Publicado de acordo com o Artigo 88 da Lei Orgânica e o Artigo 75 da Lei 1675/2024
Em 15/04/2026
Secretaria Municipal de Governança Pública e Planejamento

PREFEITURA DE
CAMOCIM

LEI MUNICIPAL Nº 1728/2026, DE 15 DE ABRIL DE 2026.

REDEFINE A POLIGONAL E ALTERA A DENOMINAÇÃO DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL DE TATAJUBA, QUE PASSA A DENOMINAR-SE ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL MUNICIPAL TATAJUBA-GURIÚ, PROMOVENDO SUA ADEQUAÇÃO ÀS DIRETRIZES DO SISTEMA NACIONAL DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO DA NATUREZA (SNUC), INSTITUÍDO PELA LEI FEDERAL Nº 9.985, DE 18 DE JULHO DE 2000, E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.

A **EXMA. PREFEITA DO MUNICÍPIO DE CAMOCIM, ESTADO DO CEARÁ**, faço saber que a Câmara Municipal de Camocim aprovou e eu sanciono e promulgo a seguinte Lei.

Art. 1º Esta Lei redefine a poligonal da atual Área de Proteção Ambiental de Tatajuba, instituída pela Lei Municipal n.º 559/94, que passa a ser denominada de Área de Proteção Ambiental Municipal Tatajuba-Guriú, promovendo ainda sua adequação às diretrizes do Sistema Nacional de Unidades de Conservação da Natureza (SNUC).

Art. 2º A Área de Proteção Ambiental Municipal Tatajuba-Guriú tem por objetivo assegurar o uso sustentável dos recursos naturais, proteger a diversidade biológica, ordenar a ocupação humana e promover a melhoria da qualidade ambiental em seu território.

Parágrafo único. São objetivos específicos da Área de Proteção Ambiental Municipal Tatajuba-Guriú:

I - Proteger ecossistemas frágeis e áreas de relevante interesse ambiental;

II - Disciplinar o processo de ocupação e uso do solo, prevenindo a degradação ambiental;

III - Assegurar a conservação dos recursos hídricos, dunas, restingas e manguezais;

IV - Compatibilizar atividades econômicas com a conservação ambiental;

V - Promover a educação ambiental e a participação comunitária na gestão da unidade;

VI - Fomentar práticas de turismo sustentável e de baixo impacto.

Art. 3º A Área de Proteção Ambiental Tatajuba-Guriú passará a abranger o perímetro definido pelas coordenadas georreferenciadas constantes do Anexo I desta Lei.

§1º A APA Municipal Tatajuba-Guriú passa a ter área total de 3.796,38 hectares e perímetro de 43,97 quilômetros, conforme planta e memorial descritivo constantes dos Anexos I e II.

§2º Todas as coordenadas descritas nesta Lei encontram-se georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro e estão representadas no sistema de projeção UTM (Universal Transversa de Mercator), referenciadas ao Meridiano Central 39° Oeste, adotando-se o DATUM SIRGAS 2000, Fuso 24 Sul, tendo sido os azimutes, as distâncias, a área e o perímetro calculados no plano de projeção UTM.

Art. 4º A Área de Proteção Ambiental Municipal Tatajuba-Guriú será gerida por um Conselho Gestor Consultivo presidido por representante da Autarquia Municipal de Meio Ambiente (AMA), instituído no prazo de até 6 (seis) meses, a partir da publicação desta Lei, por meio de Decreto do Chefe do Poder Executivo.

Parágrafo único. O Conselho Consultivo será paritário e constituído por representantes de órgãos e entidades da administração municipal, de representantes da sociedade civil e das comunidades atingidas diretamente pela existência da APA Municipal Tatajuba-Guriú.

Art. 5º Compete à Autarquia Municipal de Meio Ambiente (AMA) a administração e fiscalização da APA Municipal Tatajuba-Guriú, podendo firmar convênios, contratos, parcerias ou instrumentos congêneres com órgãos e entidades públicas ou privadas, sem prejuízo de sua competência institucional.

Art. 6º Fica autorizada a contratação de empresa especializada ou celebração de convênio com órgão ou entidade da administração pública para a elaboração do Plano de Manejo da APA Municipal Tatajuba-Guriú.

Art. 7º A Autarquia Municipal de Meio Ambiente - AMA promoverá, diretamente ou por meio de contratação de empresa especializada, bem como mediante celebração de instrumentos de cooperação técnica com órgãos e entidades competentes, a realização de levantamento cadastral socioambiental e fundiário das propriedades, ocupações e atividades existentes no âmbito da Área de Proteção Ambiental Municipal Tatajuba–Guriú.

Art. 8º Integram esta Lei os Anexos I e II, que apresentam, respectivamente, Poligonal e Mapa de Localização da APA Municipal Tatajuba-Guriú e o Memorial Descritivo.

Art. 9º Esta lei entra em vigor na data de sua publicação.

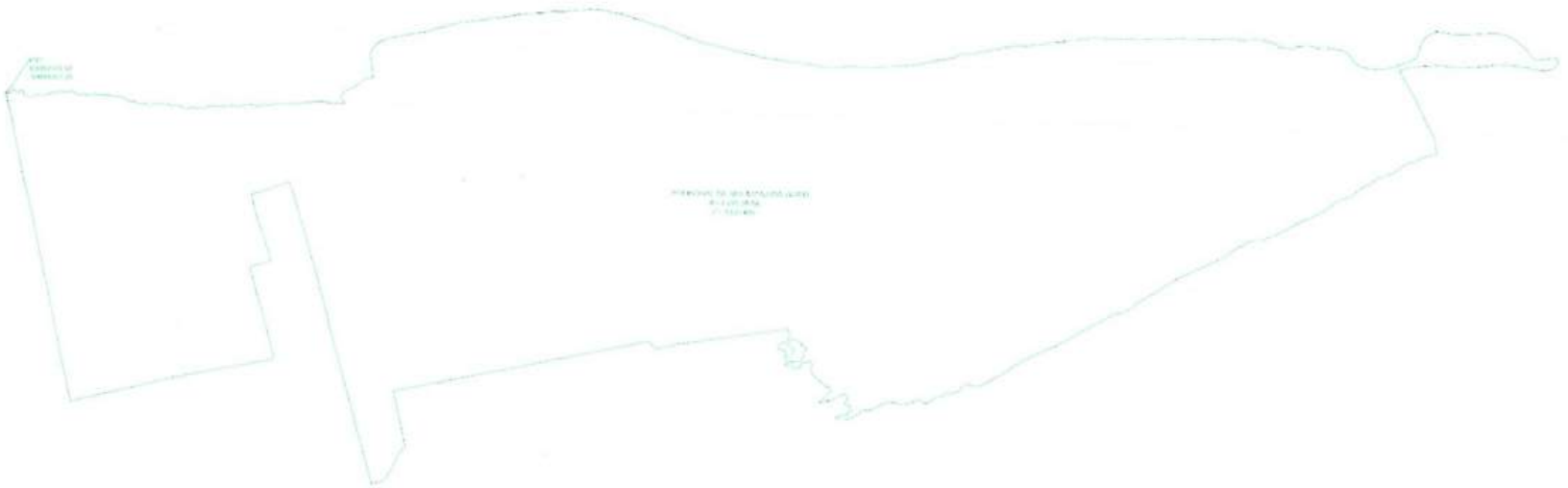
Art. 10. Revogam-se as disposições em contrário.

PAÇO DA PREFEITURA DE CAMOCIM-CE, 15 de abril de 2026.

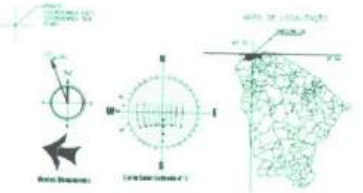
Publicado de acordo com o Artigo 88 da Lei Orgânica e o Artigo 75 da Lei 1675/2024
Em 15/04/2026
Secretaria Municipal da Governança, Fazenda e Planejamento

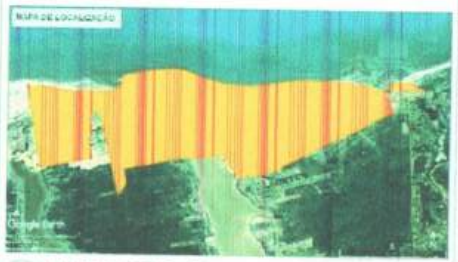
MARIA ELIZABETE MAGALHÃES
Prefeita Municipal de Camocim

ANEXO I – POLIGONAL E MAPA DE LOCALIZAÇÃO DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL MUNICIPAL TATAJUBA-GURIÚ



01 PLANTA GEORREFERENCIADA





02 MAPA DE LOCALIZAÇÃO

PREFEITURA DE CAMOCIM

POLIGONAL DA APA DE TATAJUBA-GURIU

01

ANEXO II - MEMORIAL DESCRITIVO DA ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL MUNICIPAL TATAJUBA-GURIÚ

MEMORIAL DESCRITIVO

Imóvel:
Área da Poligonal da APA Tatajuba-Guriu, Camocim/CE.

Município/UF:
Camocim / CE

Topografia do terreno:
Terreno com topografia irregular, apresentando relevo ondulado com presença de dunas e áreas planas

Metodologia utilizada:

- Visita ao Local;
- Levantamento Planimétrico;
- Análise da Situação do Terreno;
- Análise das Benfeitorias.

Peças Componentes:

- Memorial Descritivo;
- Planta do Terreno;

Objetivo do memorial:

O objetivo deste memorial é de localizar e descrever a Poligonal da APA Tatajuba-Guriu para fins de organização territorial.

Descrição do Imóvel:

