° 57' 53,19" e distância de 219,63 m até o vértice 669, definido pelas coordenadas E: 808.343,270 m e N: 7.489.870,400 m com azimute 175° 14' 30,37" e distância de 430,85 m até o vértice 670, definido pelas coordenadas E: 808.379,010 m e N: 7.489.441,030 m com azimute 276° 42' 35,41" e distância de 74,46 m até o vértice 671, definido pelas coordenadas E: 808.305,060 m e N: 7.489.449,730 m com azimute 343° 58' 24,69" e distância de 472,72 m até o vértice 672, definido pelas coordenadas E: 808.174,550 m e N: 7.489.904,080 m com azimute 267° 45' 06,73" e distância de 84,64 m até o vértice 673, definido pelas coordenadas E: 808.089,980 m e N: 7.489.900,760 m com azimute 183° 43' 36,69" e distância de 224,62 m até o vértice 674, definido pelas coordenadas E: 808.075,380 m e N: 7.489.676,620 m com azimute 223° 24' 01,75" e distância de 167,95 m até o vértice 675, definido pelas coordenadas E: 807.959,980 m e N: 7.489.554,590 m com azimute 286° 09' 07,78" e distância de 149,97 m até o vértice 676, definido pelas coordenadas E: 807.815,930 m e N: 7.489.596,310 m com azimute 286° 09' 15,84" e distância de 283,55 m até o vértice 677, definido pelas coordenadas E: 807.543,580 m e N: 7.489.675,200 m com azimute 259° 33' 57,95" e distância de 236,66 m até o vértice 678, definido pelas coordenadas E: 807.310,830 m e N: 7.489.632,340 m com azimute 146° 55' 35,18" e distância de 383,30 m até o vértice 679, definido pelas coordenadas E: 807.520,000 m e N: 7.489.311,150 m com azimute 177° 17' 30,20" e distância de 107,30 m até o vértice 680, definido pelas coordenadas E: 807.525,070 m e N: 7.489.203,970 m com azimute 248° 26' 15,14" e distância de 154,06 m até o vértice 681, definido pelas coordenadas E: 807.381,790 m e N: 7.489.147,350 m com azimute 295° 55' 00,12" e distância de 273,10 m até o vértice 682, definido pelas coordenadas E: 807.136,160 m e N: 7.489.266,710 m com azimute 318° 40' 22,63" e distância de 172,63 m até o vértice 683, definido pelas coordenadas E: 807.022,160 m e N: 7.489.396,350 m com azimute 318° 40' 20,54" e distância de 83,68 m até o vértice 684, definido pelas coordenadas E: 806.966,900 m e N: 7.489.459,190 m com azimute 260° 19' 59,67" e distância de 96,30 m até o vértice 685, definido pelas coordenadas E: 806.871,970 m e N: 7.489.443,020 m com azimute 204° 39' 08,44" e distância



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

de 194,55 m até o vértice 686, definido pelas coordenadas E: 806.790,820 m e N: 7.489.266,200 m com azimute 276° 45' 41,71" e distância de 126,13 m até o vértice 687, definido pelas coordenadas E: 806.665,570 m e N: 7.489.281,050 m com azimute 356° 39' 22,38" e distância de 222,54 m até o vértice 688, definido pelas coordenadas E: 806.652,590 m e N: 7.489.503,210 m com azimute 34° 40' 09,02" e distância de 284,53 m até o vértice 689, definido pelas coordenadas E: 806.814,440 m e N: 7.489.737,220 m com azimute 278° 06' 36,73" e distância de 802,11 m até o vértice 690, definido pelas coordenadas E: 806.020,350 m e N: 7.489.850,380 m com azimute 290° 39' 00,62" e distância de 251,49 m até o vértice 691, definido pelas coordenadas E: 805.785,020 m e N: 7.489.939,070 m com azimute 231° 46' 21,20" e distância de 267,18 m até o vértice 692, definido pelas coordenadas E: 805.575,130 m e N: 7.489.773,740 m com azimute 322° 29' 02,65" e distância de 96,85 m até o vértice 693, definido pelas coordenadas E: 805.516,150 m e N: 7.489.850,560 m com azimute 44° 32' 09,76" e distância de 362,40 m até o vértice 694, definido pelas coordenadas E: 805.770,320 m e N: 7.490.108,880 m com azimute 289° 35' 31,33" e distância de 185,26 m até o vértice 695, definido pelas coordenadas E: 805.595,790 m e N: 7.490.171,000 m com azimute 302° 06' 07,19" e distância de 607,87 m até o vértice 696, definido pelas coordenadas E: 805.080,860 m e N: 7.490.494,040 m com azimute 275° 20' 38,22" e distância de 463,85 m até o vértice 697, definido pelas coordenadas E: 804.619,030 m e N: 7.490.537,240 m com azimute 275° 03' 11,50" e distância de 381,24 m até o vértice 698, definido pelas coordenadas E: 804.239,270 m e N: 7.490.570,820 m com azimute 273° 57' 28,65" e distância de 470,70 m até o vértice 699, definido pelas coordenadas E: 803.769,690 m e N: 7.490.603,310 m com azimute 213° 48' 59,64" e distância de 101,75 m até o vértice 700, definido pelas coordenadas E: 803.713,060 m e N: 7.490.518,770 m com azimute 169° 49' 20,58" e distância de 157,89 m até o vértice 701, definido pelas coordenadas E: 803.740,960 m e N: 7.490.363,360 m com azimute 195° 23' 55,50" e distância de 470,22 m até o vértice 702, definido pelas coordenadas E: 803.616,100 m e N: 7.489.910,020 m com azimute 169° 29' 46,10" e distância de 96,05 m até o vértice 703, definido pelas coordenadas E: 803.633,610 m e N: 7.489.815,580 m com azimute 117° 21' 55,42" e distância de 159,44 m até o vértice 704, definido pelas coordenadas E: 803.775,210 m e N: 7.489.742,290 m com azimute 251° 20' 39,33" e distância de 95,19 m até o vértice 705, definido pelas coordenadas E: 803.685,020 m e N: 7.489.711,840 m com azimute 251° 20' 54,59" e distância de 79,48 m até o vértice 706, definido pelas coordenadas E: 803.609,710 m e N: 7.489.686,420 m com azimute 193° 07' 47,10" e distância de 156,68 m até o vértice 707, definido pelas coordenadas E: 803.574,120 m e N: 7.489.533,840 m com azimute 187° 58' 54,45" e distância de 208,70 m até o vértice 708, definido pelas coordenadas E: 803.545,140 m e N: 7.489.327,160 m com azimute 243° 03' 05,10" e distância de 103,55 m até o vértice 709, definido pelas coordenadas E: 803.452,830 m e N: 7.489.280,230 m com azimute 179° 21' 38,46" e distância de 257,22 m até o vértice 710, definido pelas coordenadas E: 803.455,700 m e N: 7.489.023,030 m com azimute 165° 43' 28,00" e distância de 131,23 m até o vértice 711, definido pelas coordenadas E: 803.488,060 m e N: 7.488.895,850 m com azimute 236° 00' 23,23" e distância de 155,52 m até o vértice 712, definido pelas coordenadas E: 803.359,120 m e N: 7.488.808,900 m com azimute 206° 25' 50,29" e distância de 116,28 m até o vértice 713, definido pelas coordenadas E: 803.307,360 m e N: 7.488.704,770 m com azimute 216° 09' 58,52" e distância de 328,49 m até o vértice 714, definido pelas coordenadas E: 803.113,510 m e N: 7.488.439,580 m com azimute 296° 48' 38,99" e distância de 224,15 m até o vértice 715, definido pelas coordenadas E: 802.913,460 m e N: 7.488.540,680 m com azimute 34° 32' 50,56" e distância de 305,30 m até o vértice 716, definido pelas coordenadas E: 803.086,590 m e N: 7.488.792,140 m com azimute 14° 30' 33,52" e distância de 533,45 m até o vértice 717, definido pelas coordenadas E: 803.220,240 m e N: 7.489.308,580 m com azimute 37° 44' 34,33" e distância de 92,81 m até o vértice 718, definido pelas coordenadas E: 803.277,050 m e N: 7.489.381,970 m com azimute 37° 44' 57,02" e distância de 80,28 m até o vértice 719, definido pelas coordenadas E: 803.326,200 m e N: 7.489.445,450 m com azimute 355° 51' 36,38" e distância de 213,60 m até o vértice 720, definido pelas coordenadas E: 803.310,780 m e N: 7.489.658,490 m com azimute 19° 00' 45,25" e distância de 785,14 m até o vértice 721, definido pelas coordenadas E: 803.566,560 m e N: 7.490.400,800 m com azimute 0° 48' 43,53" e distância de 145,34 m até o vértice 722, definido pelas coordenadas E: 803.568,620 m e N: 7.490.546,130 m com azimute 290° 38' 52,28" e distância de 341,10 m até o vértice 723, definido pelas coordenadas E: 803.249,430 m e N: 7.490.666,410 m com azimute 331° 13' 23,51" e distância de 334,55 m até o vértice 724, definido pelas coordenadas E: 803.088,380 m e N: 7.490.959,640 m com azimute 290° 08' 17,45" e distância de 458,66 m até o vértice 725, definido pelas coordenadas E: 802.657,760 m e N: 7.491.117,550 m com azimute 320° 07' 53,83" e distância de 206,73 m até o vértice 726, definido pelas coordenadas E: 802.525,240 m e N: 7.491.276,220 m