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice P0, de coordenadas N 9685487.52 m e E 314502.47 m, Datum SIRGAS 2000; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°13'28.59" e 10.82; até o vértice P1, de coordenadas N 9685487.29 m e E 314513.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°05'22.37" e 9.87; até o vértice P2, de coordenadas N 9685486.58 m e E 314523.13 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:96°38'8.22" e 8.19; até o vértice P3, de coordenadas N 9685485.64 m e E 314531.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°30'35.59" e 8.11; até o vértice P4, de coordenadas N 9685484.44 m e E 314539.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°25'37.06" e 8.01; até o vértice P5, de coordenadas N 9685482.99 m e E 314547.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°23'52.50" e 7.89; até o vértice P6, de coordenadas N 9685481.29 m e E 314554.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°15'17.71" e 15.08; até o vértice P7, de coordenadas N 9685477.32 m e E 314569.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°48'17.64" e 4.94; até o vértice P8, de coordenadas N 9685476.40 m e E 314574.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°38'39.81" e 5.51; até o vértice P9, de coordenadas N 9685475.66 m e E 314579.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°43'3.64" e 18.54; até o vértice P10, de coordenadas N 9685474.14 m e E 314598.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°27'41.12" e 6.97; até o vértice P11, de coordenadas N 9685473.35 m e E 314605.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°26'8.79" e 15.74; até o vértice P12, de coordenadas N 9685471.05 m e E 314620.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°39'45.04" e 12.89; até o vértice P13, de coordenadas N 9685468.88 m e E 314633.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°19'0.30" e 11.70; até o vértice P14, de coordenadas N 9685466.59 m e E 314644.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°19'22.70" e 10.81; até o vértice P15, de coordenadas N 9685464.09 m e E 314655.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°10'18.39" e 7.18; até o vértice P16, de coordenadas N 9685462.10 m e E 314662.32 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:108°09'23.40" e 16.68; até o vértice P17, de coordenadas N 9685456.90 m e E 314678.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°02'1.60" e 7.96; até o vértice P18, de coordenadas N 9685454.83 m e E 314685.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°50'5.26" e 5.76; até o vértice P19, de coordenadas N 9685453.75 m e E 314691.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°32'49.10" e 6.37; até o vértice P20, de coordenadas N 9685452.91 m e E 314697.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°06'20.12" e 6.76; até o vértice P21, de coordenadas N 9685452.31 m e E 314704.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°56'18.64" e 19.17; até o vértice P22, de coordenadas N 9685451.00 m e E 314723.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°15'9.02" e 5.92; até o vértice P23, de coordenadas N 9685450.35 m e E 314729.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°47'11.17" e 5.30; até o vértice P24, de coordenadas N 9685449.54 m e E 314734.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°42'18.45" e 10.11; até o vértice P25, de coordenadas N 9685447.49 m e E 314744.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°13'18.06" e 11.29; até o vértice P26, de coordenadas N 9685444.72 m e E 314755.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°28'29.49" e 38.97; até o vértice P27, de coordenadas N 9685433.67 m e E 314793.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°58'29.56" e 30.66; até o vértice P28, de coordenadas N 9685425.75 m e E 314822.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°37'46.84" e 8.58; até o vértice P29, de coordenadas N 9685423.15 m e E 314830.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:110°39'16.38" e 7.68; até o vértice P30, de coordenadas N 9685420.44 m e E 314837.99 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:114°26'38.34" e 15.98; até o vértice P31, de coordenadas N 9685413.82 m e E 314852.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:111°26'42.36" e 10.11; até o vértice P32, de coordenadas N 9685410.13 m e E 314861.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:109°00'13.64" e 10.91; até o vértice P33, de coordenadas N 9685406.58 m e E 314872.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°58'15.52" e 11.98; até o vértice P34, de coordenadas N 9685403.08 m e E 314883.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°25'31.28" e 14.31; até o vértice P35, de coordenadas N 9685399.27 m e E 314897.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°35'19.78" e 9.03; até o vértice P36, de coordenadas N 9685397.15 m e E 314906.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°49'43.88" e 19.21; até o vértice P37, de coordenadas N 9685393.21 m e E 314925.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°59'32.29" e 8.35; até o vértice P38, de coordenadas N 9685391.33 m e E 314933.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°14'4.22" e 15.92; até o vértice P39, de coordenadas N 9685387.42 m e E 314948.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°15'1.59" e 11.82; até o vértice P40, de coordenadas N 9685384.31 m e E 314960.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°46'0.94" e 10.67; até o vértice P41, de coordenadas N 9685381.23 m e E 314970.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°40'52.74" e 9.76; até o vértice P42, de coordenadas N 9685378.10 m e E 314979.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:111°07'11.39" e 6.96; até o vértice P43, de coordenadas N 9685375.60 m e E 314986.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:113°04'44.18" e 16.84; até o vértice P44, de coordenadas N 9685369.00 m e E 315001.52 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:111°26'59.11" e 7.65; até o vértice P45, de coordenadas N 9685366.20 m e E 315008.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°16'48.97" e 13.38; até o vértice P46, de coordenadas N 9685362.00 m e E 315021.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°16'6.42" e 32.25; até o vértice P47, de coordenadas N 9685352.97 m e E 315052.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:109°20'48.21" e 13.71; até o vértice P48, de coordenadas N 9685348.43 m e E 315065.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:111°33'59.39" e 27.98; até o vértice P49, de coordenadas N 9685338.14 m e E 315091.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:110°13'49.42" e 11.86; até o vértice P50, de coordenadas N 9685334.04 m e E 315102.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°13'23.99" e 6.43; até o vértice P51, de coordenadas N 9685332.03 m e E 315108.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°20'41.48" e 5.99; até o vértice P52, de coordenadas N 9685330.35 m e E 315114.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°13'4.11" e 5.68; até o vértice P53, de coordenadas N 9685328.95 m e E 315119.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°52'9.00" e 5.44; até o vértice P54, de coordenadas N 9685327.83 m e E 315125.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°09'34.90" e 6.09; até o vértice P55, de coordenadas N 9685327.08 m e E 315131.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°44'11.56" e 11.91; até o vértice P56, de coordenadas N 9685326.51 m e E 315142.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°02'50.87" e 4.82; até o vértice P57, de coordenadas N 9685326.08 m e E 315147.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°12'49.78" e 4.93; até o vértice P58, de coordenadas N 9685325.21 m e E 315152.65 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:107°52'57.79" e 4.37; até o vértice P59, de coordenadas N 9685323.87 m e E 315156.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:115°20'46.62" e 2.51; até o vértice P60, de coordenadas N 9685322.79 m e E 315159.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:120°34'35.14" e 2.80; até o vértice P61, de coordenadas N 9685321.36 m e E 315161.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:125°43'47.07" e 11.70; até o vértice P62, de coordenadas N 9685314.53 m e E 315170.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:120°39'37.46" e 5.04; até o vértice P63, de coordenadas N 9685311.96 m e E 315175.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:113°17'37.58" e 4.34; até o vértice P64, de coordenadas N 9685310.24 m e E 315179.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°18'29.48" e 4.85; até o vértice P65, de coordenadas N 9685308.72 m e E 315183.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°40'14.56" e 17.18; até o vértice P66, de coordenadas N 9685304.66 m e E 315200.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°52'4.12" e 6.76; até o vértice P67, de coordenadas N 9685302.70 m e E 315207.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:111°18'40.00" e 5.57; até o vértice P68, de coordenadas N 9685300.67 m e E 315212.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°05'37.43" e 6.12; até o vértice P69, de coordenadas N 9685298.18 m e E 315217.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:116°17'7.04" e 7.02; até o vértice P70, de coordenadas N 9685295.07 m e E 315224.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:117°22'42.44" e 21.22; até o vértice P71, de coordenadas N 9685285.31 m e E 315242.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°50'56.75" e 6.75; até o vértice P72, de coordenadas N 9685282.48 m e E 315249.11 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:112°03'29.52" e 6.04; até o vértice P73, de coordenadas N 9685280.21 m e E 315254.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°37'24.47" e 7.27; até o vértice P74, de coordenadas N 9685277.89 m e E 315261.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°30'43.21" e 16.24; até o vértice P75, de coordenadas N 9685273.27 m e E 315277.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:109°16'17.24" e 7.04; até o vértice P76, de coordenadas N 9685270.95 m e E 315283.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:113°41'43.67" e 7.36; até o vértice P77, de coordenadas N 9685267.99 m e E 315290.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:117°56'28.06" e 8.24; até o vértice P78, de coordenadas N 9685264.13 m e E 315297.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:120°50'11.98" e 7.84; até o vértice P79, de coordenadas N 9685260.11 m e E 315304.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:122°10'3.97" e 18.03; até o vértice P80, de coordenadas N 9685250.51 m e E 315319.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:120°10'36.18" e 8.40; até o vértice P81, de coordenadas N 9685246.29 m e E 315327.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:117°01'37.59" e 7.11; até o vértice P82, de coordenadas N 9685243.06 m e E 315333.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:113°05'1.59" e 6.48; até o vértice P83, de coordenadas N 9685240.52 m e E 315339.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°41'8.00" e 8.40; até o vértice P84, de coordenadas N 9685237.83 m e E 315347.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°50'17.81" e 16.54; até o vértice P85, de coordenadas N 9685233.32 m e E 315363.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°23'58.32" e 6.87; até o vértice P86, de coordenadas N 9685231.26 m e E 315369.80 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:110°32'27.17" e 11.23; até o vértice P87, de coordenadas N 9685227.32 m e E 315380.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°35'24.18" e 24.98; até o vértice P88, de coordenadas N 9685217.72 m e E 315403.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:109°58'13.80" e 10.72; até o vértice P89, de coordenadas N 9685214.06 m e E 315413.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°45'40.99" e 7.91; até o vértice P90, de coordenadas N 9685211.78 m e E 315421.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°51'9.59" e 18.25; até o vértice P91, de coordenadas N 9685207.10 m e E 315438.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°19'16.37" e 8.18; até o vértice P92, de coordenadas N 9685204.80 m e E 315446.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°36'13.47" e 7.69; até o vértice P93, de coordenadas N 9685202.35 m e E 315453.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:110°22'54.64" e 8.51; até o vértice P94, de coordenadas N 9685199.39 m e E 315461.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°07'35.81" e 32.51; até o vértice P95, de coordenadas N 9685187.14 m e E 315491.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:110°37'22.34" e 13.71; até o vértice P96, de coordenadas N 9685182.31 m e E 315504.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°46'24.11" e 26.63; até o vértice P97, de coordenadas N 9685173.74 m e E 315529.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°24'31.25" e 10.74; até o vértice P98, de coordenadas N 9685170.53 m e E 315540.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°13'12.84" e 9.91; até o vértice P99, de coordenadas N 9685167.76 m e E 315549.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°36'40.25" e 17.40; até o vértice P100, de coordenadas N 9685163.08 m e E 315566.48 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:104°16'35.90" e 10.45; até o vértice P101, de coordenadas N 9685160.50 m e E 315576.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°54'52.94" e 9.67; até o vértice P102, de coordenadas N 9685158.51 m e E 315586.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°44'42.59" e 8.74; até o vértice P103, de coordenadas N 9685157.18 m e E 315594.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°45'48.79" e 15.93; até o vértice P104, de coordenadas N 9685155.85 m e E 315610.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°50'17.24" e 6.99; até o vértice P105, de coordenadas N 9685154.66 m e E 315617.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°30'14.03" e 7.72; até o vértice P106, de coordenadas N 9685152.73 m e E 315624.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°59'19.84" e 8.29; até o vértice P107, de coordenadas N 9685150.17 m e E 315632.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:110°00'29.42" e 16.76; até o vértice P108, de coordenadas N 9685144.43 m e E 315648.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°49'37.62" e 7.07; até o vértice P109, de coordenadas N 9685142.15 m e E 315655.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°15'21.77" e 7.39; até o vértice P110, de coordenadas N 9685140.09 m e E 315662.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°30'32.19" e 6.60; até o vértice P111, de coordenadas N 9685138.66 m e E 315668.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°15'21.19" e 7.65; até o vértice P112, de coordenadas N 9685137.56 m e E 315676.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°50'27.81" e 17.05; até o vértice P113, de coordenadas N 9685135.82 m e E 315693.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°56'13.22" e 7.31; até o vértice P114, de coordenadas N 9685134.69 m e E 315700.53 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:102°45'27.77" e 4.66; até o vértice P115, de coordenadas N 9685133.66 m e E 315705.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°37'51.52" e 5.11; até o vértice P116, de coordenadas N 9685132.28 m e E 315710.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°49'12.61" e 24.62; até o vértice P117, de coordenadas N 9685124.34 m e E 315733.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°17'27.91" e 5.94; até o vértice P118, de coordenadas N 9685122.67 m e E 315739.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°11'0.65" e 5.32; até o vértice P119, de coordenadas N 9685121.46 m e E 315744.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°27'45.20" e 16.09; até o vértice P120, de coordenadas N 9685118.81 m e E 315760.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°55'41.92" e 11.33; até o vértice P121, de coordenadas N 9685116.47 m e E 315771.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°59'22.39" e 12.65; até o vértice P122, de coordenadas N 9685113.20 m e E 315783.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°06'27.03" e 12.16; até o vértice P123, de coordenadas N 9685109.62 m e E 315794.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°04'59.76" e 29.41; até o vértice P124, de coordenadas N 9685100.50 m e E 315822.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°16'18.24" e 15.05; até o vértice P125, de coordenadas N 9685096.28 m e E 315837.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°59'35.35" e 7.51; até o vértice P126, de coordenadas N 9685094.46 m e E 315844.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°00'26.77" e 7.05; até o vértice P127, de coordenadas N 9685093.00 m e E 315851.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°46'56.14" e 6.71; até o vértice P128, de coordenadas N 9685091.86 m e E 315858.18 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:97°20'50.34" e 6.44; até o vértice P129, de coordenadas N 9685091.03 m e E 315864.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°45'48.90" e 15.93; até o vértice P130, de coordenadas N 9685089.71 m e E 315880.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°01'2.38" e 12.17; até o vértice P131, de coordenadas N 9685088.22 m e E 315892.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°16'3.41" e 8.45; até o vértice P132, de coordenadas N 9685086.86 m e E 315900.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°51'25.27" e 7.61; até o vértice P133, de coordenadas N 9685085.17 m e E 315908.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°32'17.60" e 6.89; até o vértice P134, de coordenadas N 9685083.09 m e E 315914.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°31'14.58" e 3.40; até o vértice P135, de coordenadas N 9685081.79 m e E 315917.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:115°54'16.92" e 8.64; até o vértice P136, de coordenadas N 9685078.02 m e E 315925.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°54'23.14" e 3.95; até o vértice P137, de coordenadas N 9685076.48 m e E 315929.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°59'59.02" e 3.87; até o vértice P138, de coordenadas N 9685075.28 m e E 315933.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°56'52.84" e 4.30; até o vértice P139, de coordenadas N 9685074.25 m e E 315937.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°02'5.74" e 16.25; até o vértice P140, de coordenadas N 9685071.42 m e E 315953.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°16'24.94" e 6.75; até o vértice P141, de coordenadas N 9685069.86 m e E 315959.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°51'35.02" e 6.91; até o vértice P142, de coordenadas N 9685067.63 m e E 315966.36 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:111°58'0.02" e 16.22; até o vértice P143, de coordenadas N 9685061.56 m e E 315981.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°42'16.78" e 12.53; até o vértice P144, de coordenadas N 9685058.38 m e E 315993.