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

com azimute  $339^{\circ} 33' 47,97''$  e distância de 194,37 m até o vértice 727, definido pelas coordenadas E: 802.457,370 m e N: 7.491.458,360 m com azimute  $339^{\circ} 34' 06,57''$  e distância de 39,85 m até o vértice 728, definido pelas coordenadas E: 802.443,460 m e N: 7.491.495,700 m com azimute  $339^{\circ} 33' 36,77''$  e distância de 128,63 m até o vértice 729, definido pelas coordenadas E: 802.398,540 m e N: 7.491.616,230 m com azimute  $353^{\circ} 09' 29,76''$  e distância de 371,54 m até o vértice 730, definido pelas coordenadas E: 802.354,280 m e N: 7.491.985,120 m com azimute  $323^{\circ} 32' 12,52''$  e distância de 265,13 m até o vértice 731, definido pelas coordenadas E: 802.196,710 m e N: 7.492.198,350 m com azimute  $326^{\circ} 27' 29,17''$  e distância de 214,50 m até o vértice 732, definido pelas coordenadas E: 802.078,190 m e N: 7.492.377,130 m com azimute  $317^{\circ} 40' 21,61''$  e distância de 150,88 m até o vértice 733, definido pelas coordenadas E: 801.976,590 m e N: 7.492.488,680 m com azimute  $305^{\circ} 20' 11,02''$  e distância de 162,47 m até o vértice 734, definido pelas coordenadas E: 801.844,050 m e N: 7.492.582,650 m com azimute  $294^{\circ} 16' 50,98''$  e distância de 93,02 m até o vértice 735, definido pelas coordenadas E: 801.759,260 m e N: 7.492.620,900 m com azimute  $250^{\circ} 32' 09,52''$  e distância de 189,46 m até o vértice 736, definido pelas coordenadas E: 801.580,630 m e N: 7.492.557,770 m com azimute  $241^{\circ} 05' 11,37''$  e distância de 84,80 m até o vértice 737, definido pelas coordenadas E: 801.506,400 m e N: 7.492.516,770 m com azimute  $227^{\circ} 59' 49,15''$  e distância de 150,93 m até o vértice 738, definido pelas coordenadas E: 801.394,240 m e N: 7.492.415,770 m com azimute  $233^{\circ} 47' 17,49''$  e distância de 200,08 m até o vértice 739, definido pelas coordenadas E: 801.232,810 m e N: 7.492.297,570 m com azimute  $259^{\circ} 22' 27,35''$  e distância de 237,32 m até o vértice 740, definido pelas coordenadas E: 800.999,560 m e N: 7.492.253,810 m com azimute  $218^{\circ} 13' 29,52''$  e distância de 60,90 m até o vértice 741, definido pelas coordenadas E: 800.961,880 m e N: 7.492.205,970 m com azimute  $241^{\circ} 58' 41,50''$  e distância de 224,11 m até o vértice 742, definido pelas coordenadas E: 800.764,040 m e N: 7.492.100,680 m com azimute  $227^{\circ} 27' 40,65''$  e distância de 448,36 m até o vértice 743, definido pelas coordenadas E: 800.433,680 m e N: 7.491.797,550 m com azimute  $244^{\circ} 45' 34,65''$  e distância de 95,56 m até o vértice 744, definido pelas coordenadas E: 800.347,240 m e N: 7.491.756,800 m com azimute  $212^{\circ} 18' 08,59''$  e distância de 319,41 m até o vértice 745, definido pelas coordenadas E: 800.176,550 m e N: 7.491.486,820 m com azimute  $252^{\circ} 51' 17,10''$  e distância de 77,27 m até o vértice 746, definido pelas coordenadas E: 800.102,710 m e N: 7.491.464,040 m com azimute  $204^{\circ} 48' 40,82''$  e distância de 152,56 m até o vértice 747, definido pelas coordenadas E: 800.038,690 m e N: 7.491.325,560 m com azimute  $271^{\circ} 11' 52,18''$  e distância de 55,01 m até o vértice 748, definido pelas coordenadas E: 799.983,690 m e N: 7.491.326,710 m com azimute  $243^{\circ} 55' 04,73''$  e distância de 557,00 m até o vértice 749, definido pelas coordenadas E: 799.483,410 m e N: 7.491.081,820 m com azimute  $252^{\circ} 00' 11,54''$  e distância de 129,43 m até o vértice 750, definido pelas coordenadas E: 799.360,310 m e N: 7.491.041,830 m com azimute  $235^{\circ} 18' 55,66''$  e distância de 37,55 m até o vértice 751, definido pelas coordenadas E: 799.329,430 m e N: 7.491.020,460 m com azimute  $235^{\circ} 19' 23,51''$  e distância de 45,42 m até o vértice 752, definido pelas coordenadas E: 799.292,080 m e N: 7.490.994,620 m com azimute  $209^{\circ} 18' 18,85''$  e distância de 220,49 m até o vértice 753, definido pelas coordenadas E: 799.184,160 m e N: 7.490.802,350 m com azimute  $175^{\circ} 37' 50,81''$  e distância de 189,28 m até o vértice 754, definido pelas coordenadas E: 799.198,580 m e N: 7.490.613,620 m com azimute  $210^{\circ} 23' 00,52''$  e distância de 187,97 m até o vértice 755, definido pelas coordenadas E: 799.103,510 m e N: 7.490.451,470 m com azimute  $245^{\circ} 58' 08,66''$  e distância de 128,36 m até o vértice 756, definido pelas coordenadas E: 798.986,280 m e N: 7.490.399,200 m com azimute  $10^{\circ} 24' 07,37''$  e distância de 190,86 m até o vértice 757, definido pelas coordenadas E: 799.020,740 m e N: 7.490.586,920 m com azimute  $12^{\circ} 02' 01,60''$  e distância de 129,94 m até o vértice 758, definido pelas coordenadas E: 799.047,830 m e N: 7.490.714,000 m com azimute  $333^{\circ} 24' 29,89''$  e distância de 144,25 m até o vértice 759, definido pelas coordenadas E: 798.983,260 m e N: 7.490.842,990 m com azimute  $327^{\circ} 20' 51,48''$  e distância de 131,70 m até o vértice 760, definido pelas coordenadas E: 798.912,200 m e N: 7.490.953,880 m com azimute  $257^{\circ} 13' 34,88''$  e distância de 201,54 m até o vértice 761, definido pelas coordenadas E: 798.715,650 m e N: 7.490.909,320 m com azimute  $337^{\circ} 06' 10,05''$  e distância de 59,91 m até o vértice 762, definido pelas coordenadas E: 798.692,340 m e N: 7.490.964,510 m com azimute  $12^{\circ} 01' 58,29''$  e distância de 129,95 m até o vértice 763, definido pelas coordenadas E: 798.719,430 m e N: 7.491.091,600 m com azimute  $304^{\circ} 43' 35,96''$  e distância de 176,00 m até o vértice 764, definido pelas coordenadas E: 798.574,780 m e N: 7.491.191,860 m com azimute  $332^{\circ} 18' 33,94''$  e distância de 215,15 m até o vértice 765, definido pelas coordenadas E: 798.474,800 m e N: 7.491.382,370 m com azimute  $326^{\circ} 57' 28,34''$  e distância de 249,92 m até o vértice 766, definido pelas coordenadas E: 798.338,530 m e N: 7.491.591,870 m com azimute  $313^{\circ} 43' 49,11''$  e distância de 107,86 m até o vértice 767, definido pelas coordenadas



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

E: 798.260,590 m e N: 7.491.666,430 m com azimute  $259^{\circ} 56' 20,82''$  e distância de 93,48 m até o vértice 768, definido pelas coordenadas E: 798.168,550 m e N: 7.491.650,100 m com azimute  $254^{\circ} 34' 17,44''$  e distância de 39,13 m até o vértice 769, definido pelas coordenadas E: 798.130,830 m e N: 7.491.639,690 m com azimute  $254^{\circ} 34' 52,40''$  e distância de 33,78 m até o vértice 770, definido pelas coordenadas E: 798.098,270 m e N: 7.491.630,710 m com azimute  $254^{\circ} 34' 32,69''$  e distância de 54,67 m até o vértice 771, definido pelas coordenadas E: 798.045,570 m e N: 7.491.616,170 m com azimute  $248^{\circ} 06' 33,74''$  e distância de 93,02 m até o vértice 772, definido pelas coordenadas E: 797.959,260 m e N: 7.491.581,490 m com azimute  $265^{\circ} 41' 19,63''$  e distância de 190,36 m até o vértice 773, definido pelas coordenadas E: 797.769,440 m e N: 7.491.567,180 m com azimute  $258^{\circ} 43' 11,95''$  e distância de 56,34 m até o vértice 774, definido pelas coordenadas E: 797.714,190 m e N: 7.491.556,160 m com azimute  $252^{\circ} 50' 47,66''$  e distância de 154,54 m até o vértice 775, definido pelas coordenadas E: 797.566,520 m e N: 7.491.510,580 m com azimute  $278^{\circ} 16' 27,33''$  e distância de 88,25 m até o vértice 776, definido pelas coordenadas E: 797.479,190 m e N: 7.491.523,280 m com azimute  $278^{\circ} 15' 38,40''$  e distância de 59,58 m até o vértice 777, definido pelas coordenadas E: 797.420,230 m e N: 7.491.531,840 m com azimute  $334^{\circ} 29' 15,97''$  e distância de 136,06 m até o vértice 778, definido pelas coordenadas E: 797.361,630 m e N: 7.491.654,630 m com azimute  $328^{\circ} 33' 39,07''$  e distância de 79,37 m até o vértice 779, definido pelas coordenadas E: 797.320,230 m e N: 7.491.722,350 m com azimute  $314^{\circ} 33' 06,83''$  e distância de 168,17 m até o vértice 780, definido pelas coordenadas E: 797.200,390 m e N: 7.491.840,330 m com azimute  $297^{\circ} 37' 08,09''$  e distância de 95,56 m até o vértice 781, definido pelas coordenadas E: 797.115,720 m e N: 7.491.884,630 m com azimute  $17^{\circ} 39' 28,64''$  e distância de 107,74 m até o vértice 782, definido pelas coordenadas E: 797.148,400 m e N: 7.491.987,290 m com azimute  $8^{\circ} 20' 54,11''$  e distância de 98,01 m até o vértice 783, definido pelas coordenadas E: 797.162,630 m e N: 7.492.084,260 m com azimute  $351^{\circ} 07' 09,63''$  e distância de 209,88 m até o vértice 784, definido pelas coordenadas E: 797.130,230 m e N: 7.492.291,620 m com azimute  $20^{\circ} 56' 19,60''$  e distância de 90,41 m até o vértice 785, definido pelas coordenadas E: 797.162,540 m e N: 7.492.376,060 m com azimute  $23^{\circ} 27' 57,05''$  e distância de 177,35 m até o vértice 786, definido pelas coordenadas E: 797.233,160 m e N: 7.492.538,740 m com azimute  $36^{\circ} 26' 00,92''$  e distância de 550,76 m até o vértice 787, definido pelas coordenadas E: 797.560,250 m e N: 7.492.981,850 m com azimute  $35^{\circ} 25' 00,91''$  e distância de 76,67 m até o vértice 788, definido pelas coordenadas E: 797.604,680 m e N: 7.493.044,330 m com azimute  $35^{\circ} 24' 41,78''$  e distância de 173,29 m até o vértice 789, definido pelas coordenadas E: 797.705,090 m e N: 7.493.185,560 m com azimute  $13^{\circ} 47' 09,04''$  e distância de 168,15 m até o vértice 790, definido pelas coordenadas E: 797.745,160 m e N: 7.493.348,870 m com azimute  $43^{\circ} 20' 03,65''$  e distância de 163,96 m até o vértice 791, definido pelas coordenadas E: 797.857,680 m e N: 7.493.468,130 m com azimute  $49^{\circ} 42' 55,91''$  e distância de 220,28 m até o vértice 792, definido pelas coordenadas E: 798.025,720 m e N: 7.493.610,560 m com azimute  $48^{\circ} 19' 28,64''$  e distância de 125,10 m até o vértice 793, definido pelas coordenadas E: 798.119,160 m e N: 7.493.693,740 m com azimute  $57^{\circ} 38' 50,29''$  e distância de 132,02 m até o vértice 794, definido pelas coordenadas E: 798.230,690 m e N: 7.493.764,390 m com azimute  $33^{\circ} 15' 20,50''$  e distância de 437,55 m até o vértice 795, definido pelas coordenadas E: 798.470,630 m e N: 7.494.130,280 m com azimute  $23^{\circ} 55' 48,45''$  e distância de 79,09 m até o vértice 796, definido pelas coordenadas E: 798.502,710 m e N: 7.494.202,570 m com azimute  $345^{\circ} 50' 58,25''$  e distância de 138,67 m até o vértice 797, definido pelas coordenadas E: 798.468,810 m e N: 7.494.337,030 m com azimute  $351^{\circ} 07' 12,66''$  e distância de 104,95 m até o vértice 798, definido pelas coordenadas E: 798.452,610 m e N: 7.494.440,720 m com azimute  $290^{\circ} 44' 15,64''$  e distância de 90,82 m até o vértice 799, definido pelas coordenadas E: 798.367,670 m e N: 7.494.472,880 m com azimute  $275^{\circ} 33' 55,41''$  e distância de 79,71 m até o vértice 800, definido pelas coordenadas E: 798.288,340 m e N: 7.494.480,610 m com azimute  $241^{\circ} 58' 09,53''$  e distância de 112,08 m até o vértice 801, definido pelas coordenadas E: 798.189,410 m e N: 7.494.427,940 m com azimute  $209^{\circ} 23' 44,20''$  e distância de 206,93 m até o vértice 802, definido pelas coordenadas E: 798.087,840 m e N: 7.494.247,650 m com azimute  $216^{\circ} 28' 31,84''$  e distância de 201,07 m até o vértice 803, definido pelas coordenadas E: 797.968,310 m e N: 7.494.085,970 m com azimute  $232^{\circ} 55' 33,86''$  e distância de 225,78 m até o vértice 804, definido pelas coordenadas E: 797.788,170 m e N: 7.493.949,860 m com azimute  $244^{\circ} 45' 07,11''$  e distância de 232,12 m até o vértice 805, definido pelas coordenadas E: 797.578,220 m e N: 7.493.850,850 m com azimute  $242^{\circ} 35' 09,04''$  e distância de 117,39 m até o vértice 806, definido pelas coordenadas E: 797.474,010 m e N: 7.493.796,800 m com azimute  $242^{\circ} 34' 52,78''$  e distância de 98,46 m até o vértice 807, definido pelas coordenadas E: 797.386,610 m e N: 7.493.751,460 m com azimute  $260^{\circ} 27' 27,56''$  e distância de 130,66 m até o



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

vértice 808, definido pelas coordenadas E: 797.257,760 m e N: 7.493.729,800 m com azimute 264° 30' 57,82" e distância de 104,64 m até o vértice 809, definido pelas coordenadas E: 797.153,600 m e N: 7.493.719,800 m com azimute 349° 49' 02,97" e distância de 31,00 m até o vértice 810, definido pelas coordenadas E: 797.148,120 m e N: 7.493.750,310 m com azimute 275° 23' 40,95" e distância de 165,50 m até o vértice 811, definido pelas coordenadas E: 796.983,350 m e N: 7.493.765,870 m com azimute 247° 20' 23,41" e distância de 120,31 m até o vértice 812, definido pelas coordenadas E: 796.872,330 m e N: 7.493.719,520 m com azimute 275° 33' 29,66" e distância de 79,70 m até o vértice 813, definido pelas coordenadas E: 796.793,000 m e N: 7.493.727,240 m com azimute 252° 18' 36,08" e distância de 206,74 m até o vértice 814, definido pelas coordenadas E: 796.596,040 m e N: 7.493.664,420 m com azimute 150° 20' 15,45" e distância de 226,54 m até o vértice 815, definido pelas coordenadas E: 796.708,150 m e N: 7.493.467,570 m com azimute 232° 40' 41,77" e distância de 39,06 m até o vértice 816, definido pelas coordenadas E: 796.677,090 m e N: 7.493.443,890 m com azimute 221° 26' 33,73" e distância de 151,34 m até o vértice 817, definido pelas coordenadas E: 796.576,920 m e N: 7.493.330,440 m com azimute 334° 29' 02,96" e distância de 190,50 m até o vértice 818, definido pelas coordenadas E: 796.494,860 m e N: 7.493.502,360 m com azimute 330° 46' 58,29" e distância de 84,57 m até o vértice 819, definido pelas coordenadas E: 796.453,580 m e N: 7.493.576,170 m com azimute 289° 30' 55,36" e distância de 96,60 m até o vértice 820, definido pelas coordenadas E: 796.362,530 m e N: 7.493.608,440 m com azimute 241° 03' 55,74" e distância de 84,81 m até o vértice 821, definido pelas coordenadas E: 796.288,310 m e N: 7.493.567,410 m com azimute 220° 00' 00,10" e distância de 195,04 m até o vértice 822, definido pelas coordenadas E: 796.162,940 m e N: 7.493.418,000 m com azimute 197° 58' 11,13" e distância de 190,46 m até o vértice 823, definido pelas coordenadas E: 796.104,180 m e N: 7.493.236,830 m com azimute 235° 18' 09,59" e distância de 82,99 m até o vértice 824, definido pelas coordenadas E: 796.035,950 m e N: 7.493.189,590 m com azimute 299° 20' 45,54" e distância de 90,15 m até o vértice 825, definido pelas coordenadas E: 795.957,370 m e N: 7.493.233,770 m com azimute 276° 51' 27,99" e distância de 122,86 m até o vértice 826, definido pelas coordenadas E: 795.835,390 m e N: 7.493.248,440 m com azimute 38° 54' 18,84" e distância de 99,90 m até o vértice 827, definido pelas coordenadas E: 795.898,130 m e N: 7.493.326,180 m com azimute 273° 57' 11,51" e distância de 250,94 m até o vértice 828, definido pelas coordenadas E: 795.647,790 m e N: 7.493.343,480 m com azimute 232° 02' 50,40" e distância de 86,68 m até o vértice 829, definido pelas coordenadas E: 795.579,440 m e N: 7.493.290,170 m com azimute 288° 59' 09,12" e distância de 417,35 m até o vértice 830, definido pelas coordenadas E: 795.184,790 m e N: 7.493.425,950 m com azimute 286° 36' 48,37" e distância de 228,32 m até o vértice 831, definido pelas coordenadas E: 794.966,000 m e N: 7.493.491,230 m com azimute 244° 44' 26,97" e distância de 421,31 m até o vértice 832, definido pelas coordenadas E: 794.584,970 m e N: 7.493.311,450 m com azimute 244° 44' 10,89" e distância de 42,93 m até o vértice 833, definido pelas coordenadas E: 794.546,150 m e N: 7.493.293,130 m com azimute 213° 19' 19,43" e distância de 57,43 m até o vértice 834, definido pelas coordenadas E: 794.514,600 m e N: 7.493.245,140 m com azimute 239° 02' 38,85" e distância de 137,16 m até o vértice 835, definido pelas coordenadas E: 794.396,980 m e N: 7.493.174,590 m com azimute 264° 05' 14,44" e distância de 147,85 m até o vértice 836, definido pelas coordenadas E: 794.249,920 m e N: 7.493.159,360 m com azimute 235° 04' 24,00" e distância de 113,48 m até o vértice 837, definido pelas coordenadas E: 794.156,880 m e N: 7.493.094,390 m com azimute 186° 38' 46,10" e distância de 128,22 m até o vértice 838, definido pelas coordenadas E: 794.142,040 m e N: 7.492.967,030 m com azimute 218° 11' 33,45" e distância de 60,91 m até o vértice 839, definido pelas coordenadas E: 794.104,380 m e N: 7.492.919,160 m com azimute 264° 29' 57,07" e distância de 104,63 m até o vértice 840, definido pelas coordenadas E: 794.000,230 m e N: 7.492.909,130 m com azimute 331° 58' 44,92" e distância de 125,33 m até o vértice 841, definido pelas coordenadas E: 793.941,350 m e N: 7.493.019,770 m com azimute 319° 01' 09,09" e distância de 245,96 m até o vértice 842, definido pelas coordenadas E: 793.780,050 m e N: 7.493.205,450 m com azimute 233° 27' 10,81" e distância de 69,56 m até o vértice 843, definido pelas coordenadas E: 793.724,170 m e N: 7.493.164,030 m com azimute 221° 56' 00,19" e distância de 56,18 m até o vértice 844, definido pelas coordenadas E: 793.686,630 m e N: 7.493.122,240 m com azimute 248° 05' 03,17" e distância de 46,51 m até o vértice 845, definido pelas coordenadas E: 793.643,480 m e N: 7.493.104,880 m com azimute 304° 42' 33,69" e distância de 176,02 m até o vértice 846, definido pelas coordenadas E: 793.498,780 m e N: 7.493.205,110 m com azimute 314° 27' 23,99" e distância de 159,57 m até o vértice 847, definido pelas coordenadas E: 793.384,880 m e N: 7.493.316,870 m com azimute 330° 03' 42,90" e distância de 212,98 m até o vértice 848, definido pelas coordenadas E: 793.278,590 m e N: 7.493.501,430 m com azimute 314°