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°48'18.69" e 11.41; até o vértice P145, de coordenadas N 9685056.64 m e E 316004.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°44'4.13" e 9.51; até o vértice P146, de coordenadas N 9685054.70 m e E 316014.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°02'4.78" e 10.54; até o vértice P147, de coordenadas N 9685052.15 m e E 316024.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°42'23.48" e 10.75; até o vértice P148, de coordenadas N 9685049.24 m e E 316034.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°29'38.96" e 29.18; até o vértice P149, de coordenadas N 9685040.95 m e E 316062.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°05'47.41" e 8.83; até o vértice P150, de coordenadas N 9685038.65 m e E 316071.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°35'6.30" e 7.92; até o vértice P151, de coordenadas N 9685036.79 m e E 316078.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°32'37.32" e 21.20; até o vértice P152, de coordenadas N 9685031.83 m e E 316099.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°21'23.52" e 8.81; até o vértice P153, de coordenadas N 9685029.94 m e E 316108.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°47'4.28" e 9.11; até o vértice P154, de coordenadas N 9685028.39 m e E 316117.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°04'3.93" e 8.15; até o vértice P155, de coordenadas N 9685027.53 m e E 316125.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°45'58.33" e 6.03; até o vértice P156, de coordenadas N 9685027.35 m e E 316131.22 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:88°48'32.01" e 13.28; até o vértice P157, de coordenadas N 9685027.62 m e E 316144.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°53'6.27" e 5.83; até o vértice P158, de coordenadas N 9685027.53 m e E 316150.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°55'49.96" e 8.85; até o vértice P159, de coordenadas N 9685026.77 m e E 316159.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°51'17.26" e 9.81; até o vértice P160, de coordenadas N 9685025.26 m e E 316168.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°42'46.65" e 10.12; até o vértice P161, de coordenadas N 9685023.21 m e E 316178.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°03'33.03" e 27.89; até o vértice P162, de coordenadas N 9685016.90 m e E 316205.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°35'35.10" e 8.48; até o vértice P163, de coordenadas N 9685015.35 m e E 316214.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°54'30.72" e 7.59; até o vértice P164, de coordenadas N 9685014.30 m e E 316221.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°17'19.71" e 7.55; até o vértice P165, de coordenadas N 9685013.61 m e E 316229.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°44'10.99" e 18.51; até o vértice P166, de coordenadas N 9685012.40 m e E 316247.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°03'17.27" e 8.44; até o vértice P167, de coordenadas N 9685011.66 m e E 316256.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°35'35.00" e 9.78; até o vértice P168, de coordenadas N 9685010.36 m e E 316265.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°05'14.19" e 10.70; até o vértice P169, de coordenadas N 9685008.49 m e E 316276.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°05'52.85" e 12.66; até o vértice P170, de coordenadas N 9685005.84 m e E 316288.76 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:103°22'56.04" e 27.15; até o vértice P171, de coordenadas N 9684999.55 m e E 316315.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°31'9.70" e 11.84; até o vértice P172, de coordenadas N 9684996.99 m e E 316326.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°39'3.27" e 12.49; até o vértice P173, de coordenadas N 9684994.68 m e E 316339.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°55'42.53" e 11.18; até o vértice P174, de coordenadas N 9684993.14 m e E 316350.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°36'9.57" e 16.64; até o vértice P175, de coordenadas N 9684991.51 m e E 316366.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°50'45.70" e 15.22; até o vértice P176, de coordenadas N 9684990.49 m e E 316381.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°58'39.74" e 11.25; até o vértice P177, de coordenadas N 9684990.30 m e E 316393.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°48'19.39" e 25.25; até o vértice P178, de coordenadas N 9684990.82 m e E 316418.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°43'17.83" e 11.14; até o vértice P179, de coordenadas N 9684990.49 m e E 316429.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°39'49.84" e 13.31; até o vértice P180, de coordenadas N 9684989.64 m e E 316442.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°17'39.47" e 7.72; até o vértice P181, de coordenadas N 9684988.93 m e E 316450.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°15'11.21" e 7.19; até o vértice P182, de coordenadas N 9684987.90 m e E 316457.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°16'23.13" e 6.47; até o vértice P183, de coordenadas N 9684986.52 m e E 316463.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°42'52.61" e 4.57; até o vértice P184, de coordenadas N 9684985.21 m e E 316468.23 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:109°04'52.14" e 12.17; até o vértice P185, de coordenadas N 9684981.23 m e E 316479.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°47'36.69" e 6.50; até o vértice P186, de coordenadas N 9684979.46 m e E 316485.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°43'33.88" e 6.80; até o vértice P187, de coordenadas N 9684977.85 m e E 316492.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°51'9.67" e 7.17; até o vértice P188, de coordenadas N 9684976.37 m e E 316499.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°11'51.08" e 7.69; até o vértice P189, de coordenadas N 9684975.01 m e E 316507.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°29'9.61" e 13.23; até o vértice P190, de coordenadas N 9684973.06 m e E 316520.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°10'33.01" e 27.42; até o vértice P191, de coordenadas N 9684969.63 m e E 316547.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°59'44.02" e 11.75; até o vértice P192, de coordenadas N 9684968.00 m e E 316559.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°59'56.85" e 64.36; até o vértice P193, de coordenadas N 9684957.93 m e E 316622.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°22'47.05" e 17.31; até o vértice P194, de coordenadas N 9684955.41 m e E 316639.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°39'36.52" e 15.49; até o vértice P195, de coordenadas N 9684953.34 m e E 316655.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°43'33.85" e 16.39; até o vértice P196, de coordenadas N 9684951.42 m e E 316671.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°34'13.62" e 15.35; até o vértice P197, de coordenadas N 9684949.93 m e E 316686.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°16'14.67" e 14.58; até o vértice P198, de coordenadas N 9684948.85 m e E 316701.26 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:92°50'26.95" e 13.97; até o vértice P199, de coordenadas N 9684948.16 m e E 316715.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°40'10.30" e 14.61; até o vértice P200, de coordenadas N 9684947.99 m e E 316729.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°02'43.60" e 33.42; até o vértice P201, de coordenadas N 9684948.54 m e E 316763.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°40'15.39" e 8.12; até o vértice P202, de coordenadas N 9684948.45 m e E 316771.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°15'57.59" e 7.36; até o vértice P203, de coordenadas N 9684948.16 m e E 316778.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°13'51.98" e 7.44; até o vértice P204, de coordenadas N 9684947.61 m e E 316786.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°27'21.67" e 16.83; até o vértice P205, de coordenadas N 9684946.01 m e E 316802.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°45'0.89" e 7.59; até o vértice P206, de coordenadas N 9684945.51 m e E 316810.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°01'53.45" e 10.49; até o vértice P207, de coordenadas N 9684945.14 m e E 316820.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°45'37.19" e 9.10; até o vértice P208, de coordenadas N 9684945.02 m e E 316830.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°09'37.08" e 8.35; até o vértice P209, de coordenadas N 9684945.14 m e E 316838.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°16'36.61" e 7.79; até o vértice P210, de coordenadas N 9684945.51 m e E 316846.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°22'44.46" e 8.82; até o vértice P211, de coordenadas N 9684946.37 m e E 316854.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°18'10.35" e 23.18; até o vértice P212, de coordenadas N 9684949.48 m e E 316877.93 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:84°43'20.86" e 13.88; até o vértice P213, de coordenadas N 9684950.76 m e E 316891.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°49'46.91" e 13.86; até o vértice P214, de coordenadas N 9684951.76 m e E 316905.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°56'28.21" e 13.83; até o vértice P215, de coordenadas N 9684952.50 m e E 316919.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°03'30.27" e 13.79; até o vértice P216, de coordenadas N 9684952.97 m e E 316933.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°10'57.14" e 13.74; até o vértice P217, de coordenadas N 9684953.16 m e E 316946.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°18'56.64" e 13.68; até o vértice P218, de coordenadas N 9684953.09 m e E 316960.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°27'30.92" e 13.62; até o vértice P219, de coordenadas N 9684952.74 m e E 316974.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°36'43.64" e 13.55; até o vértice P220, de coordenadas N 9684952.12 m e E 316987.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°50'7.16" e 25.36; até o vértice P221, de coordenadas N 9684949.99 m e E 317013.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°43'30.99" e 7.82; até o vértice P222, de coordenadas N 9684949.48 m e E 317020.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°00'0.55" e 11.73; até o vértice P223, de coordenadas N 9684949.27 m e E 317032.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°01'17.37" e 14.82; até o vértice P224, de coordenadas N 9684949.53 m e E 317047.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°01'17.37" e 10.80; até o vértice P225, de coordenadas N 9684949.71 m e E 317058.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°17'48.75" e 10.28; até o vértice P226, de coordenadas N 9684949.48 m e E 317068.43 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:93°54'8.67" e 7.60; até o vértice P227, de coordenadas N 9684948.96 m e E 317076.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°02'0.54" e 24.26; até o vértice P228, de coordenadas N 9684946.83 m e E 317100.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°27'34.63" e 16.87; até o vértice P229, de coordenadas N 9684946.11 m e E 317117.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°44'46.81" e 18.30; até o vértice P230, de coordenadas N 9684945.87 m e E 317135.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°20'57.57" e 20.22; até o vértice P231, de coordenadas N 9684946.10 m e E 317155.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°20'33.36" e 25.34; até o vértice P232, de coordenadas N 9684946.83 m e E 317180.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°05'37.99" e 12.58; até o vértice P233, de coordenadas N 9684947.47 m e E 317193.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°27'26.63" e 14.04; até o vértice P234, de coordenadas N 9684948.58 m e E 317207.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°57'50.26" e 44.59; até o vértice P235, de coordenadas N 9684953.27 m e E 317251.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°39'27.99" e 15.22; até o vértice P236, de coordenadas N 9684954.69 m e E 317266.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°04'25.06" e 13.85; até o vértice P237, de coordenadas N 9684955.64 m e E 317280.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°55'9.88" e 12.58; até o vértice P238, de coordenadas N 9684956.09 m e E 317293.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°00'0.00" e 31.75; até o vértice P239, de coordenadas N 9684956.09 m e E 317325.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°26'52.77" e 23.83; até o vértice P240, de coordenadas N 9684956.74 m e E 317348.90 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:86°38'7.33" e 14.53; até o vértice P241, de coordenadas N 9684957.59 m e E 317363.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°22'37.17" e 6.91; até o vértice P242, de coordenadas N 9684958.27 m e E 317370.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°28'9.31" e 6.48; até o vértice P243, de coordenadas N 9684959.12 m e E 317376.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°19'59.48" e 6.17; até o vértice P244, de coordenadas N 9684960.15 m e E 317382.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°59'23.97" e 5.92; até o vértice P245, de coordenadas N 9684961.39 m e E 317388.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°53'37.53" e 10.96; até o vértice P246, de coordenadas N 9684964.43 m e E 317399.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°00'17.13" e 4.13; até o vértice P247, de coordenadas N 9684965.35 m e E 317403.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°01'51.26" e 6.18; até o vértice P248, de coordenadas N 9684966.10 m e E 317409.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°02'6.40" e 11.08; até o vértice P249, de coordenadas N 9684966.68 m e E 317420.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°37'42.83" e 8.17; até o vértice P250, de coordenadas N 9684967.01 m e E 317428.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°38'17.88" e 9.12; até o vértice P251, de coordenadas N 9684967.07 m e E 317437.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°16'38.53" e 37.75; até o vértice P252, de coordenadas N 9684966.23 m e E 317475.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°12'2.04" e 7.89; até o vértice P253, de coordenadas N 9684966.34 m e E 317483.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°19'46.26" e 7.21; até o vértice P254, de coordenadas N 9684966.68 m e E 317490.44 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:85°17'52.77" e 7.85; até o vértice P255, de coordenadas N 9684967.32 m e E 317498.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°35'20.18" e 8.70; até o vértice P256, de coordenadas N 9684968.29 m e E 317506.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°54'35.82" e 33.36; até o vértice P257, de coordenadas N 9684972.99 m e E 317539.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°22'8.49" e 14.10; até o vértice P258, de coordenadas N 9684974.61 m e E 317553.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°22'36.69" e 24.27; até o vértice P259, de coordenadas N 9684976.15 m e E 317578.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°45'39.07" e 10.23; até o vértice P260, de coordenadas N 9684977.26 m e E 317588.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°25'4.37" e 7.43; até o vértice P261, de coordenadas N 9684978.62 m e E 317595.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°35'27.89" e 16.45; até o vértice P262, de coordenadas N 9684982.44 m e E 317611.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°36'24.66" e 7.26; até o vértice P263, de coordenadas N 9684983.87 m e E 317618.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°14'58.42" e 7.69; até o vértice P264, de coordenadas N 9684984.91 m e E 317626.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°25'43.17" e 17.56; até o vértice P265, de coordenadas N 9684986.62 m e E 317643.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°15'20.42" e 8.07; até o vértice P266, de coordenadas N 9684987.84 m e E 317651.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°17'26.09" e 4.68; até o vértice P267, de coordenadas N 9684988.87 m e E 317656.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°22'54.27" e 5.13; até o vértice P268, de coordenadas N 9684990.26 m e E 317661.35 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:71°10'2.60" e 24.60; até o vértice P269, de coordenadas N 9684998.20 m e E 317684.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°41'52.37" e 5.93; até o vértice P270, de coordenadas N 9684999.86 m e E 317690.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°48'49.53" e 5.31; até o vértice P271, de coordenadas N 9685001.07 m e E 317695.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°39'57.38" e 11.51; até o vértice P272, de coordenadas N 9685002.74 m e E 317706.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°42'30.26" e 4.59; até o vértice P273, de coordenadas N 9685003.72 m e E 317711.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:70°24'43.24" e 4.69; até o vértice P274, de coordenadas N 9685005.29 m e E 317715.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°33'25.97" e 8.93; até o vértice P275, de coordenadas N 9685008.98 m e E 317723.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°57'18.67" e 3.59; até o vértice P276, de coordenadas N 9685010.33 m e E 317727.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°30'20.08" e 8.53; até o vértice P277, de coordenadas N 9685012.90 m e E 317735.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°41'40.64" e 9.55; até o vértice P278, de coordenadas N 9685015.09 m e E 317744.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°27'49.57" e 8.21; até o vértice P279, de coordenadas N 9685016.59 m e E 317752.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°55'24.66" e 18.34; até o vértice P280, de coordenadas N 9685019.49 m e E 317770.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°51'48.73" e 8.11; até o vértice P281, de coordenadas N 9685020.92 m e E 317778.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°11'1.27" e 48.13; até o vértice P282, de coordenadas N 9685029.95 m e E 317826.11 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:80°10'32.69" e 17.74; até o vértice P283, de coordenadas N 9685032.97 m e E 317843.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°06'43.71" e 16.14; até o vértice P284, de coordenadas N 9685035.47 m e E 317859.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°54'25.72" e 13.52; até o vértice P285, de coordenadas N 9685037.14 m e E 317872.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°19'36.10" e 34.40; até o vértice P286, de coordenadas N 9685040.54 m e E 317907.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°14'17.18" e 9.86; até o vértice P287, de coordenadas N 9685041.87 m e E 317916.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°01'8.92" e 8.86; até o vértice P288, de coordenadas N 9685043.41 m e E 317925.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°13'40.65" e 14.88; até o vértice P289, de coordenadas N 9685046.44 m e E 317940.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°36'42.14" e 12.06; até o vértice P290, de coordenadas N 9685049.23 m e E 317951.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°23'56.16" e 10.90; até o vértice P291, de coordenadas N 9685052.16 m e E 317962.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°40'56.23" e 10.01; até o vértice P292, de coordenadas N 9685055.31 m e E 317971.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°22'30.15" e 6.57; até o vértice P293, de coordenadas N 9685057.84 m e E 317978.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:62°34'57.83" e 7.38; até o vértice P294, de coordenadas N 9685061.24 m e E 317984.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:59°18'7.11" e 7.17; até o vértice P295, de coordenadas N 9685064.90 m e E 317990.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:57°48'17.90" e 17.51; até o vértice P296, de coordenadas N 9685074.23 m e E 318005.60 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:60°40'26.05" e 8.98; até o vértice P297, de coordenadas N 9685078.63 m e E 318013.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:64°22'19.28" e 4.50; até o vértice P298, de coordenadas N 9685080.58 m e E 318017.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°39'46.85" e 4.20; até o vértice P299, de coordenadas N 9685082.18 m e E 318021.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°22'45.77" e 3.99; até o vértice P300, de coordenadas N 9685083.45 m e E 318025.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°27'29.93" e 3.84; até o vértice P301, de coordenadas N 9685084.42 m e E 318028.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°57'24.91" e 4.56; até o vértice P302, de coordenadas N 9685085.21 m e E 318033.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°07'56.11" e 9.86; até o vértice P303, de coordenadas N 9685086.39 m e E 318043.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°00'5.98" e 4.30; até o vértice P304, de coordenadas N 9685087.06 m e E 318047.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°44'24.74" e 6.60; até o vértice P305, de coordenadas N 9685088.58 m e E 318053.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°15'56.77" e 16.20; até o vértice P306, de coordenadas N 9685093.24 m e E 318069.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°12'33.23" e 7.37; até o vértice P307, de coordenadas N 9685095.00 m e E 318076.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°56'10.04" e 7.56; até o vértice P308, de coordenadas N 9685096.32 m e E 318083.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°08'42.08" e 7.99; até o vértice P309, de coordenadas N 9685097.41 m e E 318091.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°06'10.46" e 8.52; até o vértice P310, de coordenadas N 9685098.29 m e E 318100.33 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:85°47'28.83" e 9.26; até o vértice P311, de coordenadas N 9685098.97 m e E 318109.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°25'54.30" e 8.17; até o vértice P312, de coordenadas N 9685099.19 m e E 318117.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°04'15.68" e 18.18; até o vértice P313, de coordenadas N 9685098.85 m e E 318135.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°10'20.52" e 8.04; até o vértice P314, de coordenadas N 9685098.97 m e E 318143.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°03'52.94" e 14.58; até o vértice P315, de coordenadas N 9685099.21 m e E 318158.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°02'33.11" e 5.89; até o vértice P316, de coordenadas N 9685099.51 m e E 318164.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°33'19.62" e 6.09; até o vértice P317, de coordenadas N 9685100.30 m e E 318170.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°56'26.35" e 5.41; até o vértice P318, de coordenadas N 9685101.61 m e E 318175.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°27'48.47" e 4.42; até o vértice P319, de coordenadas N 9685103.24 m e E 318179.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:64°26'42.31" e 11.57; até o vértice P320, de coordenadas N 9685108.23 m e E 318190.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:69°47'18.58" e 12.12; até o vértice P321, de coordenadas N 9685112.42 m e E 318201.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°13'20.94" e 12.99; até o vértice P322, de coordenadas N 9685116.17 m e E 318214.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°59'31.57" e 7.21; até o vértice P323, de coordenadas N 9685117.91 m e E 318221.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°42'15.06" e 10.45; até o vértice P324, de coordenadas N 9685120.14 m e E 318231.28 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:79°22'8.83" e 11.32; até o vértice P325, de coordenadas N 9685122.22 m e E 318242.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°20'55.63" e 14.53; até o vértice P326, de coordenadas N 9685124.41 m e E 318256.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°20'55.63" e 11.04; até o vértice P327, de coordenadas N 9685126.07 m e E 318267.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°52'39.59" e 11.39; até o vértice P328, de coordenadas N 9685128.07 m e E 318278.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°35'32.68" e 11.20; até o vértice P329, de coordenadas N 9685130.48 m e E 318289.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°11'58.07" e 24.33; até o vértice P330, de coordenadas N 9685136.28 m e E 318313.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°09'44.39" e 10.68; até o vértice P331, de coordenadas N 9685138.66 m e E 318323.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°15'7.46" e 15.14; até o vértice P332, de coordenadas N 9685141.48 m e E 318338.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°41'36.91" e 35.19; até o vértice P333, de coordenadas N 9685147.17 m e E 318373.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°08'50.43" e 8.87; até o vértice P334, de coordenadas N 9685148.84 m e E 318382.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°36'9.00" e 8.02; até o vértice P335, de coordenadas N 9685150.56 m e E 318390.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°41'48.97" e 6.64; até o vértice P336, de coordenadas N 9685152.20 m e E 318396.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°55'15.28" e 7.41; até o vértice P337, de coordenadas N 9685154.26 m e E 318403.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°30'41.10" e 32.52; até o vértice P338, de coordenadas N 9685164.03 m e E 318434.60 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:74°52'25.73" e 8.10; até o vértice P339, de coordenadas N 9685166.14 m e E 318442.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°13'45.40" e 7.32; até o vértice P340, de coordenadas N 9685167.76 m e E 318449.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°38'43.16" e 6.19; até o vértice P341, de coordenadas N 9685168.87 m e E 318455.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°31'19.61" e 6.87; até o vértice P342, de coordenadas N 9685169.89 m e E 318462.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°20'29.37" e 25.67; até o vértice P343, de coordenadas N 9685172.86 m e E 318487.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°51'10.68" e 10.67; até o vértice P344, de coordenadas N 9685174.38 m e E 318498.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°01'14.22" e 15.29; até o vértice P345, de coordenadas N 9685177.29 m e E 318513.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°15'29.91" e 34.36; até o vértice P346, de coordenadas N 9685184.87 m e E 318547.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°53'34.72" e 7.97; até o vértice P347, de coordenadas N 9685186.40 m e E 318554.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°27'20.78" e 7.25; até o vértice P348, de coordenadas N 9685187.60 m e E 318562.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°33'52.41" e 19.43; até o vértice P349, de coordenadas N 9685190.45 m e E 318581.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°49'19.06" e 6.62; até o vértice P350, de coordenadas N 9685191.17 m e E 318587.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°05'25.47" e 5.97; até o vértice P351, de coordenadas N 9685191.57 m e E 318593.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°38'35.13" e 11.38; até o vértice P352, de coordenadas N 9685192.04 m e E 318605.12 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:91°44'41.90" e 3.78; até o vértice P353, de coordenadas N 9685191.93 m e E 318608.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°58'20.25" e 3.39; até o vértice P354, de coordenadas N 9685191.57 m e E 318612.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°10'32.57" e 3.51; até o vértice P355, de coordenadas N 9685190.83 m e E 318615.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°22'23.46" e 8.03; até o vértice P356, de coordenadas N 9685188.44 m e E 318623.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°30'50.92" e 3.56; até o vértice P357, de coordenadas N 9685187.60 m e E 318626.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°22'12.88" e 7.73; até o vértice P358, de coordenadas N 9685186.61 m e E 318634.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°18'48.64" e 8.22; até o vértice P359, de coordenadas N 9685186.28 m e E 318642.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°21'24.91" e 5.93; até o vértice P360, de coordenadas N 9685186.56 m e E 318648.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°58'44.30" e 10.00; até o vértice P361, de coordenadas N 9685187.60 m e E 318658.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°20'12.29" e 12.75; até o vértice P362, de coordenadas N 9685189.08 m e E 318671.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°39'15.97" e 12.52; até o vértice P363, de coordenadas N 9685190.90 m e E 318683.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°54'25.22" e 12.29; até o vértice P364, de coordenadas N 9685193.05 m e E 318695.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°05'36.25" e 12.06; até o vértice P365, de coordenadas N 9685195.54 m e E 318707.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°16'28.86" e 11.70; até o vértice P366, de coordenadas N 9685198.52 m e E 318718.84 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:77°41'30.04" e 4.67; até o vértice P367, de coordenadas N 9685199.51 m e E 318723.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°07'31.65" e 4.70; até o vértice P368, de coordenadas N 9685200.15 m e E 318728.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°05'5.52" e 5.25; até o vértice P369, de coordenadas N 9685200.51 m e E 318733.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°41'35.44" e 17.11; até o vértice P370, de coordenadas N 9685200.61 m e E 318750.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°50'41.12" e 6.07; até o vértice P371, de coordenadas N 9685200.83 m e E 318756.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°41'12.01" e 26.34; até o vértice P372, de coordenadas N 9685202.81 m e E 318782.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°19'8.21" e 10.33; até o vértice P373, de coordenadas N 9685203.84 m e E 318793.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°05'39.37" e 9.47; até o vértice P374, de coordenadas N 9685204.98 m e E 318802.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°38'45.01" e 9.15; até o vértice P375, de coordenadas N 9685206.30 m e E 318811.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°59'21.34" e 8.66; até o vértice P376, de coordenadas N 9685207.81 m e E 318820.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°09'32.22" e 8.29; até o vértice P377, de coordenadas N 9685209.51 m e E 318828.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°10'17.13" e 7.98; até o vértice P378, de coordenadas N 9685211.42 m e E 318835.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°03'19.04" e 6.58; até o vértice P379, de coordenadas N 9685213.34 m e E 318842.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:70°42'55.24" e 15.90; até o vértice P380, de coordenadas N 9685218.59 m e E 318857.15 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:73°35'4.57" e 4.25; até o vértice P381, de coordenadas N 9685219.79 m e E 318861.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°33'18.88" e 3.83; até o vértice P382, de coordenadas N 9685220.68 m e E 318864.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°15'56.66" e 6.57; até o vértice P383, de coordenadas N 9685221.79 m e E 318871.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°44'12.81" e 12.15; até o vértice P384, de coordenadas N 9685223.32 m e E 318883.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°01'57.11" e 12.68; até o vértice P385, de coordenadas N 9685224.86 m e E 318896.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°22'43.29" e 14.14; até o vértice P386, de coordenadas N 9685226.25 m e E 318910.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°36'27.11" e 44.55; até o vértice P387, de coordenadas N 9685229.66 m e E 318954.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°03'37.55" e 14.93; até o vértice P388, de coordenadas N 9685230.94 m e E 318969.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°57'37.34" e 13.27; até o vértice P389, de coordenadas N 9685232.34 m e E 318982.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°32'59.52" e 12.08; até o vértice P390, de coordenadas N 9685233.91 m e E 318994.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°16'26.16" e 27.08; até o vértice P391, de coordenadas N 9685238.01 m e E 319021.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°35'52.38" e 21.21; até o vértice P392, de coordenadas N 9685241.84 m e E 319042.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°26'42.27" e 7.90; até o vértice P393, de coordenadas N 9685243.56 m e E 319049.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°14'28.09" e 18.46; até o vértice P394, de coordenadas N 9685247.95 m e E 319067.86 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:78°11'37.53" e 8.95; até o vértice P395, de coordenadas N 9685249.78 m e E 319076.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°55'57.75" e 5.11; até o vértice P396, de coordenadas N 9685250.59 m e E 319081.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°20'28.61" e 5.34; até o vértice P397, de coordenadas N 9685251.21 m e E 319086.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°30'53.20" e 11.70; até o vértice P398, de coordenadas N 9685251.92 m e E 319098.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°29'36.36" e 11.20; até o vértice P399, de coordenadas N 9685252.02 m e E 319109.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°51'32.03" e 26.46; até o vértice P400, de coordenadas N 9685251.62 m e E 319136.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°33'34.96" e 12.99; até o vértice P401, de coordenadas N 9685251.95 m e E 319149.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°45'21.71" e 6.17; até o vértice P402, de coordenadas N 9685252.40 m e E 319155.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°24'1.58" e 5.80; até o vértice P403, de coordenadas N 9685253.07 m e E 319161.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°46'15.95" e 5.53; até o vértice P404, de coordenadas N 9685253.96 m e E 319166.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°54'0.20" e 5.32; até o vértice P405, de coordenadas N 9685255.07 m e E 319171.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°21'26.42" e 10.62; até o vértice P406, de coordenadas N 9685258.11 m e E 319182.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°02'23.19" e 4.47; até o vértice P407, de coordenadas N 9685259.04 m e E 319186.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°31'7.52" e 4.34; até o vértice P408, de coordenadas N 9685259.31 m e E 319190.76 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:92°04'50.92" e 8.25; até o vértice P409, de coordenadas N 9685259.01 m e E 319199.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°22'35.29" e 3.30; até o vértice P410, de coordenadas N 9685259.04 m e E 319202.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°13'26.25" e 3.61; até o vértice P411, de coordenadas N 9685259.34 m e E 319205.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°56'18.03" e 3.75; até o vértice P412, de coordenadas N 9685259.87 m e E 319209.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°33'35.65" e 8.15; até o vértice P413, de coordenadas N 9685261.63 m e E 319217.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°11'43.35" e 8.54; até o vértice P414, de coordenadas N 9685264.09 m e E 319225.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:70°45'18.36" e 16.91; até o vértice P415, de coordenadas N 9685269.67 m e E 319241.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°05'53.02" e 7.02; até o vértice P416, de coordenadas N 9685271.83 m e E 319248.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°01'48.01" e 7.29; até o vértice P417, de coordenadas N 9685273.71 m e E 319255.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°18'10.42" e 6.51; até o vértice P418, de coordenadas N 9685274.92 m e E 319261.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°41'12.29" e 12.50; até o vértice P419, de coordenadas N 9685276.29 m e E 319274.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°14'8.45" e 19.37; até o vértice P420, de coordenadas N 9685277.56 m e E 319293.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°20'27.07" e 23.48; até o vértice P421, de coordenadas N 9685278.65 m e E 319317.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°08'39.84" e 24.29; até o vértice P422, de coordenadas N 9685279.02 m e E 319341.32 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:90°49'26.16" e 25.21; até o vértice P423, de coordenadas N 9685278.65 m e E 319366.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°22'30.34" e 26.29; até o vértice P424, de coordenadas N 9685277.56 m e E 319392.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°56'41.44" e 12.16; até o vértice P425, de coordenadas N 9685276.73 m e E 319404.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°05'26.87" e 25.76; até o vértice P426, de coordenadas N 9685274.44 m e E 319430.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°20'15.74" e 11.19; até o vértice P427, de coordenadas N 9685273.59 m e E 319441.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°57'40.44" e 24.19; até o vértice P428, de coordenadas N 9685272.34 m e E 319465.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°41'51.02" e 1.73; até o vértice P429, de coordenadas N 9685272.29 m e E 319467.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°41'51.02" e 25.05; até o vértice P430, de coordenadas N 9685271.55 m e E 319492.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°45'50.16" e 28.44; até o vértice P431, de coordenadas N 9685271.17 m e E 319521.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°15'16.94" e 50.28; até o vértice P432, de coordenadas N 9685270.95 m e E 319571.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°00'34.90" e 32.05; até o vértice P433, de coordenadas N 9685270.38 m e E 319603.