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

01' 42,35" e distância de 125,11 m até o vértice 849, definido pelas coordenadas E: 793.188,640 m e N: 7.493.588,380 m com azimute 244° 00' 09,82" e distância de 213,01 m até o vértice 850, definido pelas coordenadas E: 792.997,180 m e N: 7.493.495,010 m com azimute 215° 15' 44,35" e distância de 381,69 m até o vértice 851, definido pelas coordenadas E: 792.776,820 m e N: 7.493.183,350 m com azimute 239° 07' 05,67" e distância de 389,47 m até o vértice 852, definido pelas coordenadas E: 792.442,570 m e N: 7.492.983,450 m com azimute 232° 39' 48,75" e distância de 78,10 m até o vértice 853, definido pelas coordenadas E: 792.380,470 m e N: 7.492.936,080 m com azimute 285° 45' 34,92" e distância de 265,31 m até o vértice 854, definido pelas coordenadas E: 792.125,130 m e N: 7.493.008,140 m com azimute 278° 00' 59,17" e distância de 560,32 m até o vértice 855, definido pelas coordenadas E: 791.570,290 m e N: 7.493.086,280 m com azimute 291° 02' 22,29" e distância de 143,00 m até o vértice 856, definido pelas coordenadas E: 791.436,820 m e N: 7.493.137,620 m com azimute 251° 36' 46,54" e distância de 90,83 m até o vértice 857, definido pelas coordenadas E: 791.350,630 m e N: 7.493.108,970 m com azimute 353° 10' 25,92" e distância de 263,93 m até o vértice 858, definido pelas coordenadas E: 791.319,260 m e N: 7.493.371,030 m com azimute 321° 49' 29,01" e distância de 212,19 m até o vértice 859, definido pelas coordenadas E: 791.188,110 m e N: 7.493.537,840 m com azimute 305° 49' 58,71" e distância de 170,97 m até o vértice 860, definido pelas coordenadas E: 791.049,500 m e N: 7.493.637,930 m com azimute 347° 02' 50,45" e distância de 50,15 m até o vértice 861, definido pelas coordenadas E: 791.038,260 m e N: 7.493.686,800 m com azimute 4° 02' 31,27" e distância de 121,72 m até o vértice 862, definido pelas coordenadas E: 791.046,840 m e N: 7.493.808,220 m com azimute 340° 29' 41,05" e distância de 155,92 m até o vértice 863, definido pelas coordenadas E: 790.994,780 m e N: 7.493.955,190 m com azimute 323° 51' 17,52" e distância de 252,19 m até o vértice 864, definido pelas coordenadas E: 790.846,030 m e N: 7.494.158,840 m com azimute 281° 24' 36,83" e distância de 136,68 m até o vértice 865, definido pelas coordenadas E: 790.712,050 m e N: 7.494.185,880 m com azimute 337° 04' 19,07" e distância de 119,85 m até o vértice 866, definido pelas coordenadas E: 790.665,360 m e N: 7.494.296,260 m com azimute 295° 21' 41,77" e distância de 489,32 m até o vértice 867, definido pelas coordenadas E: 790.223,200 m e N: 7.494.505,850 m com azimute 276° 05' 46,79" e distância de 141,15 m até o vértice 868, definido pelas coordenadas E: 790.082,850 m e N: 7.494.520,840 m com azimute 217° 20' 27,19" e distância de 165,69 m até o vértice 869, definido pelas coordenadas E: 789.982,350 m e N: 7.494.389,110 m com azimute 233° 26' 17,42" e distância de 139,12 m até o vértice 870, definido pelas coordenadas E: 789.870,610 m e N: 7.494.306,240 m com azimute 257° 39' 32,38" e distância de 364,67 m até o vértice 871, definido pelas coordenadas E: 789.514,370 m e N: 7.494.228,300 m com azimute 235° 03' 26,65" e distância de 226,99 m até o vértice 872, definido pelas coordenadas E: 789.328,300 m e N: 7.494.098,290 m com azimute 274° 56' 43,90" e distância de 275,73 m até o vértice 873, definido pelas coordenadas E: 789.053,600 m e N: 7.494.122,060 m com azimute 277° 35' 56,83" e distância de 270,72 m até o vértice 874, definido pelas coordenadas E: 788.785,260 m e N: 7.494.157,860 m com azimute 290° 20' 21,39" e distância de 258,93 m até o vértice 875, definido pelas coordenadas E: 788.542,470 m e N: 7.494.247,860 m com azimute 305° 53' 53,59" e distância de 319,96 m até o vértice 876, definido pelas coordenadas E: 788.283,280 m e N: 7.494.435,470 m com azimute 283° 10' 37,79" e distância de 87,51 m até o vértice 877, definido pelas coordenadas E: 788.198,070 m e N: 7.494.455,420 m com azimute 277° 07' 36,63" e distância de 116,79 m até o vértice 878, definido pelas coordenadas E: 788.082,180 m e N: 7.494.469,910 m com azimute 330° 51' 42,33" e distância de 68,53 m até o vértice 879, definido pelas coordenadas E: 788.048,810 m e N: 7.494.529,770 m com azimute 330° 51' 59,70" e distância de 149,70 m até o vértice 880, definido pelas coordenadas E: 787.975,930 m e N: 7.494.660,530 m com azimute 290° 20' 13,09" e distância de 129,48 m até o vértice 881, definido pelas coordenadas E: 787.854,520 m e N: 7.494.705,530 m com azimute 350° 28' 05,54" e distância de 98,98 m até o vértice 882, definido pelas coordenadas E: 787.838,130 m e N: 7.494.803,140 m com azimute 300° 59' 18,32" e distância de 366,52 m até o vértice 883, definido pelas coordenadas E: 787.523,920 m e N: 7.494.991,850 m com azimute 295° 38' 44,92" e distância de 322,52 m até o vértice 884, definido pelas coordenadas E: 787.233,170 m e N: 7.495.131,440 m com azimute 280° 46' 49,81" e distância de 254,27 m até o vértice 885, definido pelas coordenadas E: 786.983,390 m e N: 7.495.179,000 m com azimute 278° 01' 06,49" e distância de 203,24 m até o vértice 886, definido pelas coordenadas E: 786.782,140 m e N: 7.495.207,350 m com azimute 184° 20' 34,71" e distância de 109,60 m até o vértice 887, definido pelas coordenadas E: 786.773,840 m e N: 7.495.098,060 m com azimute 177° 01' 50,24" e distância de 85,32 m até o vértice 888, definido pelas coordenadas E: 786.778,260 m e N: 7.495.012,850 m com azimute 130° 16' 30,59" e distância de 86,70 m até o vértice 889, definido pelas coordenadas E: 786.844,410 m e



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

N: 7.494.956,800 m com azimute  $265^{\circ} 44' 09,15''$  e distância de 128,98 m até o vértice 890, definido pelas coordenadas E: 786.715,790 m e N: 7.494.947,210 m com azimute  $337^{\circ} 49' 39,02''$  e distância de 370,72 m até o vértice 891, definido pelas coordenadas E: 786.575,880 m e N: 7.495.290,520 m com azimute  $299^{\circ} 32' 44,83''$  e distância de 396,21 m até o vértice 892, definido pelas coordenadas E: 786.231,190 m e N: 7.495.485,900 m com azimute  $258^{\circ} 56' 40,79''$  e distância de 143,88 m até o vértice 893, definido pelas coordenadas E: 786.089,980 m e N: 7.495.458,310 m com azimute  $282^{\circ} 23' 35,65''$  e distância de 62,34 m até o vértice 894, definido pelas coordenadas E: 786.029,090 m e N: 7.495.471,690 m com azimute  $1^{\circ} 07' 52,40''$  e distância de 42,55 m até o vértice 895, definido pelas coordenadas E: 786.029,930 m e N: 7.495.514,230 m com azimute  $359^{\circ} 29' 55,60''$  e distância de 140,61 m até o vértice 896, definido pelas coordenadas E: 786.028,700 m e N: 7.495.654,830 m com azimute  $359^{\circ} 29' 24,44''$  e distância de 42,70 m até o vértice 897, definido pelas coordenadas E: 786.028,320 m e N: 7.495.697,530 m com azimute  $359^{\circ} 29' 46,42''$  e distância de 29,57 m até o vértice 898, definido pelas coordenadas E: 786.028,060 m e N: 7.495.727,100 m com azimute  $327^{\circ} 18' 04,87''$  e distância de 65,88 m até o vértice 899, definido pelas coordenadas E: 785.992,470 m e N: 7.495.782,540 m com azimute  $310^{\circ} 47' 11,53''$  e distância de 47,64 m até o vértice 900, definido pelas coordenadas E: 785.956,400 m e N: 7.495.813,660 m com azimute  $285^{\circ} 06' 01,72''$  e distância de 226,82 m até o vértice 901, definido pelas coordenadas E: 785.737,410 m e N: 7.495.872,750 m com azimute  $280^{\circ} 10' 51,68''$  e distância de 154,79 m até o vértice 902, definido pelas coordenadas E: 785.585,060 m e N: 7.495.900,110 m com azimute  $232^{\circ} 38' 03,80''$  e distância de 39,07 m até o vértice 903, definido pelas coordenadas E: 785.554,010 m e N: 7.495.876,400 m com azimute  $265^{\circ} 10' 04,54''$  e distância de 116,82 m até o vértice 904, definido pelas coordenadas E: 785.437,610 m e N: 7.495.866,560 m com azimute  $298^{\circ} 53' 58,88''$  e distância de 117,47 m até o vértice 905, definido pelas coordenadas E: 785.334,770 m e N: 7.495.923,330 m com azimute  $292^{\circ} 04' 17,19''$  e distância de 85,11 m até o vértice 906, definido pelas coordenadas E: 785.255,900 m e N: 7.495.955,310 m com azimute  $295^{\circ} 47' 19,15''$  e distância de 174,92 m até o vértice 907, definido pelas coordenadas E: 785.098,400 m e N: 7.496.031,410 m com azimute  $317^{\circ} 08' 39,75''$  e distância de 211,28 m até o vértice 908, definido pelas coordenadas E: 784.954,700 m e N: 7.496.186,290 m com azimute  $3^{\circ} 29' 16,77''$  e distância de 298,16 m até o vértice 909, definido pelas coordenadas E: 784.972,840 m e N: 7.496.483,900 m com azimute  $25^{\circ} 21' 52,07''$  e distância de 253,35 m até o vértice 910, definido pelas coordenadas E: 785.081,370 m e N: 7.496.712,830 m com azimute  $16^{\circ} 48' 57,80''$  e distância de 271,55 m até o vértice 911, definido pelas coordenadas E: 785.159,930 m e N: 7.496.972,770 m com azimute  $7^{\circ} 24' 33,90''$  e distância de 727,91 m até o vértice 912, definido pelas coordenadas E: 785.253,800 m e N: 7.497.694,600 m com azimute  $351^{\circ} 15' 59,26''$  e distância de 320,93 m até o vértice 913, definido pelas coordenadas E: 785.205,070 m e N: 7.498.011,810 m com azimute  $327^{\circ} 17' 53,30''$  e distância de 153,74 m até o vértice 914, definido pelas coordenadas E: 785.122,010 m e N: 7.498.141,180 m com azimute  $283^{\circ} 16' 23,24''$  e distância de 231,45 m até o vértice 915, definido pelas coordenadas E: 784.896,740 m e N: 7.498.194,320 m com azimute  $256^{\circ} 12' 09,30''$  e distância de 259,51 m até o vértice 916, definido pelas coordenadas E: 784.644,720 m e N: 7.498.132,430 m com azimute  $190^{\circ} 38' 19,26''$  e distância de 37,00 m até o vértice 917, definido pelas coordenadas E: 784.637,890 m e N: 7.498.096,070 m com azimute  $221^{\circ} 06' 17,21''$  e distância de 142,81 m até o vértice 918, definido pelas coordenadas E: 784.544,000 m e N: 7.497.988,460 m com azimute  $209^{\circ} 53' 12,98''$  e distância de 152,58 m até o vértice 919, definido pelas coordenadas E: 784.467,970 m e N: 7.497.856,170 m com azimute  $199^{\circ} 40' 18,67''$  e distância de 115,44 m até o vértice 920, definido pelas coordenadas E: 784.429,110 m e N: 7.497.747,470 m com azimute  $124^{\circ} 40' 25,51''$  e distância de 88,05 m até o vértice 921, definido pelas coordenadas E: 784.501,520 m e N: 7.497.697,380 m com azimute  $113^{\circ} 51' 15,89''$  e distância de 125,96 m até o vértice 922, definido pelas coordenadas E: 784.616,720 m e N: 7.497.646,440 m com azimute  $69^{\circ} 26' 41,90''$  e distância de 65,82 m até o vértice 923, definido pelas coordenadas E: 784.678,350 m e N: 7.497.669,550 m com azimute  $91^{\circ} 08' 24,51''$  e distância de 36,69 m até o vértice 924, definido pelas coordenadas E: 784.715,030 m e N: 7.497.668,820 m com azimute  $202^{\circ} 29' 51,39''$  e distância de 117,52 m até o vértice 925, definido pelas coordenadas E: 784.670,060 m e N: 7.497.560,240 m com azimute  $218^{\circ} 59' 29,38''$  e distância de 169,42 m até o vértice 926, definido pelas coordenadas E: 784.563,460 m e N: 7.497.428,560 m com azimute  $166^{\circ} 26' 05,09''$  e distância de 144,57 m até o vértice 927, definido pelas coordenadas E: 784.597,370 m e N: 7.497.288,020 m com azimute  $206^{\circ} 51' 58,98''$  e distância de 323,98 m até o vértice 928, definido pelas coordenadas E: 784.450,960 m e N: 7.496.999,010 m com azimute  $208^{\circ} 49' 26,92''$  e distância de 157,93 m até o vértice 929, definido pelas coordenadas E: 784.374,820 m e N: 7.496.860,650 m com azimute  $196^{\circ} 09' 00,82''$  e distância de 233,61 m até o vértice 930, definido