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°06'37.01" e 8.93; até o vértice P434, de coordenadas N 9685270.52 m e E 319612.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°56'29.48" e 7.99; até o vértice P435, de coordenadas N 9685270.95 m e E 319620.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°52'26.54" e 7.68; até o vértice P436, de coordenadas N 9685271.77 m e E 319627.98 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:81°45'59.70" e 17.07; até o vértice P437, de coordenadas N 9685274.21 m e E 319644.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°25'30.28" e 7.25; até o vértice P438, de coordenadas N 9685274.92 m e E 319652.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°33'9.16" e 12.85; até o vértice P439, de coordenadas N 9685275.47 m e E 319664.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°10'27.72" e 12.45; até o vértice P440, de coordenadas N 9685275.43 m e E 319677.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°58'0.10" e 12.06; até o vértice P441, de coordenadas N 9685274.80 m e E 319689.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°56'40.18" e 11.68; até o vértice P442, de coordenadas N 9685273.59 m e E 319701.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°27'43.94" e 16.09; até o vértice P443, de coordenadas N 9685270.95 m e E 319716.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°43'33.17" e 6.63; até o vértice P444, de coordenadas N 9685270.17 m e E 319723.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°31'45.00" e 6.93; até o vértice P445, de coordenadas N 9685269.62 m e E 319730.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°32'23.01" e 7.31; até o vértice P446, de coordenadas N 9685269.30 m e E 319737.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°46'53.84" e 7.84; até o vértice P447, de coordenadas N 9685269.19 m e E 319745.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°55'57.27" e 13.94; até o vértice P448, de coordenadas N 9685269.45 m e E 319759.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°32'10.48" e 27.03; até o vértice P449, de coordenadas N 9685270.61 m e E 319786.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°16'44.88" e 11.11; até o vértice P450, de coordenadas N 9685270.95 m e E 319797.61 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:88°22'19.16" e 17.08; até o vértice P451, de coordenadas N 9685271.43 m e E 319814.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°22'46.97" e 18.82; até o vértice P452, de coordenadas N 9685272.29 m e E 319833.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°21'18.99" e 78.97; até o vértice P453, de coordenadas N 9685277.31 m e E 319912.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°01'18.46" e 18.37; até o vértice P454, de coordenadas N 9685278.27 m e E 319930.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°51'8.13" e 16.47; até o vértice P455, de coordenadas N 9685278.89 m e E 319947.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°00'50.34" e 20.40; até o vértice P456, de coordenadas N 9685279.24 m e E 319967.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°47'16.48" e 50.01; até o vértice P457, de coordenadas N 9685279.42 m e E 320017.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°46'37.58" e 13.77; até o vértice P458, de coordenadas N 9685279.72 m e E 320031.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°43'27.35" e 12.41; até o vértice P459, de coordenadas N 9685280.21 m e E 320043.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°56'7.70" e 33.75; até o vértice P460, de coordenadas N 9685282.01 m e E 320077.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°10'46.61" e 11.55; até o vértice P461, de coordenadas N 9685282.98 m e E 320088.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°25'16.34" e 10.42; até o vértice P462, de coordenadas N 9685284.18 m e E 320099.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°07'47.19" e 4.93; até o vértice P463, de coordenadas N 9685284.94 m e E 320104.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°54'9.98" e 5.50; até o vértice P464, de coordenadas N 9685286.00 m e E 320109.51 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:76°50'3.35" e 18.74; até o vértice P465, de coordenadas N 9685290.27 m e E 320127.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°07'29.83" e 7.13; até o vértice P466, de coordenadas N 9685291.73 m e E 320134.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°54'47.77" e 7.14; até o vértice P467, de coordenadas N 9685292.86 m e E 320141.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°50'48.15" e 6.42; até o vértice P468, de coordenadas N 9685293.44 m e E 320148.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°31'55.43" e 7.31; até o vértice P469, de coordenadas N 9685293.63 m e E 320155.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°07'35.93" e 7.82; até o vértice P470, de coordenadas N 9685293.47 m e E 320163.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°21'21.80" e 8.47; até o vértice P471, de coordenadas N 9685292.98 m e E 320171.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°10'58.97" e 9.52; até o vértice P472, de coordenadas N 9685292.12 m e E 320181.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°08'1.14" e 8.00; até o vértice P473, de coordenadas N 9685290.98 m e E 320189.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°42'27.21" e 17.39; até o vértice P474, de coordenadas N 9685287.75 m e E 320206.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°50'35.11" e 6.81; até o vértice P475, de coordenadas N 9685286.82 m e E 320213.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°57'19.73" e 12.10; até o vértice P476, de coordenadas N 9685285.99 m e E 320225.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°25'15.48" e 19.68; até o vértice P477, de coordenadas N 9685285.50 m e E 320244.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°38'49.36" e 11.09; até o vértice P478, de coordenadas N 9685285.38 m e E 320255.85 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:89°32'51.31" e 25.25; até o vértice P479, de coordenadas N 9685285.57 m e E 320281.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°22'35.99" e 11.29; até o vértice P480, de coordenadas N 9685285.50 m e E 320292.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°51'19.59" e 13.42; até o vértice P481, de coordenadas N 9685285.07 m e E 320305.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°57'31.49" e 32.63; até o vértice P482, de coordenadas N 9685283.38 m e E 320338.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°01'56.97" e 14.87; até o vértice P483, de coordenadas N 9685282.85 m e E 320353.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°39'51.80" e 10.88; até o vértice P484, de coordenadas N 9685282.73 m e E 320364.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°39'14.45" e 11.97; até o vértice P485, de coordenadas N 9685282.80 m e E 320376.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°35'30.21" e 51.89; até o vértice P486, de coordenadas N 9685284.08 m e E 320427.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°44'56.97" e 23.16; até o vértice P487, de coordenadas N 9685284.18 m e E 320451.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°54'10.59" e 21.36; até o vértice P488, de coordenadas N 9685283.47 m e E 320472.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°22'18.26" e 37.54; até o vértice P489, de coordenadas N 9685281.26 m e E 320509.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°48'9.72" e 14.02; até o vértice P490, de coordenadas N 9685280.58 m e E 320523.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°35'27.61" e 13.88; até o vértice P491, de coordenadas N 9685280.19 m e E 320537.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°54'47.07" e 12.52; até o vértice P492, de coordenadas N 9685280.21 m e E 320550.35 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:90°25'27.42" e 5.20; até o vértice P493, de coordenadas N 9685280.17 m e E 320555.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°05'31.62" e 12.02; até o vértice P494, de coordenadas N 9685279.73 m e E 320567.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°37'43.61" e 5.54; até o vértice P495, de coordenadas N 9685279.77 m e E 320573.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°50'17.36" e 6.26; até o vértice P496, de coordenadas N 9685280.33 m e E 320579.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°28'44.15" e 5.54; até o vértice P497, de coordenadas N 9685281.53 m e E 320584.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°47'49.16" e 4.31; até o vértice P498, de coordenadas N 9685283.09 m e E 320588.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:62°44'39.78" e 10.16; até o vértice P499, de coordenadas N 9685287.74 m e E 320597.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°24'43.00" e 4.49; até o vértice P500, de coordenadas N 9685289.47 m e E 320601.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°03'46.14" e 4.02; até o vértice P501, de coordenadas N 9685290.57 m e E 320605.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°49'38.22" e 4.21; até o vértice P502, de coordenadas N 9685291.39 m e E 320609.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°07'1.60" e 4.46; até o vértice P503, de coordenadas N 9685291.92 m e E 320614.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°51'10.61" e 4.83; até o vértice P504, de coordenadas N 9685292.19 m e E 320619.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°40'28.35" e 8.54; até o vértice P505, de coordenadas N 9685292.09 m e E 320627.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°31'13.70" e 17.31; até o vértice P506, de coordenadas N 9685291.03 m e E 320645.02 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:91°51'45.11" e 7.21; até o vértice P507, de coordenadas N 9685290.79 m e E 320652.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°13'51.98" e 25.13; até o vértice P508, de coordenadas N 9685290.25 m e E 320677.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°01'35.14" e 24.24; até o vértice P509, de coordenadas N 9685288.97 m e E 320701.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°27'28.31" e 11.82; até o vértice P510, de coordenadas N 9685288.05 m e E 320713.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°27'7.32" e 11.63; até o vértice P511, de coordenadas N 9685286.95 m e E 320724.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°28'45.27" e 11.45; até o vértice P512, de coordenadas N 9685285.66 m e E 320736.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°32'15.84" e 11.28; até o vértice P513, de coordenadas N 9685284.18 m e E 320747.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°38'18.02" e 5.85; até o vértice P514, de coordenadas N 9685283.20 m e E 320753.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°20'34.93" e 16.67; até o vértice P515, de coordenadas N 9685279.92 m e E 320769.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°54'46.03" e 5.13; até o vértice P516, de coordenadas N 9685279.21 m e E 320774.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°06'48.17" e 4.57; até o vértice P517, de coordenadas N 9685278.89 m e E 320779.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°36'14.38" e 6.53; até o vértice P518, de coordenadas N 9685279.04 m e E 320785.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°52'36.24" e 7.31; até o vértice P519, de coordenadas N 9685279.95 m e E 320793.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°55'59.77" e 7.15; até o vértice P520, de coordenadas N 9685281.32 m e E 320800.02 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:77°08'27.34" e 17.92; até o vértice P521, de coordenadas N 9685285.31 m e E 320817.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°35'40.77" e 5.00; até o vértice P522, de coordenadas N 9685286.22 m e E 320822.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°11'42.44" e 4.48; até o vértice P523, de coordenadas N 9685286.82 m e E 320826.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°11'14.04" e 9.91; até o vértice P524, de coordenadas N 9685287.48 m e E 320836.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°21'15.04" e 17.89; até o vértice P525, de coordenadas N 9685287.68 m e E 320854.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°01'8.15" e 6.86; até o vértice P526, de coordenadas N 9685287.92 m e E 320861.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°08'6.04" e 6.90; até o vértice P527, de coordenadas N 9685288.51 m e E 320868.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°03'52.22" e 6.20; até o vértice P528, de coordenadas N 9685289.47 m e E 320874.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°57'48.91" e 16.36; até o vértice P529, de coordenadas N 9685293.44 m e E 320890.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°28'48.26" e 3.02; até o vértice P530, de coordenadas N 9685293.94 m e E 320893.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°45'48.69" e 12.36; até o vértice P531, de coordenadas N 9685292.91 m e E 320905.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°45'50.19" e 15.93; até o vértice P532, de coordenadas N 9685291.59 m e E 320921.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°27'43.94" e 16.09; até o vértice P533, de coordenadas N 9685288.94 m e E 320937.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°27'43.94" e 16.09; até o vértice P534, de coordenadas N 9685286.30 m e E 320953.27 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:94°45'50.08" e 15.93; até o vértice P535, de coordenadas N 9685284.97 m e E 320969.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°27'43.94" e 16.09; até o vértice P536, de coordenadas N 9685282.33 m e E 320985.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°27'43.94" e 16.09; até o vértice P537, de coordenadas N 9685279.68 m e E 321000.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°15'18.67" e 15.08; até o vértice P538, de coordenadas N 9685275.71 m e E 321015.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°15'17.71" e 9.76; até o vértice P539, de coordenadas N 9685273.15 m e E 321024.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°15'17.71" e 5.32; até o vértice P540, de coordenadas N 9685271.74 m e E 321030.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°15'19.03" e 15.08; até o vértice P541, de coordenadas N 9685267.78 m e E 321044.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°15'19.03" e 15.08; até o vértice P542, de coordenadas N 9685263.81 m e E 321059.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°15'17.71" e 15.08; até o vértice P543, de coordenadas N 9685259.84 m e E 321073.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°26'38.34" e 15.98; até o vértice P544, de coordenadas N 9685253.22 m e E 321088.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°26'38.34" e 15.98; até o vértice P545, de coordenadas N 9685246.61 m e E 321102.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:127°52'29.34" e 15.08; até o vértice P546, de coordenadas N 9685237.35 m e E 321114.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:138°21'59.04" e 15.93; até o vértice P547, de coordenadas N 9685225.44 m e E 321125.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:118°36'37.56" e 16.58; até o vértice P548, de coordenadas N 9685217.51 m e E 321139.81 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:109°58'59.52" e 15.48; até o vértice P549, de coordenadas N 9685212.21 m e E 321154.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°00'0.00" e 15.88; até o vértice P550, de coordenadas N 9685212.21 m e E 321170.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°00'0.00" e 15.87; até o vértice P551, de coordenadas N 9685212.21 m e E 321186.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°45'48.79" e 15.93; até o vértice P552, de coordenadas N 9685210.89 m e E 321201.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°45'50.19" e 15.93; até o vértice P553, de coordenadas N 9685209.57 m e E 321217.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°15'17.71" e 15.08; até o vértice P554, de coordenadas N 9685205.60 m e E 321232.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°45'48.79" e 15.93; até o vértice P555, de coordenadas N 9685204.28 m e E 321248.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°15'19.03" e 15.08; até o vértice P556, de coordenadas N 9685200.31 m e E 321262.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°27'44.36" e 7.67; até o vértice P557, de coordenadas N 9685199.05 m e E 321270.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:352°57'25.71" e 0.57; até o vértice P558, de coordenadas N 9685199.61 m e E 321270.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:10°38'27.16" e 1.19; até o vértice P559, de coordenadas N 9685200.79 m e E 321270.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:25°18'28.51" e 2.69; até o vértice P560, de coordenadas N 9685203.22 m e E 321271.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:34°02'44.13" e 3.71; até o vértice P561, de coordenadas N 9685206.29 m e E 321273.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:39°11'45.58" e 4.62; até o vértice P562, de coordenadas N 9685209.87 m e E 321276.69 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:43°04'18.16" e 4.95; até o vértice P563, de coordenadas N 9685213.49 m e E 321280.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:47°19'44.27" e 3.15; até o vértice P564, de coordenadas N 9685215.62 m e E 321282.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:51°24'30.04" e 3.48; até o vértice P565, de coordenadas N 9685217.79 m e E 321285.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:55°44'35.67" e 9.27; até o vértice P566, de coordenadas N 9685223.01 m e E 321292.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:55°43'17.27" e 7.12; até o vértice P567, de coordenadas N 9685227.02 m e E 321298.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:58°30'41.48" e 3.33; até o vértice P568, de coordenadas N 9685228.76 m e E 321301.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:64°25'32.08" e 3.20; até o vértice P569, de coordenadas N 9685230.15 m e E 321304.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°16'6.60" e 2.79; até o vértice P570, de coordenadas N 9685230.95 m e E 321307.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°37'43.99" e 2.09; até o vértice P571, de coordenadas N 9685231.18 m e E 321309.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°16'37.96" e 2.38; até o vértice P572, de coordenadas N 9685231.09 m e E 321311.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°50'19.63" e 8.40; até o vértice P573, de coordenadas N 9685229.65 m e E 321319.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°14'39.49" e 3.16; até o vértice P574, de coordenadas N 9685229.36 m e E 321322.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°13'53.92" e 4.42; até o vértice P575, de coordenadas N 9685229.50 m e E 321327.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°26'9.51" e 4.94; até o vértice P576, de coordenadas N 9685230.06 m e E 321332.26 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:79°02'30.04" e 16.62; até o vértice P577, de coordenadas N 9685233.22 m e E 321348.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°36'9.24" e 6.18; até o vértice P578, de coordenadas N 9685234.12 m e E 321354.