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

pelas coordenadas E: 784.309,840 m e N: 7.496.636,260 m com azimute  $196^{\circ} 07' 54,44''$  e distância de 17,31 m até o vértice 931, definido pelas coordenadas E: 784.305,030 m e N: 7.496.619,630 m com azimute  $196^{\circ} 09' 02,48''$  e distância de 221,20 m até o vértice 932, definido pelas coordenadas E: 784.243,500 m e N: 7.496.407,160 m com azimute  $215^{\circ} 30' 09,33''$  e distância de 184,14 m até o vértice 933, definido pelas coordenadas E: 784.136,560 m e N: 7.496.257,250 m com azimute  $212^{\circ} 14' 47,62''$  e distância de 71,01 m até o vértice 934, definido pelas coordenadas E: 784.098,670 m e N: 7.496.197,190 m com azimute  $196^{\circ} 51' 41,60''$  e distância de 157,90 m até o vértice 935, definido pelas coordenadas E: 784.052,870 m e N: 7.496.046,080 m com azimute  $173^{\circ} 19' 35,79''$  e distância de 135,01 m até o vértice 936, definido pelas coordenadas E: 784.068,560 m e N: 7.495.911,980 m com azimute  $164^{\circ} 47' 15,05''$  e distância de 152,06 m até o vértice 937, definido pelas coordenadas E: 784.108,460 m e N: 7.495.765,250 m com azimute  $244^{\circ} 41' 59,01''$  e distância de 68,28 m até o vértice 938, definido pelas coordenadas E: 784.046,730 m e N: 7.495.736,070 m com azimute  $288^{\circ} 08' 42,30''$  e distância de 83,13 m até o vértice 939, definido pelas coordenadas E: 783.967,730 m e N: 7.495.761,960 m com azimute  $255^{\circ} 16' 24,53''$  e distância de 44,49 m até o vértice 940, definido pelas coordenadas E: 783.924,700 m e N: 7.495.750,650 m com azimute  $197^{\circ} 55' 06,88''$  e distância de 63,51 m até o vértice 941, definido pelas coordenadas E: 783.905,160 m e N: 7.495.690,220 m com azimute  $107^{\circ} 58' 12,15''$  e distância de 146,93 m até o vértice 942, definido pelas coordenadas E: 784.044,920 m e N: 7.495.644,890 m com azimute  $214^{\circ} 58' 02,78''$  e distância de 43,92 m até o vértice 943, definido pelas coordenadas E: 784.019,750 m e N: 7.495.608,900 m com azimute  $246^{\circ} 29' 20,97''$  e distância de 87,46 m até o vértice 944, definido pelas coordenadas E: 783.939,550 m e N: 7.495.574,010 m com azimute  $227^{\circ} 31' 01,78''$  e distância de 202,70 m até o vértice 945, definido pelas coordenadas E: 783.790,060 m e N: 7.495.437,110 m com azimute  $209^{\circ} 01' 41,54''$  e distância de 130,70 m até o vértice 946, definido pelas coordenadas E: 783.726,640 m e N: 7.495.322,830 m com azimute  $197^{\circ} 48' 33,44''$  e distância de 298,28 m até o vértice 947, definido pelas coordenadas E: 783.635,410 m e N: 7.495.038,840 m com azimute  $161^{\circ} 44' 21,65''$  e distância de 128,90 m até o vértice 948, definido pelas coordenadas E: 783.675,800 m e N: 7.494.916,430 m com azimute  $259^{\circ} 53' 00,26''$  e distância de 62,34 m até o vértice 949, definido pelas coordenadas E: 783.614,430 m e N: 7.494.905,480 m com azimute  $266^{\circ} 23' 40,34''$  e distância de 73,63 m até o vértice 950, definido pelas coordenadas E: 783.540,950 m e N: 7.494.900,850 m com azimute  $192^{\circ} 30' 17,12''$  e distância de 93,02 m até o vértice 951, definido pelas coordenadas E: 783.520,810 m e N: 7.494.810,040 m com azimute  $244^{\circ} 42' 38,48''$  e distância de 27,32 m até o vértice 952, definido pelas coordenadas E: 783.496,110 m e N: 7.494.798,370 m com azimute  $301^{\circ} 57' 12,06''$  e distância de 71,20 m até o vértice 953, definido pelas coordenadas E: 783.435,700 m e N: 7.494.836,050 m com azimute  $240^{\circ} 41' 39,35''$  e distância de 156,01 m até o vértice 954, definido pelas coordenadas E: 783.299,660 m e N: 7.494.759,690 m com azimute  $226^{\circ} 17' 43,97''$  e distância de 120,72 m até o vértice 955, definido pelas coordenadas E: 783.212,390 m e N: 7.494.676,280 m com azimute  $210^{\circ} 44' 57,51''$  e distância de 160,83 m até o vértice 956, definido pelas coordenadas E: 783.130,160 m e N: 7.494.538,060 m com azimute  $297^{\circ} 33' 34,58''$  e distância de 68,28 m até o vértice 957, definido pelas coordenadas E: 783.069,630 m e N: 7.494.569,650 m com azimute  $314^{\circ} 07' 06,27''$  e distância de 133,74 m até o vértice 958, definido pelas coordenadas E: 782.973,620 m e N: 7.494.662,750 m com azimute  $309^{\circ} 37' 48,61''$  e distância de 195,32 m até o vértice 959, definido pelas coordenadas E: 782.823,190 m e N: 7.494.787,330 m com azimute  $281^{\circ} 22' 32,52''$  e distância de 68,34 m até o vértice 960, definido pelas coordenadas E: 782.756,190 m e N: 7.494.800,810 m com azimute  $277^{\circ} 26' 03,78''$  e distância de 166,09 m até o vértice 961, definido pelas coordenadas E: 782.591,500 m e N: 7.494.822,300 m com azimute  $342^{\circ} 35' 30,41''$  e distância de 76,94 m até o vértice 962, definido pelas coordenadas E: 782.568,480 m e N: 7.494.895,720 m com azimute  $274^{\circ} 17' 23,52''$  e distância de 220,45 m até o vértice 963, definido pelas coordenadas E: 782.348,650 m e N: 7.494.912,210 m com azimute  $250^{\circ} 41' 00,75''$  e distância de 52,21 m até o vértice 964, definido pelas coordenadas E: 782.299,380 m e N: 7.494.894,940 m com azimute  $247^{\circ} 41' 42,18''$  e distância de 259,90 m até o vértice 965, definido pelas coordenadas E: 782.058,930 m e N: 7.494.796,300 m com azimute  $188^{\circ} 55' 55,30''$  e distância de 135,00 m até o vértice 966, definido pelas coordenadas E: 782.037,970 m e N: 7.494.662,940 m com azimute  $294^{\circ} 12' 36,21''$  e distância de 93,05 m até o vértice 967, definido pelas coordenadas E: 781.953,100 m e N: 7.494.701,100 m com azimute  $354^{\circ} 22' 41,35''$  e distância de 208,14 m até o vértice 968, definido pelas coordenadas E: 781.932,710 m e N: 7.494.908,240 m com azimute  $301^{\circ} 14' 26,29''$  e distância de 169,64 m até o vértice 969, definido pelas coordenadas E: 781.787,670 m e N: 7.494.996,220 m com azimute  $321^{\circ} 26' 26,58''$  e distância de 316,00 m até o vértice 970, definido pelas coordenadas E: 781.590,700 m e N: 7.495.243,320 m com azimute  $310^{\circ} 28' 18,53''$  e distância



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

de 450,69 m até o vértice 971, definido pelas coordenadas E: 781.247,850 m e N: 7.495.535,850 m com azimute  $325^{\circ} 52' 21,50''$  e distância de 275,46 m até o vértice 972, definido pelas coordenadas E: 781.093,310 m e N: 7.495.763,870 m com azimute  $288^{\circ} 08' 18,72''$  e distância de 83,13 m até o vértice 973, definido pelas coordenadas E: 781.014,310 m e N: 7.495.789,750 m com azimute  $333^{\circ} 13' 44,75''$  e distância de 130,70 m até o vértice 974, definido pelas coordenadas E: 780.955,440 m e N: 7.495.906,440 m com azimute  $346^{\circ} 34' 18,45''$  e distância de 194,72 m até o vértice 975, definido pelas coordenadas E: 780.910,220 m e N: 7.496.095,840 m com azimute  $334^{\circ} 25' 37,03''$  e distância de 176,94 m até o vértice 976, definido pelas coordenadas E: 780.833,840 m e N: 7.496.255,450 m com azimute  $304^{\circ} 39' 42,83''$  e distância de 110,05 m até o vértice 977, definido pelas coordenadas E: 780.743,320 m e N: 7.496.318,040 m com azimute  $338^{\circ} 23' 03,14''$  e distância de 79,10 m até o vértice 978, definido pelas coordenadas E: 780.714,180 m e N: 7.496.391,580 m com azimute  $14^{\circ} 11' 19,17''$  e distância de 81,15 m até o vértice 979, definido pelas coordenadas E: 780.734,070 m e N: 7.496.470,250 m com azimute  $1^{\circ} 07' 30,12''$  e distância de 97,28 m até o vértice 980, definido pelas coordenadas E: 780.735,980 m e N: 7.496.567,510 m com azimute  $343^{\circ} 30' 09,68''$  e distância de 121,21 m até o vértice 981, definido pelas coordenadas E: 780.701,560 m e N: 7.496.683,730 m com azimute  $334^{\circ} 25' 30,63''$  e distância de 136,12 m até o vértice 982, definido pelas coordenadas E: 780.642,800 m e N: 7.496.806,510 m com azimute  $308^{\circ} 22' 16,88''$  e distância de 130,60 m até o vértice 983, definido pelas coordenadas E: 780.540,410 m e N: 7.496.887,580 m com azimute  $16^{\circ} 27' 34,11''$  e distância de 69,35 m até o vértice 984, definido pelas coordenadas E: 780.560,060 m e N: 7.496.954,090 m com azimute  $33^{\circ} 37' 05,02''$  e distância de 216,27 m até o vértice 985, definido pelas coordenadas E: 780.679,800 m e N: 7.497.134,190 m com azimute  $359^{\circ} 01' 45,05''$  e distância de 334,65 m até o vértice 986, definido pelas coordenadas E: 780.674,130 m e N: 7.497.468,790 m com azimute  $324^{\circ} 29' 48,20''$  e distância de 174,26 m até o vértice 987, definido pelas coordenadas E: 780.572,930 m e N: 7.497.610,650 m com azimute  $351^{\circ} 36' 23,14''$  e distância de 258,95 m até o vértice 988, definido pelas coordenadas E: 780.535,130 m e N: 7.497.866,830 m com azimute  $35^{\circ} 58' 13,89''$  e distância de 96,33 m até o vértice 989, definido pelas coordenadas E: 780.591,710 m e N: 7.497.944,790 m com azimute  $19^{\circ} 05' 42,25''$  e distância de 198,17 m até o vértice 990, definido pelas coordenadas E: 780.656,540 m e N: 7.498.132,060 m com azimute  $24^{\circ} 26' 40,08''$  e distância de 92,70 m até o vértice 991, definido pelas coordenadas E: 780.694,900 m e N: 7.498.216,450 m com azimute  $312^{\circ} 35' 41,17''$  e distância de 73,46 m até o vértice 992, definido pelas coordenadas E: 780.640,820 m e N: 7.498.266,170 m com azimute  $260^{\circ} 33' 47,62''$  e distância de 99,54 m até o vértice 993, definido pelas coordenadas E: 780.542,630 m e N: 7.498.249,850 m com azimute  $212^{\circ} 58' 06,97''$  e distância de 243,39 m até o vértice 994, definido pelas coordenadas E: 780.410,180 m e N: 7.498.045,650 m com azimute  $226^{\circ} 17' 15,85''$  e distância de 189,73 m até o vértice 995, definido pelas coordenadas E: 780.273,040 m e N: 7.497.914,540 m com azimute  $221^{\circ} 05' 18,80''$  e distância de 190,42 m até o vértice 996, definido pelas coordenadas E: 780.147,890 m e N: 7.497.771,020 m com azimute  $196^{\circ} 43' 43,33''$  e distância de 113,64 m até o vértice 997, definido pelas coordenadas E: 780.115,180 m e N: 7.497.662,190 m com azimute  $187^{\circ} 40' 39,77''$  e distância de 214,22 m até o vértice 998, definido pelas coordenadas E: 780.086,560 m e N: 7.497.449,890 m com azimute  $167^{\circ} 35' 49,68''$  e distância de 287,68 m até o vértice 999, definido pelas coordenadas E: 780.148,350 m e N: 7.497.168,920 m com azimute  $163^{\circ} 16' 50,96''$  e distância de 159,69 m até o vértice 1000, definido pelas coordenadas E: 780.194,290 m e N: 7.497.015,980 m com azimute  $117^{\circ} 33' 16,91''$  e distância de 163,90 m até o vértice 1001, definido pelas coordenadas E: 780.339,600 m e N: 7.496.940,160 m com azimute  $135^{\circ} 57' 05,45''$  e distância de 34,49 m até o vértice 1002, definido pelas coordenadas E: 780.363,580 m e N: 7.496.915,370 m com azimute  $234^{\circ} 07' 57,08''$  e distância de 252,65 m até o vértice 1003, definido pelas coordenadas E: 780.158,840 m e N: 7.496.767,340 m com azimute  $327^{\circ} 16' 46,80''$  e distância de 43,92 m até o vértice 1004, definido pelas coordenadas E: 780.135,100 m e N: 7.496.804,290 m com azimute  $261^{\circ} 42' 50,86''$  e distância de 74,39 m até o vértice 1005, definido pelas coordenadas E: 780.061,490 m e N: 7.496.793,570 m com azimute  $247^{\circ} 16' 44,58''$  e distância de 60,17 m até o vértice 1006, definido pelas coordenadas E: 780.005,990 m e N: 7.496.770,330 m com azimute  $283^{\circ} 34' 30,74''$  e distância de 56,36 m até o vértice 1007, definido pelas coordenadas E: 779.951,200 m e N: 7.496.783,560 m com azimute  $320^{\circ} 55' 45,07''$  e distância de 198,99 m até o vértice 1008, definido pelas coordenadas E: 779.825,780 m e N: 7.496.938,050 m com azimute  $265^{\circ} 57' 16,47''$  e distância de 135,09 m até o vértice 1009, definido pelas coordenadas E: 779.691,030 m e N: 7.496.928,520 m com azimute  $264^{\circ} 48' 50,41''$  e distância de 110,74 m até o vértice 1010, definido pelas coordenadas E: 779.580,740 m e N: 7.496.918,510 m com azimute  $246^{\circ} 07' 43,88''$  e distância de 215,90 m até o vértice 1011, definido pelas coordenadas E: 779.383,310 m e N:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

7.496.831,140 m com azimute  $222^{\circ} 02' 32,36''$  e distância de 233,38 m até o vértice 1012, definido pelas coordenadas E: 779.227,020 m e N: 7.496.657,820 m com azimute  $215^{\circ} 29' 06,84''$  e distância de 184,15 m até o vértice 1013, definido pelas coordenadas E: 779.120,120 m e N: 7.496.507,870 m com azimute  $177^{\circ} 00' 27,64''$  e distância de 170,68 m até o vértice 1014, definido pelas coordenadas E: 779.129,030 m e N: 7.496.337,420 m com azimute  $218^{\circ} 08' 28,97''$  e distância de 60,93 m até o vértice 1015, definido pelas coordenadas E: 779.091,400 m e N: 7.496.289,500 m com azimute  $267^{\circ} 07' 27,29''$  e distância de 349,41 m até o vértice 1016, definido pelas coordenadas E: 778.742,430 m e N: 7.496.271,970 m com azimute  $277^{\circ} 29' 18,16''$  e distância de 547,63 m até o vértice 1017, definido pelas coordenadas E: 778.199,470 m e N: 7.496.343,340 m com azimute  $271^{\circ} 07' 04,05''$  e distância de 85,61 m até o vértice 1018, definido pelas coordenadas E: 778.113,880 m e N: 7.496.345,010 m com azimute  $301^{\circ} 30' 54,58''$  e distância de 432,50 m até o vértice 1019, definido pelas coordenadas E: 777.745,170 m e N: 7.496.571,090 m com azimute  $300^{\circ} 37' 11,90''$  e distância de 456,75 m até o vértice 1020, definido pelas coordenadas E: 777.352,110 m e N: 7.496.803,730 m com azimute  $325^{\circ} 12' 02,45''$  e distância de 375,36 m até o vértice 1021, definido pelas coordenadas E: 777.137,890 m e N: 7.497.111,960 m com azimute  $334^{\circ} 24' 49,94''$  e distância de 60,99 m até o vértice 1022, definido pelas coordenadas E: 777.111,550 m e N: 7.497.166,970 m com azimute  $256^{\circ} 20' 27,70''$  e distância de 113,45 m até o vértice 1023, definido pelas coordenadas E: 777.001,310 m e N: 7.497.140,180 m com azimute  $246^{\circ} 13' 04,69''$  e distância de 17,41 m até o vértice 1024, definido pelas coordenadas E: 776.985,380 m e N: 7.497.133,160 m com azimute  $267^{\circ} 23' 51,11''$  e distância de 281,90 m até o vértice 1025, definido pelas coordenadas E: 776.703,770 m e N: 7.497.120,360 m com azimute  $211^{\circ} 49' 48,52''$  e distância de 155,61 m até o vértice 1026, definido pelas coordenadas E: 776.621,700 m e N: 7.496.988,150 m com azimute  $205^{\circ} 51' 25,28''$  e distância de 160,69 m até o vértice 1027, definido pelas coordenadas E: 776.551,620 m e N: 7.496.843,550 m com azimute  $200^{\circ} 23' 09,10''$  e distância de 148,16 m até o vértice 1028, definido pelas coordenadas E: 776.500,010 m e N: 7.496.704,670 m com azimute  $190^{\circ} 37' 26,52''$  e distância de 184,96 m até o vértice 1029, definido pelas coordenadas E: 776.465,910 m e N: 7.496.522,880 m com azimute  $177^{\circ} 10' 58,20''$  e distância de 268,16 m até o vértice 1030, definido pelas coordenadas E: 776.479,090 m e N: 7.496.255,040 m com azimute  $202^{\circ} 04' 19,93''$  e distância de 136,73 m até o vértice 1031, definido pelas coordenadas E: 776.427,710 m e N: 7.496.128,330 m com azimute  $167^{\circ} 53' 54,27''$  e distância de 187,36 m até o vértice 1032, definido pelas coordenadas E: 776.466,990 m e N: 7.495.945,130 m com azimute  $141^{\circ} 08' 23,95''$  e distância de 190,40 m até o vértice 1033, definido pelas coordenadas E: 776.586,450 m e N: 7.495.796,870 m com azimute  $155^{\circ} 25' 06,72''$  e distância de 155,17 m até o vértice 1034, definido pelas coordenadas E: 776.651,000 m e N: 7.495.655,760 m com azimute  $181^{\circ} 06' 49,43''$  e distância de 66,88 m até o vértice 1035, definido pelas coordenadas E: 776.649,700 m e N: 7.495.588,890 m com azimute  $286^{\circ} 58' 00,76''$  e distância de 88,99 m até o vértice 1036, definido pelas coordenadas E: 776.564,580 m e N: 7.495.614,860 m com azimute  $242^{\circ} 11' 30,48''$  e distância de 62,87 m até o vértice 1037, definido pelas coordenadas E: 776.508,970 m e N: 7.495.585,530 m com azimute  $203^{\circ} 01' 20,55''$  e distância de 131,07 m até o vértice 1038, definido pelas coordenadas E: 776.457,710 m e N: 7.495.464,900 m com azimute  $170^{\circ} 44' 26,29''$  e distância de 135,98 m até o vértice 1039, definido pelas coordenadas E: 776.479,590 m e N: 7.495.330,690 m com azimute  $155^{\circ} 38' 03,26''$  e distância de 127,96 m até o vértice 1040, definido pelas coordenadas E: 776.532,380 m e N: 7.495.214,130 m com azimute  $147^{\circ} 55' 48,84''$  e distância de 145,27 m até o vértice 1041, definido pelas coordenadas E: 776.609,510 m e N: 7.495.091,030 m com azimute  $190^{\circ} 37' 19,67''$  e distância de 184,94 m até o vértice 1042, definido pelas coordenadas E: 776.575,420 m e N: 7.494.909,260 m com azimute  $233^{\circ} 44' 42,32''$  e distância de 430,81 m até o vértice 1043, definido pelas coordenadas E: 776.228,020 m e N: 7.494.654,490 m com azimute  $240^{\circ} 17' 06,23''$  e distância de 355,99 m até o vértice 1044, definido pelas coordenadas E: 775.918,840 m e N: 7.494.478,030 m com azimute  $238^{\circ} 13' 46,01''$  e distância de 291,21 m até o vértice 1045, definido pelas coordenadas E: 775.671,260 m e N: 7.494.324,700 m com azimute  $221^{\circ} 17' 36,50''$  e distância de 198,96 m até o vértice 1046, definido pelas coordenadas E: 775.539,960 m e N: 7.494.175,210 m com azimute  $250^{\circ} 10' 36,48''$  e distância de 85,10 m até o vértice 1047, definido pelas coordenadas E: 775.459,900 m e N: 7.494.146,350 m com azimute  $259^{\circ} 23' 55,19''$  e distância de 149,86 m até o vértice 1048, definido pelas coordenadas E: 775.312,600 m e N: 7.494.118,780 m com azimute  $277^{\circ} 46' 15,01''$  e distância de 209,30 m até o vértice 1049, definido pelas coordenadas E: 775.105,220 m e N: 7.494.147,080 m com azimute  $255^{\circ} 00' 00,40''$  e distância de 197,28 m até o vértice 1050, definido pelas coordenadas E: 774.914,660 m e N: 7.494.096,020 m com azimute  $215^{\circ} 27' 59,11''$  e distância de 184,14 m até o vértice 1051, definido pelas coordenadas E: 774.807,820 m e N:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