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°32'21.96" e 11.65; até o vértice P579, de coordenadas N 9685235.23 m e E 321366.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°54'8.85" e 10.95; até o vértice P580, de coordenadas N 9685236.02 m e E 321377.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°25'39.31" e 10.42; até o vértice P581, de coordenadas N 9685236.48 m e E 321387.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°06'21.06" e 9.96; até o vértice P582, de coordenadas N 9685236.64 m e E 321397.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°55'58.92" e 9.61; até o vértice P583, de coordenadas N 9685236.48 m e E 321407.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°54'19.90" e 9.28; até o vértice P584, de coordenadas N 9685236.01 m e E 321416.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°00'51.66" e 8.98; até o vértice P585, de coordenadas N 9685235.23 m e E 321425.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°15'26.72" e 8.73; até o vértice P586, de coordenadas N 9685234.12 m e E 321434.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°55'56.12" e 10.49; até o vértice P587, de coordenadas N 9685232.50 m e E 321444.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°17'14.61" e 7.26; até o vértice P588, de coordenadas N 9685230.95 m e E 321451.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°17'12.74" e 3.42; até o vértice P589, de coordenadas N 9685229.93 m e E 321454.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:110°14'17.22" e 7.92; até o vértice P590, de coordenadas N 9685227.20 m e E 321462.22 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:105°39'41.84" e 3.74; até o vértice P591, de coordenadas N 9685226.19 m e E 321465.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°39'12.96" e 3.84; até o vértice P592, de coordenadas N 9685225.61 m e E 321469.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°44'44.63" e 8.44; até o vértice P593, de coordenadas N 9685225.06 m e E 321478.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°08'24.24" e 3.68; até o vértice P594, de coordenadas N 9685224.60 m e E 321481.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°30'2.88" e 3.62; até o vértice P595, de coordenadas N 9685223.82 m e E 321485.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°41'21.30" e 4.01; até o vértice P596, de coordenadas N 9685222.67 m e E 321489.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:110°48'42.65" e 15.80; até o vértice P597, de coordenadas N 9685217.05 m e E 321503.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°04'43.73" e 6.73; até o vértice P598, de coordenadas N 9685215.07 m e E 321510.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°29'12.43" e 7.54; até o vértice P599, de coordenadas N 9685213.44 m e E 321517.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°17'1.52" e 8.65; até o vértice P600, de coordenadas N 9685211.90 m e E 321526.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°32'59.84" e 8.43; até o vértice P601, de coordenadas N 9685210.65 m e E 321534.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°41'33.93" e 8.11; até o vértice P602, de coordenadas N 9685209.70 m e E 321542.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°41'30.86" e 7.83; até o vértice P603, de coordenadas N 9685209.06 m e E 321550.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°32'44.50" e 7.56; até o vértice P604, de coordenadas N 9685208.72 m e E 321557.89 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:90°19'46.89" e 7.87; até o vértice P605, de coordenadas N 9685208.68 m e E 321565.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°11'37.55" e 7.95; até o vértice P606, de coordenadas N 9685208.93 m e E 321573.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°05'16.03" e 7.99; até o vértice P607, de coordenadas N 9685209.48 m e E 321581.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°59'51.59" e 8.00; até o vértice P608, de coordenadas N 9685210.31 m e E 321589.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°08'44.85" e 7.64; até o vértice P609, de coordenadas N 9685211.62 m e E 321597.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°54'44.40" e 17.20; até o vértice P610, de coordenadas N 9685215.51 m e E 321613.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°15'55.11" e 7.56; até o vértice P611, de coordenadas N 9685216.66 m e E 321621.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°36'49.82" e 8.90; até o vértice P612, de coordenadas N 9685217.34 m e E 321630.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°25'8.07" e 8.15; até o vértice P613, de coordenadas N 9685217.57 m e E 321638.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°42'3.29" e 7.61; até o vértice P614, de coordenadas N 9685217.34 m e E 321646.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°27'3.87" e 7.16; até o vértice P615, de coordenadas N 9685216.66 m e E 321653.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°31'5.82" e 7.49; até o vértice P616, de coordenadas N 9685215.42 m e E 321660.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°51'4.22" e 8.71; até o vértice P617, de coordenadas N 9685213.49 m e E 321669.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°55'26.11" e 5.11; até o vértice P618, de coordenadas N 9685212.00 m e E 321673.90 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:111°46'3.39" e 5.73; até o vértice P619, de coordenadas N 9685209.88 m e E 321679.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:115°04'8.57" e 5.50; até o vértice P620, de coordenadas N 9685207.55 m e E 321684.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:116°34'43.43" e 12.93; até o vértice P621, de coordenadas N 9685201.77 m e E 321695.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°04'12.05" e 6.27; até o vértice P622, de coordenadas N 9685199.21 m e E 321701.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:109°45'32.81" e 5.72; até o vértice P623, de coordenadas N 9685197.27 m e E 321706.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°59'30.66" e 5.16; até o vértice P624, de coordenadas N 9685196.02 m e E 321711.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°58'59.90" e 3.51; até o vértice P625, de coordenadas N 9685195.54 m e E 321715.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°19'0.46" e 3.95; até o vértice P626, de coordenadas N 9685195.31 m e E 321719.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°09'9.98" e 12.71; até o vértice P627, de coordenadas N 9685195.50 m e E 321732.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°04'40.95" e 4.31; até o vértice P628, de coordenadas N 9685195.42 m e E 321736.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°05'25.59" e 3.89; até o vértice P629, de coordenadas N 9685195.07 m e E 321740.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°26'22.84" e 3.50; até o vértice P630, de coordenadas N 9685194.44 m e E 321743.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°21'1.00" e 7.24; até o vértice P631, de coordenadas N 9685192.40 m e E 321750.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:111°33'57.81" e 7.67; até o vértice P632, de coordenadas N 9685189.58 m e E 321757.71 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:116°14'28.89" e 8.08; até o vértice P633, de coordenadas N 9685186.01 m e E 321764.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:120°30'21.34" e 8.41; até o vértice P634, de coordenadas N 9685181.74 m e E 321772.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:124°07'18.74" e 9.10; até o vértice P635, de coordenadas N 9685176.63 m e E 321779.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:128°36'30.83" e 3.56; até o vértice P636, de coordenadas N 9685174.41 m e E 321782.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:132°41'2.06" e 3.24; até o vértice P637, de coordenadas N 9685172.21 m e E 321784.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:139°29'56.11" e 4.11; até o vértice P638, de coordenadas N 9685169.09 m e E 321787.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:145°23'23.60" e 8.30; até o vértice P639, de coordenadas N 9685162.26 m e E 321792.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:142°01'13.74" e 3.48; até o vértice P640, de coordenadas N 9685159.51 m e E 321794.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:136°07'26.04" e 3.46; até o vértice P641, de coordenadas N 9685157.01 m e E 321796.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:132°48'44.95" e 8.23; até o vértice P642, de coordenadas N 9685151.42 m e E 321802.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:138°29'36.96" e 4.04; até o vértice P643, de coordenadas N 9685148.40 m e E 321805.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:147°53'57.97" e 4.05; até o vértice P644, de coordenadas N 9685144.97 m e E 321807.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:153°45'2.78" e 8.89; até o vértice P645, de coordenadas N 9685137.00 m e E 321811.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:147°15'44.88" e 3.43; até o vértice P646, de coordenadas N 9685134.11 m e E 321813.48 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:137°55'39.05" e 3.89; até o vértice P647, de coordenadas N 9685131.22 m e E 321816.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:132°18'8.36" e 8.55; até o vértice P648, de coordenadas N 9685125.47 m e E 321822.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:138°32'17.18" e 3.30; até o vértice P649, de coordenadas N 9685123.00 m e E 321824.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:147°18'57.77" e 4.26; até o vértice P650, de coordenadas N 9685119.42 m e E 321826.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:153°11'32.06" e 8.54; até o vértice P651, de coordenadas N 9685111.79 m e E 321830.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:149°53'40.71" e 3.56; até o vértice P652, de coordenadas N 9685108.71 m e E 321832.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:145°04'43.03" e 8.06; até o vértice P653, de coordenadas N 9685102.10 m e E 321837.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:141°07'22.03" e 7.82; até o vértice P654, de coordenadas N 9685096.01 m e E 321842.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:136°52'44.81" e 7.09; até o vértice P655, de coordenadas N 9685090.84 m e E 321846.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:133°27'23.80" e 8.63; até o vértice P656, de coordenadas N 9685084.90 m e E 321853.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:130°32'15.97" e 3.73; até o vértice P657, de coordenadas N 9685082.48 m e E 321856.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:127°28'4.13" e 4.17; até o vértice P658, de coordenadas N 9685079.94 m e E 321859.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:124°57'56.97" e 17.18; até o vértice P659, de coordenadas N 9685070.09 m e E 321873.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:129°20'40.20" e 6.70; até o vértice P660, de coordenadas N 9685065.85 m e E 321878.56 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:131°06'20.03" e 10.22; até o vértice P661, de coordenadas N 9685059.13 m e E 321886.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:138°17'7.56" e 2.98; até o vértice P662, de coordenadas N 9685056.91 m e E 321888.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:146°37'31.81" e 2.60; até o vértice P663, de coordenadas N 9685054.74 m e E 321889.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:155°50'7.71" e 3.64; até o vértice P664, de coordenadas N 9685051.42 m e E 321891.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:131°26'54.88" e 3.47; até o vértice P665, de coordenadas N 9685049.12 m e E 321893.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:131°26'54.88" e 7.12; até o vértice P666, de coordenadas N 9685044.41 m e E 321899.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°50'39.88" e 4.33; até o vértice P667, de coordenadas N 9685042.59 m e E 321903.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:109°43'28.88" e 5.74; até o vértice P668, de coordenadas N 9685040.65 m e E 321908.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°17'25.09" e 5.35; até o vértice P669, de coordenadas N 9685039.15 m e E 321913.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°47'35.14" e 14.42; até o vértice P670, de coordenadas N 9685035.47 m e E 321927.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°46'53.28" e 16.99; até o vértice P671, de coordenadas N 9685030.85 m e E 321943.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°42'5.44" e 15.39; até o vértice P672, de coordenadas N 9685026.94 m e E 321958.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°25'18.72" e 14.36; até o vértice P673, de coordenadas N 9685023.61 m e E 321972.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°57'50.73" e 13.55; até o vértice P674, de coordenadas N 9685020.80 m e E 321985.98 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:100°20'14.67" e 13.02; até o vértice P675, de coordenadas N 9685018.46 m e E 321998.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°32'58.85" e 12.48; até o vértice P676, de coordenadas N 9685016.61 m e E 322011.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°36'52.36" e 12.03; até o vértice P677, de coordenadas N 9685015.22 m e E 322023.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°32'22.18" e 11.64; até o vértice P678, de coordenadas N 9685014.30 m e E 322034.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°30'54.33" e 11.04; até o vértice P679, de coordenadas N 9685013.82 m e E 322045.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°47'15.92" e 11.70; até o vértice P680, de coordenadas N 9685013.66 m e E 322057.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°16'2.51" e 12.51; até o vértice P681, de coordenadas N 9685013.82 m e E 322069.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°58'22.32" e 13.72; até o vértice P682, de coordenadas N 9685014.30 m e E 322083.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°27'55.03" e 12.80; até o vértice P683, de coordenadas N 9685015.09 m e E 322096.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°46'31.83" e 14.03; até o vértice P684, de coordenadas N 9685016.37 m e E 322110.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°26'54.74" e 15.52; até o vértice P685, de coordenadas N 9685018.14 m e E 322125.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°34'58.15" e 21.51; até o vértice P686, de coordenadas N 9685020.92 m e E 322147.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°49'11.43" e 30.46; até o vértice P687, de coordenadas N 9685024.20 m e E 322177.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°11'25.53" e 11.78; até o vértice P688, de coordenadas N 9685025.80 m e E 322189.07 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:79°40'31.41" e 6.46; até o vértice P689, de coordenadas N 9685026.95 m e E 322195.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°18'14.37" e 6.01; até o vértice P690, de coordenadas N 9685028.27 m e E 322201.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°36'46.71" e 5.69; até o vértice P691, de coordenadas N 9685029.78 m e E 322206.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°38'17.69" e 5.45; até o vértice P692, de coordenadas N 9685031.50 m e E 322211.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°16'21.36" e 4.59; até o vértice P693, de coordenadas N 9685033.20 m e E 322216.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°45'26.87" e 10.74; até o vértice P694, de coordenadas N 9685037.61 m e E 322225.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°43'35.63" e 4.83; até o vértice P695, de coordenadas N 9685039.44 m e E 322230.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°48'26.51" e 8.67; até o vértice P696, de coordenadas N 9685042.14 m e E 322238.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°56'55.35" e 17.21; até o vértice P697, de coordenadas N 9685046.61 m e E 322255.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°10'32.85" e 7.20; até o vértice P698, de coordenadas N 9685048.70 m e E 322262.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:70°15'14.30" e 8.38; até o vértice P699, de coordenadas N 9685051.53 m e E 322270.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°30'0.94" e 50.23; até o vértice P700, de coordenadas N 9685066.63 m e E 322318.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°51'52.15" e 38.68; até o vértice P701, de coordenadas N 9685080.58 m e E 322354.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°51'29.72" e 62.48; até o vértice P702, de coordenadas N 9685106.13 m e E 322411.10 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:63°28'50.15" e 44.21; até o vértice P703, de coordenadas N 9685125.88 m e E 322450.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:23°59'58.36" e 45.66; até o vértice P704, de coordenadas N 9685167.59 m e E 322469.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:15°45'13.78" e 46.94; até o vértice P705, de coordenadas N 9685212.77 m e E 322481.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:18°26'59.17" e 43.97; até o vértice P706, de coordenadas N 9685254.48 m e E 322495.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:18°50'28.51" e 53.86; até o vértice P707, de coordenadas N 9685305.46 m e E 322513.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:45°04'38.30" e 47.62; até o vértice P708, de coordenadas N 9685339.09 m e E 322547.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:50°16'8.85" e 54.44; até o vértice P709, de coordenadas N 9685373.89 m e E 322588.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:66°24'22.27" e 40.63; até o vértice P710, de coordenadas N 9685390.15 m e E 322626.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:57°03'43.95" e 23.77; até o vértice P711, de coordenadas N 9685403.07 m e E 322646.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°07'19.76" e 167.39; até o vértice P712, de coordenadas N 9685376.53 m e E 322811.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°08'13.23" e 132.64; até o vértice P713, de coordenadas N 9685373.90 m e E 322943.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°42'28.97" e 193.96; até o vértice P714, de coordenadas N 9685388.42 m e E 323137.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°42'28.97" e 3.75; até o vértice P715, de coordenadas N 9685388.70 m e E 323141.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°42'28.97" e 66.65; até o vértice P716, de coordenadas N 9685393.69 m e E 323207.56 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:93°48'50.67" e 47.73; até o vértice P717, de coordenadas N 9685390.51 m e E 323255.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°54'26.67" e 78.18; até o vértice P718, de coordenadas N 9685373.05 m e E 323331.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°54'17.17" e 98.01; até o vértice P719, de coordenadas N 9685331.77 m e E 323420.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:131°29'47.29" e 110.21; até o vértice P720, de coordenadas N 9685258.75 m e E 323502.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:138°30'12.71" e 55.11; até o vértice P721, de coordenadas N 9685217.47 m e E 323539.