7.493.946,050 m com azimute  $239^{\circ} 38' 25,60''$  e distância de 93,19 m até o vértice 1052, definido pelas coordenadas E: 774.727,410 m e N: 7.493.898,950 m com azimute  $204^{\circ} 06' 22,88''$  e distância de 297,21 m até o vértice 1053, definido pelas coordenadas E: 774.606,020 m e N: 7.493.627,660 m com azimute  $216^{\circ} 47' 28,19''$  e distância de 157,19 m até o vértice 1054, definido pelas coordenadas E: 774.511,880 m e N: 7.493.501,780 m com azimute  $196^{\circ} 53' 29,50''$  e distância de 152,98 m até o vértice 1055, definido pelas coordenadas E: 774.467,430 m e N: 7.493.355,400 m com azimute  $196^{\circ} 53' 56,15''$  e distância de 49,19 m até o vértice 1056, definido pelas coordenadas E: 774.453,130 m e N: 7.493.308,330 m com azimute  $236^{\circ} 15' 39,11''$  e distância de 74,49 m até o vértice 1057, definido pelas coordenadas E: 774.391,190 m e N: 7.493.266,960 m com azimute  $218^{\circ} 07' 35,71''$  e distância de 60,92 m até o vértice 1058, definido pelas coordenadas E: 774.353,580 m e N: 7.493.219,040 m com azimute  $185^{\circ} 30' 59,04''$  e distância de 79,27 m até o vértice 1059, definido pelas coordenadas E: 774.345,960 m e N: 7.493.140,140 m com azimute  $242^{\circ} 37' 27,97''$  e distância de 153,02 m até o vértice 1060, definido pelas coordenadas E: 774.210,080 m e N: 7.493.069,780 m com azimute  $224^{\circ} 08' 26,32''$  e distância de 116,45 m até o vértice 1061, definido pelas coordenadas E: 774.128,980 m e N: 7.492.986,210 m com azimute  $171^{\circ} 01' 58,98''$  e distância de 104,96 m até o vértice 1062, definido pelas coordenadas E: 774.145,340 m e N: 7.492.882,530 m com azimute  $252^{\circ} 45' 30,51''$  e distância de 289,84 m até o vértice 1063, definido pelas coordenadas E: 773.868,520 m e N: 7.492.796,620 m com azimute  $275^{\circ} 38' 39,20''$  e distância de 306,66 m até o vértice 1064, definido pelas coordenadas E: 773.563,350 m e N: 7.492.826,780 m com azimute  $285^{\circ} 03' 06,19''$  e distância de 176,40 m até o vértice 1065, definido pelas coordenadas E: 773.393,000 m e N: 7.492.872,590 m com azimute  $271^{\circ} 05' 32,70''$  e distância de 195,65 m até o vértice 1066, definido pelas coordenadas E: 773.197,390 m e N: 7.492.876,320 m com azimute  $289^{\circ} 25' 44,16''$  e distância de 77,29 m até o vértice 1067, definido pelas coordenadas E: 773.124,500 m e N: 7.492.902,030 m com azimute  $280^{\circ} 54' 21,59''$  e distância de 142,71 m até o vértice 1068, definido pelas coordenadas E: 772.984,370 m e N: 7.492.929,030 m com azimute  $312^{\circ} 21' 11,27''$  e distância de 138,27 m até o vértice 1069, definido pelas coordenadas E: 772.882,190 m e N: 7.493.022,180 m com azimute  $289^{\circ} 25' 32,81''$  e distância de 57,97 m até o vértice 1070, definido pelas coordenadas E: 772.827,520 m e N: 7.493.041,460 m com azimute  $289^{\circ} 25' 41,20''$  e distância de 231,88 m até o vértice 1071, definido pelas coordenadas E: 772.608,840 m e N: 7.493.118,590 m com azimute  $304^{\circ} 07' 06,05''$  e distância de 189,60 m até o vértice 1072, definido pelas coordenadas E: 772.451,870 m e N: 7.493.224,940 m com azimute  $1^{\circ} 05' 26,53''$  e distância de 85,11 m até o vértice 1073, definido pelas coordenadas E: 772.453,490 m e N: 7.493.310,030 m com azimute  $343^{\circ} 53' 41,24''$  e distância de 165,46 m até o vértice 1074, definido pelas coordenadas E: 772.407,590 m e N: 7.493.469,000 m com azimute  $288^{\circ} 06' 51,84''$  e distância de 61,05 m até o vértice 1075, definido pelas coordenadas E: 772.349,570 m e N: 7.493.487,980 m com azimute  $288^{\circ} 06' 36,08''$  e distância de 16,73 m até o vértice 1076, definido pelas coordenadas E: 772.333,670 m e N: 7.493.493,180 m com azimute  $28^{\circ} 28' 34,72''$  e distância de 2.304,62 m até o vértice 1077, definido pelas coordenadas E: 773.432,500 m e N: 7.495.518,970 m com azimute  $28^{\circ} 28' 34,90''$  e distância de 1.492,52 m até o vértice 1078, definido pelas coordenadas E: 774.144,130 m e N: 7.496.830,920 m com azimute  $67^{\circ} 35' 58,22''$  e distância de 482,18 m até o vértice 1079, definido pelas coordenadas E: 774.589,930 m e N: 7.497.014,670 m com azimute  $49^{\circ} 08' 57,62''$  e distância de 395,01 m até o vértice 1080, definido pelas coordenadas E: 774.888,720 m e N: 7.497.273,040 m com azimute  $60^{\circ} 30' 17,85''$  e distância de 346,46 m até o vértice 1081, definido pelas coordenadas E: 775.190,280 m e N: 7.497.443,620 m com azimute  $30^{\circ} 17' 17,00''$  e distância de 170,87 m até o vértice 1082, definido pelas coordenadas E: 775.276,460 m e N: 7.497.591,170 m com azimute  $74^{\circ} 02' 54,70''$  e distância de 336,73 m até o vértice 1083, definido pelas coordenadas E: 775.600,220 m e N: 7.497.683,710 m com azimute  $51^{\circ} 54' 57,39''$  e distância de 191,32 m até o vértice 1084, definido pelas coordenadas E: 775.750,810 m e N: 7.497.801,720 m com azimute  $359^{\circ} 50' 31,33''$  e distância de 351,83 m até o vértice 1085, definido pelas coordenadas E: 775.749,840 m e N: 7.498.153,550 m com azimute  $127^{\circ} 43' 30,23''$  e distância de 252,73 m até o vértice 1086, definido pelas coordenadas E: 775.949,740 m e N: 7.497.998,910 m com azimute  $22^{\circ} 57' 37,56''$  e distância de 265,04 m até o vértice 1087, definido pelas coordenadas E: 776.053,130 m e N: 7.498.242,950 m com azimute  $116^{\circ} 30' 39,53''$  e distância de 189,55 m até o vértice 1088, definido pelas coordenadas E: 776.222,750 m e N: 7.498.158,340 m com azimute  $89^{\circ} 25' 17,32''$  e distância de 198,08 m até o vértice 1089, definido pelas coordenadas E: 776.420,820 m e N: 7.498.160,340 m com azimute  $60^{\circ} 45' 56,94''$  e distância de 278,59 m até o vértice 1090, definido pelas coordenadas E: 776.663,930 m e N: 7.498.296,400 m com azimute  $94^{\circ} 54' 53,33''$  e distância de 325,77 m até o vértice 1091, definido pelas coordenadas E: 776.988,500 m e N:



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

7.498.268,490 m com azimute  $46^{\circ} 53' 52,75''$  e distância de 310,64 m até o vértice 1092, definido pelas coordenadas E: 777.215,310 m e N: 7.498.480,750 m com azimute  $25^{\circ} 24' 00,46''$  e distância de 373,29 m até o vértice 1093, definido pelas coordenadas E: 777.375,430 m e N: 7.498.817,960 m com azimute  $24^{\circ} 26' 30,38''$  e distância de 108,64 m até o vértice 1094, definido pelas coordenadas E: 777.420,380 m e N: 7.498.916,860 m com azimute  $0^{\circ} 10' 32,71''$  e distância de 244,50 m até o vértice 1095, definido pelas coordenadas E: 777.421,130 m e N: 7.499.161,360 m com azimute  $287^{\circ} 19' 11,55''$  e distância de 163,15 m até o vértice 1096, definido pelas coordenadas E: 777.265,380 m e N: 7.499.209,930 m com azimute  $324^{\circ} 00' 39,39''$  e distância de 112,15 m até o vértice 1097, definido pelas coordenadas E: 777.199,480 m e N: 7.499.300,670 m com azimute  $334^{\circ} 05' 34,36''$  e distância de 287,81 m até o vértice 1098, definido pelas coordenadas E: 777.073,730 m e N: 7.499.559,560 m com azimute  $359^{\circ} 34' 27,07''$  e distância de 75,35 m até o vértice 1099, definido pelas coordenadas E: 777.073,170 m e N: 7.499.634,910 m com azimute  $37^{\circ} 10' 52,97''$  e distância de 137,22 m até o vértice 1100, definido pelas coordenadas E: 777.156,100 m e N: 7.499.744,240 m com azimute  $350^{\circ} 35' 31,89''$  e distância de 155,51 m até o vértice 1101, definido pelas coordenadas E: 777.130,680 m e N: 7.499.897,660 m com azimute  $315^{\circ} 14' 23,07''$  e distância de 309,26 m até o vértice 1102, definido pelas coordenadas E: 776.912,920 m e N: 7.500.117,250 m com azimute  $278^{\circ} 12' 21,92''$  e distância de 145,02 m até o vértice 1103, definido pelas coordenadas E: 776.769,380 m e N: 7.500.137,950 m com azimute  $314^{\circ} 11' 36,39''$  e distância de 61,28 m até o vértice 1104, definido pelas coordenadas E: 776.725,440 m e N: 7.500.180,670 m com azimute  $31^{\circ} 51' 59,26''$  e distância de 108,86 m até o vértice 1105, definido pelas coordenadas E: 776.782,910 m e N: 7.500.273,120 m com azimute  $10^{\circ} 14' 20,34''$  e distância de 354,03 m até o vértice 1106, definido pelas coordenadas E: 776.845,840 m e N: 7.500.621,510 m com azimute  $335^{\circ} 23' 57,99''$  e distância de 441,47 m até o vértice 1107, definido pelas coordenadas E: 776.662,060 m e N: 7.501.022,910 m com azimute  $335^{\circ} 24' 00,75''$  e distância de 38,34 m até o vértice 1108, definido pelas coordenadas E: 776.646,100 m e N: 7.501.057,770 m com azimute  $305^{\circ} 48' 28,91''$  e distância de 206,45 m até o vértice 1109, definido pelas coordenadas E: 776.478,670 m e N: 7.501.178,560 m com azimute  $317^{\circ} 12' 39,55''$  e distância de 174,49 m até o vértice 1110, definido pelas coordenadas E: 776.360,140 m e N: 7.501.306,610 m com azimute  $338^{\circ} 35' 29,31''$  e distância de 228,29 m até o vértice 1111, definido pelas coordenadas E: 776.276,810 m e N: 7.501.519,150 m com azimute  $351^{\circ} 55' 04,66''$  e distância de 175,33 m até o vértice 1112, definido pelas coordenadas E: 776.252,160 m e N: 7.501.692,740 m com azimute  $301^{\circ} 17' 05,64''$  e distância de 292,51 m até o vértice 1113, definido pelas coordenadas E: 776.002,180 m e N: 7.501.844,640 m com azimute  $259^{\circ} 51' 57,14''$  e distância de 174,71 m até o vértice 1114, definido pelas coordenadas E: 775.830,200 m e N: 7.501.813,900 m com azimute  $4^{\circ} 23' 48,51''$  e distância de 46,31 m até o vértice 1115, definido pelas coordenadas E: 775.833,750 m e N: 7.501.860,070 m com azimute  $57^{\circ} 20' 35,69''$  e distância de 225,92 m até o vértice 1116, definido pelas coordenadas E: 776.023,960 m e N: 7.501.981,980 m com azimute  $7^{\circ} 49' 24,27''$  e distância de 242,80 m até o vértice 1117, definido pelas coordenadas E: 776.057,010 m e N: 7.502.222,520 m com azimute  $325^{\circ} 33' 07,19''$  e distância de 208,20 m até o vértice 1118, definido pelas coordenadas E: 775.939,240 m e N: 7.502.394,210 m com azimute  $305^{\circ} 25' 26,87''$  e distância de 99,72 m até o vértice 1119, definido pelas coordenadas E: 775.857,980 m e N: 7.502.452,010 m com azimute  $329^{\circ} 46' 59,09''$  e distância de 246,31 m até o vértice 1120, definido pelas coordenadas E: 775.734,020 m e N: 7.502.664,850 m com azimute  $330^{\circ} 29' 15,97''$  e distância de 167,09 m até o vértice 1121, definido pelas coordenadas E: 775.651,710 m e N: 7.502.810,260 m com azimute  $2^{\circ} 39' 58,39''$  e distância de 239,91 m até o vértice 1122, definido pelas coordenadas E: 775.662,870 m e N: 7.503.049,910 m com azimute  $34^{\circ} 40' 36,02''$  e distância de 250,96 m até o vértice 1123, definido pelas coordenadas E: 775.805,650 m e N: 7.503.256,290 m com azimute  $53^{\circ} 04' 09,79''$  e distância de 113,24 m até o vértice 1124, definido pelas coordenadas E: 775.896,170 m e N: 7.503.324,330 m com azimute  $25^{\circ} 16' 55,29''$  e distância de 80,29 m até o vértice 1125, definido pelas coordenadas E: 775.930,460 m e N: 7.503.396,930 m com azimute  $349^{\circ} 07' 53,84''$  e distância de 121,13 m até o vértice 1126, definido pelas coordenadas E: 775.907,620 m e N: 7.503.515,890 m com azimute  $105^{\circ} 06' 34,70''$  e distância de 87,39 m até o vértice 1127, definido pelas coordenadas E: 775.991,990 m e N: 7.503.493,110 m com azimute  $78^{\circ} 40' 42,45''$  e distância de 67,75 m até o vértice 1128, definido pelas coordenadas E: 776.058,420 m e N: 7.503.506,410 m com azimute  $16^{\circ} 54' 46,85''$  e distância de 322,19 m até o vértice 1129, definido pelas coordenadas E: 776.152,150 m e N: 7.503.814,660 m com azimute  $350^{\circ} 52' 06,15''$  e distância de 376,55 m até o vértice 1130, definido pelas coordenadas E: 776.092,390 m e N: 7.504.186,440 m com azimute  $355^{\circ} 40' 28,13''$  e distância de 219,16 m até o vértice 1131, definido pelas coordenadas E: 776.075,860 m e N: 7.504.404,980 m com azimute  $341^{\circ}$



## SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE GABINETE DO SECRETÁRIO

35' 37,51" e distância de 37,88 m até o vértice 1132, definido pelas coordenadas E: 776.063,900 m e N: 7.504.440,920 m com azimute 6° 21' 53,84" e distância de 102,20 m até o vértice 1133, definido pelas coordenadas E: 776.075,230 m e N: 7.504.542,490 m com azimute 36° 04' 19,89" e distância de 98,69 m até o vértice 1134, definido pelas coordenadas E: 776.133,340 m e N: 7.504.622,260 m com azimute 74° 10' 21,54" e distância de 98,01 m até o vértice 1135, definido pelas coordenadas E: 776.227,630 m e N: 7.504.648,990 m com azimute 108° 04' 56,42" e distância de 90,44 m até o vértice 1136, definido pelas coordenadas E: 776.313,600 m e N: 7.504.620,920 m com azimute 127° 33' 06,28" e distância de 159,66 m até o vértice 1137, definido pelas coordenadas E: 776.440,180 m e N: 7.504.523,610 m com azimute 179° 28' 26,03" e distância de 584,83 m até o vértice 1138, definido pelas coordenadas E: 776.445,550 m e N: 7.503.938,800 m com azimute 203° 11' 57,33" e distância de 112,89 m até o vértice 1139, definido pelas coordenadas E: 776.401,080 m e N: 7.503.835,040 m com azimute 155° 07' 32,32" e distância de 116,56 m até o vértice 1140, definido pelas coordenadas E: 776.450,110 m e N: 7.503.729,290 m com azimute 194° 54' 10,74" e distância de 94,76 m até o vértice 0, encerrando este perímetro.

Todas as coordenadas aqui descritas estão geolocalizadas ao Sistema Geodésico Brasileiro e encontram-se representadas no Sistema UTM, referenciadas ao Meridiano Central 51 WGr, fuso 22S, tendo como datum o SIRGAS-2000. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM.



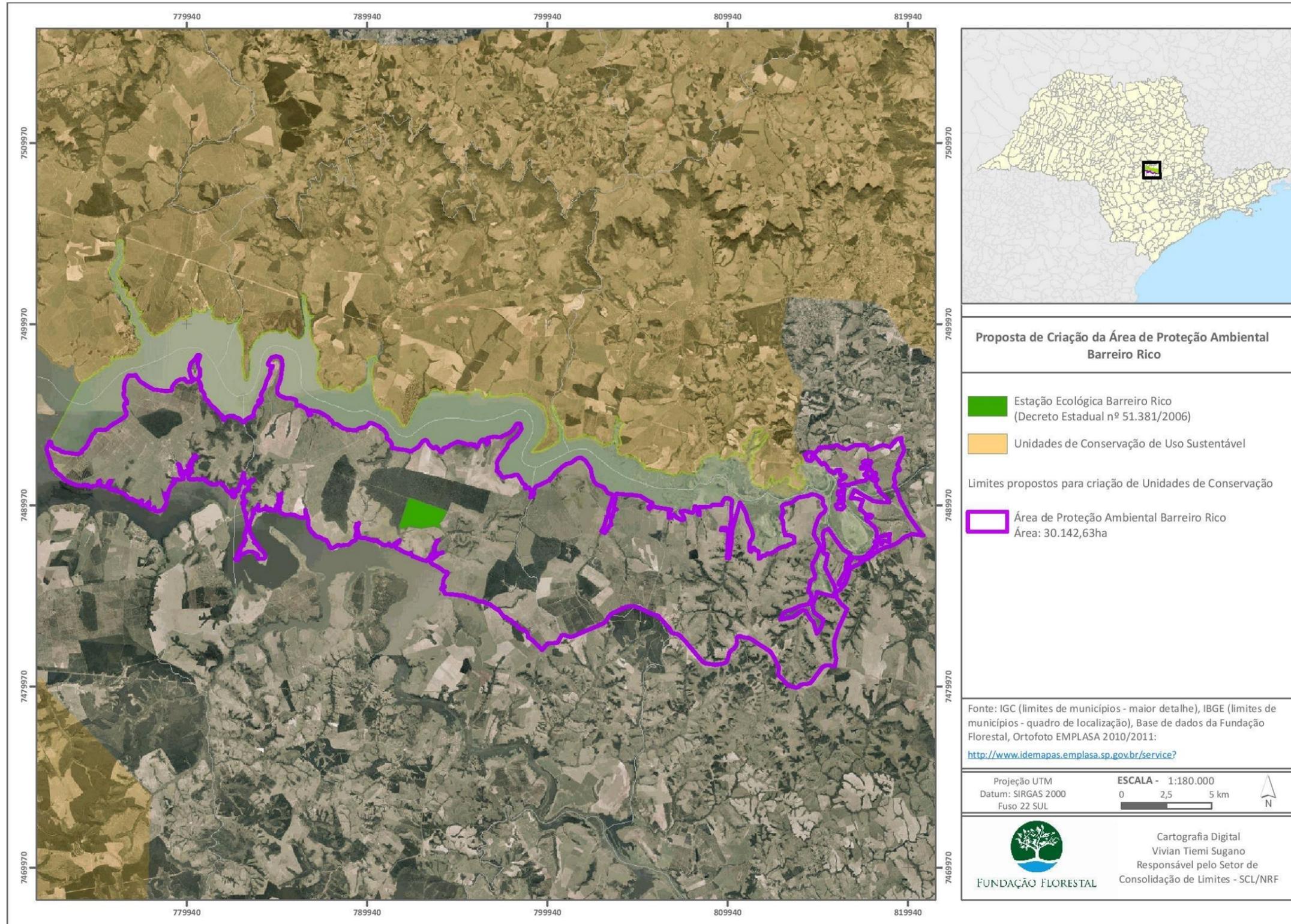
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
GABINETE DO SECRETÁRIO**

**ANEXO II**

**MAPAS DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL BARREIRO RICO E DA ÁREA DE  
PROTEÇÃO AMBIENTAL TANQUÃ-RIO PIRACICABA**



SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
GABINETE DO SECRETÁRIO





SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE  
GABINETE DO SECRETÁRIO