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:139°38'7.67" e 41.67; até o vértice P722, de coordenadas N 9685185.72 m e E 323566.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:152°26'49.88" e 41.18; até o vértice P723, de coordenadas N 9685149.21 m e E 323585.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°26'5.82" e 50.20; até o vértice P724, de coordenadas N 9685133.34 m e E 323633.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°21'25.96" e 194.79; até o vértice P725, de coordenadas N 9685155.87 m e E 323826.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:170°13'8.24" e 64.63; até o vértice P726, de coordenadas N 9685092.18 m e E 323837.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:219°52'51.06" e 36.26; até o vértice P727, de coordenadas N 9685064.36 m e E 323814.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°57'8.62" e 56.18; até o vértice P728, de coordenadas N 9685038.81 m e E 323764.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°43'16.41" e 54.80; até o vértice P729, de coordenadas N 9685027.16 m e E 323710.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:273°16'9.50" e 59.48; até o vértice P730, de coordenadas N 9685030.55 m e E 323651.26 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:282°45'37.93" e 57.32; até o vértice P731, de coordenadas N 9685043.21 m e E 323595.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:281°10'15.55" e 29.68; até o vértice P732, de coordenadas N 9685048.96 m e E 323566.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:280°26'17.80" e 88.82; até o vértice P733, de coordenadas N 9685065.05 m e E 323478.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°29'24.22" e 119.33; até o vértice P734, de coordenadas N 9685076.47 m e E 323360.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:269°55'15.61" e 58.22; até o vértice P735, de coordenadas N 9685076.39 m e E 323301.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:268°55'16.92" e 66.38; até o vértice P736, de coordenadas N 9685075.14 m e E 323235.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°26'9.54" e 94.18; até o vértice P737, de coordenadas N 9685061.11 m e E 323142.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:263°20'35.37" e 80.87; até o vértice P738, de coordenadas N 9685051.74 m e E 323062.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:265°44'57.94" e 175.12; até o vértice P739, de coordenadas N 9685038.76 m e E 322887.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:274°27'21.53" e 95.19; até o vértice P740, de coordenadas N 9685046.16 m e E 322792.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:282°08'49.69" e 53.31; até o vértice P741, de coordenadas N 9685057.37 m e E 322740.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:272°23'48.19" e 87.12; até o vértice P742, de coordenadas N 9685061.02 m e E 322653.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:266°06'28.17" e 113.19; até o vértice P743, de coordenadas N 9685053.33 m e E 322540.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°10'56.87" e 64.79; até o vértice P744, de coordenadas N 9685043.40 m e E 322476.39 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:261°13'16.90" e 76.57; até o vértice P745, de coordenadas N 9685031.72 m e E 322400.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:263°47'1.52" e 43.33; até o vértice P746, de coordenadas N 9685027.03 m e E 322357.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°16'49.58" e 60.86; até o vértice P747, de coordenadas N 9685013.63 m e E 322298.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:165°56'24.10" e 35.96; até o vértice P748, de coordenadas N 9684978.74 m e E 322307.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:150°41'7.77" e 313.49; até o vértice P749, de coordenadas N 9684705.39 m e E 322460.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:154°00'19.14" e 390.25; até o vértice P750, de coordenadas N 9684354.62 m e E 322631.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:153°50'53.28" e 73.84; até o vértice P751, de coordenadas N 9684288.35 m e E 322664.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:177°38'28.53" e 77.06; até o vértice P752, de coordenadas N 9684211.35 m e E 322667.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:154°35'55.09" e 39.84; até o vértice P753, de coordenadas N 9684175.36 m e E 322684.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°40'54.45" e 4.87; até o vértice P754, de coordenadas N 9684174.65 m e E 322679.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°48'6.66" e 4.37; até o vértice P755, de coordenadas N 9684173.80 m e E 322675.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:254°49'13.76" e 6.71; até o vértice P756, de coordenadas N 9684172.05 m e E 322668.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°47'43.86" e 7.50; até o vértice P757, de coordenadas N 9684169.58 m e E 322661.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°01'31.63" e 7.21; até o vértice P758, de coordenadas N 9684166.88 m e E 322655.01 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:246°45'23.35" e 17.38; até o vértice P759, de coordenadas N 9684160.02 m e E 322639.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°03'26.40" e 8.82; até o vértice P760, de coordenadas N 9684156.87 m e E 322630.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°01'51.54" e 9.64; até o vértice P761, de coordenadas N 9684153.90 m e E 322621.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:254°08'46.73" e 10.75; até o vértice P762, de coordenadas N 9684150.96 m e E 322611.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:256°05'39.02" e 35.38; até o vértice P763, de coordenadas N 9684142.46 m e E 322576.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°01'25.32" e 12.89; até o vértice P764, de coordenadas N 9684139.13 m e E 322564.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°45'22.29" e 12.54; até o vértice P765, de coordenadas N 9684135.41 m e E 322552.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°38'57.13" e 11.32; até o vértice P766, de coordenadas N 9684131.47 m e E 322541.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°38'42.04" e 9.65; até o vértice P767, de coordenadas N 9684127.80 m e E 322532.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°32'32.68" e 6.47; até o vértice P768, de coordenadas N 9684125.12 m e E 322527.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°34'28.91" e 5.88; até o vértice P769, de coordenadas N 9684122.23 m e E 322521.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°40'3.24" e 6.61; até o vértice P770, de coordenadas N 9684118.41 m e E 322516.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:230°39'21.63" e 6.38; até o vértice P771, de coordenadas N 9684114.36 m e E 322511.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°49'49.22" e 15.21; até o vértice P772, de coordenadas N 9684104.35 m e E 322500.18 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:232°00'49.61" e 7.50; até o vértice P773, de coordenadas N 9684099.73 m e E 322494.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°00'18.47" e 3.61; até o vértice P774, de coordenadas N 9684097.71 m e E 322491.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°26'50.30" e 3.38; até o vértice P775, de coordenadas N 9684096.00 m e E 322488.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°19'6.88" e 3.21; até o vértice P776, de coordenadas N 9684094.55 m e E 322485.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°33'14.03" e 3.09; até o vértice P777, de coordenadas N 9684093.37 m e E 322482.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°05'8.26" e 6.89; até o vértice P778, de coordenadas N 9684091.25 m e E 322476.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°38'39.30" e 8.53; até o vértice P779, de coordenadas N 9684089.14 m e E 322467.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°25'57.93" e 7.82; até o vértice P780, de coordenadas N 9684087.57 m e E 322460.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°28'24.23" e 8.24; até o vértice P781, de coordenadas N 9684086.35 m e E 322452.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:264°11'35.03" e 8.73; até o vértice P782, de coordenadas N 9684085.46 m e E 322443.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:266°34'43.06" e 9.39; até o vértice P783, de coordenadas N 9684084.90 m e E 322433.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:267°01'6.04" e 7.31; até o vértice P784, de coordenadas N 9684084.52 m e E 322426.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°59'33.19" e 1.61; até o vértice P785, de coordenadas N 9684083.84 m e E 322425.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:260°04'9.71" e 1.70; até o vértice P786, de coordenadas N 9684083.55 m e E 322423.50 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:270°00'0.00" e 2.12; até o vértice P787, de coordenadas N 9684083.55 m e E 322421.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:263°22'52.87" e 2.10; até o vértice P788, de coordenadas N 9684083.31 m e E 322419.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:254°30'22.84" e 2.16; até o vértice P789, de coordenadas N 9684082.73 m e E 322417.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°21'24.04" e 2.28; até o vértice P790, de coordenadas N 9684081.82 m e E 322415.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°19'53.60" e 2.50; até o vértice P791, de coordenadas N 9684080.54 m e E 322412.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°13'5.33" e 4.75; até o vértice P792, de coordenadas N 9684077.63 m e E 322409.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°48'32.01" e 11.69; até o vértice P793, de coordenadas N 9684069.78 m e E 322400.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°50'48.23" e 2.96; até o vértice P794, de coordenadas N 9684067.99 m e E 322398.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°13'47.86" e 2.61; até o vértice P795, de coordenadas N 9684066.62 m e E 322395.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°21'27.65" e 6.93; até o vértice P796, de coordenadas N 9684063.62 m e E 322389.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°38'29.43" e 17.40; até o vértice P797, de coordenadas N 9684057.28 m e E 322373.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°16'30.67" e 4.19; até o vértice P798, de coordenadas N 9684055.59 m e E 322369.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°21'14.95" e 3.74; até o vértice P799, de coordenadas N 9684053.92 m e E 322366.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°29'41.45" e 8.62; até o vértice P800, de coordenadas N 9684049.54 m e E 322358.93 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:235°43'23.73" e 9.60; até o vértice P801, de coordenadas N 9684044.14 m e E 322351.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°59'18.62" e 10.12; até o vértice P802, de coordenadas N 9684038.04 m e E 322342.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°32'42.51" e 18.72; até o vértice P803, de coordenadas N 9684026.40 m e E 322328.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:230°31'57.38" e 6.88; até o vértice P804, de coordenadas N 9684022.02 m e E 322322.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:229°03'53.50" e 17.11; até o vértice P805, de coordenadas N 9684010.82 m e E 322310.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°03'57.15" e 9.08; até o vértice P806, de coordenadas N 9684005.23 m e E 322302.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°47'2.07" e 9.16; até o vértice P807, de coordenadas N 9683999.95 m e E 322295.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°35'56.00" e 6.11; até o vértice P808, de coordenadas N 9683996.77 m e E 322290.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°23'17.45" e 4.19; até o vértice P809, de coordenadas N 9683994.95 m e E 322286.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°38'55.30" e 11.93; até o vértice P810, de coordenadas N 9683990.42 m e E 322275.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°50'46.55" e 5.51; até o vértice P811, de coordenadas N 9683987.82 m e E 322270.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°56'26.07" e 6.10; até o vértice P812, de coordenadas N 9683984.58 m e E 322265.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°04'47.19" e 6.35; até o vértice P813, de coordenadas N 9683980.94 m e E 322260.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°43'35.55" e 17.66; até o vértice P814, de coordenadas N 9683970.49 m e E 322245.86 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:236°16'16.78" e 5.39; até o vértice P815, de coordenadas N 9683967.50 m e E 322241.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°03'19.42" e 4.82; até o vértice P816, de coordenadas N 9683965.02 m e E 322237.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°22'53.58" e 13.64; até o vértice P817, de coordenadas N 9683958.69 m e E 322225.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°27'25.68" e 14.79; até o vértice P818, de coordenadas N 9683952.54 m e E 322211.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°59'13.97" e 16.33; até o vértice P819, de coordenadas N 9683946.42 m e E 322196.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°52'25.58" e 19.79; até o vértice P820, de coordenadas N 9683939.62 m e E 322177.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°46'46.73" e 6.66; até o vértice P821, de coordenadas N 9683937.53 m e E 322171.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°58'28.29" e 7.45; até o vértice P822, de coordenadas N 9683935.48 m e E 322164.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°58'39.86" e 24.05; até o vértice P823, de coordenadas N 9683929.65 m e E 322141.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:254°58'22.96" e 8.43; até o vértice P824, de coordenadas N 9683927.46 m e E 322133.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°51'58.88" e 7.93; até o vértice P825, de coordenadas N 9683925.13 m e E 322125.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°01'17.82" e 7.15; até o vértice P826, de coordenadas N 9683922.68 m e E 322118.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°31'50.38" e 7.57; até o vértice P827, de coordenadas N 9683919.67 m e E 322111.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°59'51.09" e 7.87; até o vértice P828, de coordenadas N 9683916.10 m e E 322104.75 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:239°45'56.78" e 8.26; até o vértice P829, de coordenadas N 9683911.94 m e E 322097.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°52'48.89" e 8.81; até o vértice P830, de coordenadas N 9683907.12 m e E 322090.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°27'56.51" e 8.88; até o vértice P831, de coordenadas N 9683901.96 m e E 322083.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°31'42.97" e 9.89; até o vértice P832, de coordenadas N 9683895.95 m e E 322075.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:230°37'58.92" e 38.80; até o vértice P833, de coordenadas N 9683871.34 m e E 322045.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°19'55.50" e 16.50; até o vértice P834, de coordenadas N 9683861.26 m e E 322032.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°53'35.26" e 8.91; até o vértice P835, de coordenadas N 9683856.14 m e E 322024.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°18'4.63" e 8.28; até o vértice P836, de coordenadas N 9683851.66 m e E 322017.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°02'27.01" e 7.83; até o vértice P837, de coordenadas N 9683847.75 m e E 322011.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°04'30.38" e 7.48; até o vértice P838, de coordenadas N 9683844.37 m e E 322004.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°21'53.11" e 6.71; até o vértice P839, de coordenadas N 9683841.68 m e E 321998.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°14'56.51" e 16.71; até o vértice P840, de coordenadas N 9683835.49 m e E 321982.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°40'43.08" e 4.66; até o vértice P841, de coordenadas N 9683833.57 m e E 321978.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°58'10.69" e 4.19; até o vértice P842, de coordenadas N 9683831.66 m e E 321974.77 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:240°02'8.36" e 6.98; até o vértice P843, de coordenadas N 9683828.18 m e E 321968.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°29'2.37" e 7.35; até o vértice P844, de coordenadas N 9683824.23 m e E 321962.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°12'28.35" e 7.81; até o vértice P845, de coordenadas N 9683819.77 m e E 321956.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°13'12.79" e 8.42; até o vértice P846, de coordenadas N 9683814.73 m e E 321949.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:230°11'40.26" e 16.53; até o vértice P847, de coordenadas N 9683804.15 m e E 321936.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°18'23.97" e 5.28; até o vértice P848, de coordenadas N 9683801.00 m e E 321932.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°53'31.63" e 5.90; até o vértice P849, de coordenadas N 9683797.69 m e E 321927.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°59'22.74" e 24.58; até o vértice P850, de coordenadas N 9683784.66 m e E 321906.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°13'59.46" e 5.27; até o vértice P851, de coordenadas N 9683781.66 m e E 321902.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°42'16.54" e 4.80; até o vértice P852, de coordenadas N 9683778.75 m e E 321898.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°11'32.56" e 12.62; até o vértice P853, de coordenadas N 9683770.84 m e E 321888.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:229°05'4.85" e 8.02; até o vértice P854, de coordenadas N 9683765.59 m e E 321882.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:225°28'55.59" e 7.31; até o vértice P855, de coordenadas N 9683760.46 m e E 321877.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:220°40'18.02" e 6.59; até o vértice P856, de coordenadas N 9683755.46 m e E 321873.17 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:214°56'21.58" e 3.42; até o vértice P857, de coordenadas N 9683752.66 m e E 321871.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:211°34'6.87" e 8.03; até o vértice P858, de coordenadas N 9683745.82 m e E 321867.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:217°01'51.07" e 3.82; até o vértice P859, de coordenadas N 9683742.76 m e E 321864.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:223°26'13.23" e 2.83; até o vértice P860, de coordenadas N 9683740.71 m e E 321862.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°39'31.74" e 2.97; até o vértice P861, de coordenadas N 9683738.71 m e E 321860.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°11'39.81" e 6.51; até o vértice P862, de coordenadas N 9683734.81 m e E 321855.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°47'3.24" e 7.26; até o vértice P863, de coordenadas N 9683731.04 m e E 321849.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°04'24.73" e 11.13; até o vértice P864, de coordenadas N 9683725.83 m e E 321839.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°59'54.25" e 6.29; até o vértice P865, de coordenadas N 9683723.17 m e E 321833.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°39'12.88" e 7.03; até o vértice P866, de coordenadas N 9683720.73 m e E 321827.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°53'27.91" e 6.88; até o vértice P867, de coordenadas N 9683718.71 m e E 321820.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:254°22'26.38" e 17.39; até o vértice P868, de coordenadas N 9683714.02 m e E 321803.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°12'36.15" e 9.33; até o vértice P869, de coordenadas N 9683711.01 m e E 321794.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°10'48.51" e 13.35; até o vértice P870, de coordenadas N 9683706.27 m e E 321782.38 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:247°53'5.44" e 6.66; até o vértice P871, de coordenadas N 9683703.77 m e E 321776.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°19'13.11" e 6.47; até o vértice P872, de coordenadas N 9683701.06 m e E 321770.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°44'15.14" e 5.81; até o vértice P873, de coordenadas N 9683698.31 m e E 321765.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°18'35.38" e 15.26; até o vértice P874, de coordenadas N 9683689.85 m e E 321752.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°43'55.55" e 4.13; até o vértice P875, de coordenadas N 9683687.89 m e E 321748.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°18'59.16" e 4.60; até o vértice P876, de coordenadas N 9683685.97 m e E 321744.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°43'50.01" e 16.75; até o vértice P877, de coordenadas N 9683679.90 m e E 321729.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°07'56.18" e 6.79; até o vértice P878, de coordenadas N 9683677.15 m e E 321722.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°43'31.20" e 11.53; até o vértice P879, de coordenadas N 9683671.86 m e E 321712.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°33'23.92" e 11.61; até o vértice P880, de coordenadas N 9683666.15 m e E 321702.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°24'41.78" e 11.67; até o vértice P881, de coordenadas N 9683660.04 m e E 321692.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°17'0.40" e 11.70; até o vértice P882, de coordenadas N 9683653.55 m e E 321682.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°09'41.43" e 11.70; até o vértice P883, de coordenadas N 9683646.70 m e E 321673.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°02'12.81" e 11.68; até o vértice P884, de coordenadas N 9683639.51 m e E 321664.15 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:229°54'0.30" e 11.64; até o vértice P885, de coordenadas N 9683632.01 m e E 321655.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°44'33.00" e 11.57; até o vértice P886, de coordenadas N 9683624.23 m e E 321646.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:224°33'7.31" e 13.40; até o vértice P887, de coordenadas N 9683614.68 m e E 321637.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:226°19'4.97" e 4.56; até o vértice P888, de coordenadas N 9683611.53 m e E 321633.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:229°26'32.73" e 5.40; até o vértice P889, de coordenadas N 9683608.02 m e E 321629.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°03'19.61" e 6.03; até o vértice P890, de coordenadas N 9683604.31 m e E 321625.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°25'40.31" e 20.33; até o vértice P891, de coordenadas N 9683592.48 m e E 321608.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°48'23.97" e 35.30; até o vértice P892, de coordenadas N 9683571.64 m e E 321580.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°12'11.66" e 20.32; até o vértice P893, de coordenadas N 9683560.04 m e E 321563.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°00'11.27" e 9.80; até o vértice P894, de coordenadas N 9683554.71 m e E 321555.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°32'32.96" e 9.18; até o vértice P895, de coordenadas N 9683549.92 m e E 321547.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°16'17.32" e 8.73; até o vértice P896, de coordenadas N 9683545.59 m e E 321539.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°10'18.72" e 8.37; até o vértice P897, de coordenadas N 9683541.68 m e E 321532.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°36'23.07" e 4.89; até o vértice P898, de coordenadas N 9683539.58 m e E 321527.97 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:247°04'34.66" e 5.46; até o vértice P899, de coordenadas N 9683537.46 m e E 321522.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°21'23.91" e 18.33; até o vértice P900, de coordenadas N 9683530.99 m e E 321505.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°00'49.16" e 6.85; até o vértice P901, de coordenadas N 9683528.43 m e E 321499.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°08'4.23" e 6.78; até o vértice P902, de coordenadas N 9683525.58 m e E 321493.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°07'8.31" e 6.10; até o vértice P903, de coordenadas N 9683522.63 m e E 321487.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°18'35.38" e 15.26; até o vértice P904, de coordenadas N 9683514.16 m e E 321475.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°24'24.25" e 11.80; até o vértice P905, de coordenadas N 9683508.16 m e E 321465.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°05'51.04" e 11.87; até o vértice P906, de coordenadas N 9683502.60 m e E 321454.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°46'15.81" e 11.88; até o vértice P907, de coordenadas N 9683497.53 m e E 321443.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°27'13.98" e 11.83; até o vértice P908, de coordenadas N 9683493.00 m e E 321432.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°40'16.42" e 5.01; até o vértice P909, de coordenadas N 9683491.34 m e E 321428.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°53'40.89" e 5.61; até o vértice P910, de coordenadas N 9683489.78 m e E 321422.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:256°49'18.26" e 18.11; até o vértice P911, de coordenadas N 9683485.65 m e E 321405.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°22'36.34" e 6.32; até o vértice P912, de coordenadas N 9683484.06 m e E 321399.03 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:252°21'29.99" e 5.90; até o vértice P913, de coordenadas N 9683482.27 m e E 321393.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°18'29.89" e 5.33; até o vértice P914, de coordenadas N 9683480.30 m e E 321388.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°41'29.99" e 5.37; até o vértice P915, de coordenadas N 9683478.00 m e E 321383.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°22'47.12" e 5.89; até o vértice P916, de coordenadas N 9683475.27 m e E 321378.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°50'48.71" e 15.28; até o vértice P917, de coordenadas N 9683467.60 m e E 321365.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°52'50.19" e 6.38; até o vértice P918, de coordenadas N 9683464.11 m e E 321359.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°27'47.54" e 15.83; até o vértice P919, de coordenadas N 9683454.91 m e E 321346.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°44'28.67" e 4.39; até o vértice P920, de coordenadas N 9683452.57 m e E 321343.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°11'52.93" e 3.95; até o vértice P921, de coordenadas N 9683450.66 m e E 321339.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°10'1.87" e 3.76; até o vértice P922, de coordenadas N 9683449.08 m e E 321336.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°17'54.94" e 12.36; até o vértice P923, de coordenadas N 9683444.31 m e E 321324.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°51'49.97" e 4.99; até o vértice P924, de coordenadas N 9683441.96 m e E 321320.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°57'34.97" e 5.50; até o vértice P925, de coordenadas N 9683439.04 m e E 321315.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°57'1.76" e 6.16; até o vértice P926, de coordenadas N 9683435.51 m e E 321310.85 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:233°28'28.94" e 18.30; até o vértice P927, de coordenadas N 9683424.62 m e E 321296.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°45'5.73" e 5.76; até o vértice P928, de coordenadas N 9683421.46 m e E 321291.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°22'30.34" e 5.15; até o vértice P929, de coordenadas N 9683418.91 m e E 321286.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°10'21.01" e 8.01; até o vértice P930, de coordenadas N 9683415.55 m e E 321279.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°18'56.64" e 17.45; até o vértice P931, de coordenadas N 9683409.10 m e E 321263.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°50'0.83" e 6.80; até o vértice P932, de coordenadas N 9683406.21 m e E 321257.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°25'33.94" e 5.27; até o vértice P933, de coordenadas N 9683403.61 m e E 321252.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°53'38.12" e 5.90; até o vértice P934, de coordenadas N 9683400.39 m e E 321247.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°42'17.13" e 18.57; até o vértice P935, de coordenadas N 9683389.39 m e E 321232.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°03'33.61" e 6.09; até o vértice P936, de coordenadas N 9683385.91 m e E 321227.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°45'46.79" e 5.24; até o vértice P937, de coordenadas N 9683383.11 m e E 321223.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°11'5.42" e 4.77; até o vértice P938, de coordenadas N 9683380.81 m e E 321219.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°18'9.58" e 3.31; até o vértice P939, de coordenadas N 9683379.43 m e E 321216.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°03'47.44" e 3.72; até o vértice P940, de coordenadas N 9683378.10 m e E 321212.64 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:252°31'24.36" e 12.93; até o vértice P941, de coordenadas N 9683374.22 m e E 321200.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°15'29.55" e 4.96; até o vértice P942, de coordenadas N 9683372.54 m e E 321195.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°14'26.06" e 4.97; até o vértice P943, de coordenadas N 9683370.46 m e E 321191.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°58'16.18" e 4.43; até o vértice P944, de coordenadas N 9683368.11 m e E 321187.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°56'5.63" e 4.82; até o vértice P945, de coordenadas N 9683364.95 m e E 321183.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:222°18'53.10" e 11.20; até o vértice P946, de coordenadas N 9683356.67 m e E 321176.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°14'13.97" e 4.96; até o vértice P947, de coordenadas N 9683353.30 m e E 321172.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°54'0.73" e 7.77; até o vértice P948, de coordenadas N 9683348.72 m e E 321166.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°48'17.35" e 7.51; até o vértice P949, de coordenadas N 9683344.83 m e E 321159.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°22'33.74" e 3.89; até o vértice P950, de coordenadas N 9683343.15 m e E 321156.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°25'30.67" e 8.51; até o vértice P951, de coordenadas N 9683340.02 m e E 321148.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°37'24.71" e 3.72; até o vértice P952, de coordenadas N 9683338.48 m e E 321145.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°11'56.07" e 3.85; até o vértice P953, de coordenadas N 9683336.62 m e E 321141.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°44'36.68" e 4.28; até o vértice P954, de coordenadas N 9683334.34 m e E 321138.04 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:234°25'30.80" e 15.89; até o vértice P955, de coordenadas N 9683325.09 m e E 321125.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°04'20.73" e 6.53; até o vértice P956, de coordenadas N 9683321.55 m e E 321119.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°28'48.41" e 4.60; até o vértice P957, de coordenadas N 9683319.35 m e E 321115.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°19'47.58" e 4.84; até o vértice P958, de coordenadas N 9683317.33 m e E 321111.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°46'28.95" e 5.14; até o vértice P959, de coordenadas N 9683315.47 m e E 321106.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°46'18.59" e 5.56; até o vértice P960, de coordenadas N 9683313.73 m e E 321101.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:254°58'49.82" e 10.61; até o vértice P961, de coordenadas N 9683310.98 m e E 321090.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°04'47.23" e 26.48; até o vértice P962, de coordenadas N 9683305.06 m e E 321065.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:254°10'37.00" e 7.26; até o vértice P963, de coordenadas N 9683303.08 m e E 321058.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°00'36.45" e 6.42; até o vértice P964, de coordenadas N 9683300.99 m e E 321052.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°41'31.44" e 6.94; até o vértice P965, de coordenadas N 9683298.25 m e E 321045.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°05'30.81" e 6.41; até o vértice P966, de coordenadas N 9683295.15 m e E 321040.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°40'46.71" e 6.07; até o vértice P967, de coordenadas N 9683291.64 m e E 321035.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°40'21.80" e 5.88; até o vértice P968, de coordenadas N 9683287.68 m e E 321030.74 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:220°22'0.70" e 3.29; até o vértice P969, de coordenadas N 9683285.18 m e E 321028.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:216°23'16.89" e 8.66; até o vértice P970, de coordenadas N 9683278.21 m e E 321023.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:222°34'37.75" e 2.46; até o vértice P971, de coordenadas N 9683276.40 m e E 321021.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:229°27'32.23" e 2.18; até o vértice P972, de coordenadas N 9683274.98 m e E 321020.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°24'1.69" e 3.07; até o vértice P973, de coordenadas N 9683273.32 m e E 321017.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°04'29.31" e 3.47; até o vértice P974, de coordenadas N 9683271.81 m e E 321014.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°59'32.12" e 3.90; até o vértice P975, de coordenadas N 9683270.41 m e E 321010.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°58'16.00" e 5.75; até o vértice P976, de coordenadas N 9683268.63 m e E 321005.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:254°56'4.49" e 3.40; até o vértice P977, de coordenadas N 9683267.75 m e E 321002.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:259°52'27.09" e 3.54; até o vértice P978, de coordenadas N 9683267.12 m e E 320998.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:264°21'9.92" e 3.74; até o vértice P979, de coordenadas N 9683266.76 m e E 320994.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:268°16'20.84" e 4.04; até o vértice P980, de coordenadas N 9683266.63 m e E 320990.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:272°26'0.14" e 7.62; até o vértice P981, de coordenadas N 9683266.96 m e E 320983.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°07'41.88" e 18.97; até o vértice P982, de coordenadas N 9683268.65 m e E 320964.30 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:271°37'22.61" e 5.16; até o vértice P983, de coordenadas N 9683268.80 m e E 320959.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:267°53'53.47" e 4.61; até o vértice P984, de coordenadas N 9683268.63 m e E 320954.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:265°28'19.93" e 11.66; até o vértice P985, de coordenadas N 9683267.71 m e E 320942.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:263°57'5.90" e 8.26; até o vértice P986, de coordenadas N 9683266.84 m e E 320934.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°34'39.32" e 7.46; até o vértice P987, de coordenadas N 9683265.75 m e E 320927.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°31'33.50" e 6.79; até o vértice P988, de coordenadas N 9683264.40 m e E 320920.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°26'54.89" e 11.66; até o vértice P989, de coordenadas N 9683261.08 m e E 320909.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°56'16.18" e 3.75; até o vértice P990, de coordenadas N 9683260.16 m e E 320905.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:260°47'16.83" e 4.11; até o vértice P991, de coordenadas N 9683259.51 m e E 320901.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:264°16'41.54" e 9.01; até o vértice P992, de coordenadas N 9683258.61 m e E 320892.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°50'54.83" e 3.95; até o vértice P993, de coordenadas N 9683258.05 m e E 320888.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°13'7.84" e 7.21; até o vértice P994, de coordenadas N 9683256.57 m e E 320881.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°22'56.83" e 7.54; até o vértice P995, de coordenadas N 9683254.67 m e E 320874.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°47'6.05" e 7.88; até o vértice P996, de coordenadas N 9683252.34 m e E 320867.04 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:250°24'31.46" e 8.24; até o vértice P997, de coordenadas N 9683249.58 m e E 320859.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°31'35.39" e 4.56; até o vértice P998, de coordenadas N 9683247.84 m e E 320855.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°10'22.46" e 4.74; até o vértice P999, de coordenadas N 9683245.77 m e E 320850.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°06'46.18" e 4.99; até o vértice P1000, de coordenadas N 9683243.36 m e E 320846.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°23'30.71" e 5.33; até o vértice P1001, de coordenadas N 9683240.57 m e E 320841.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°16'3.07" e 10.82; até o vértice P1002, de coordenadas N 9683234.41 m e E 320833.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°47'26.46" e 21.45; até o vértice P1003, de coordenadas N 9683221.43 m e E 320815.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°09'17.06" e 8.92; até o vértice P1004, de coordenadas N 9683216.21 m e E 320808.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°08'0.94" e 9.25; até o vértice P1005, de coordenadas N 9683211.19 m e E 320800.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°28'37.35" e 8.26; até o vértice P1006, de coordenadas N 9683207.25 m e E 320793.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°01'5.69" e 7.10; até o vértice P1007, de coordenadas N 9683204.36 m e E 320787.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°19'27.41" e 16.84; até o vértice P1008, de coordenadas N 9683198.14 m e E 320771.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°23'13.66" e 8.32; até o vértice P1009, de coordenadas N 9683194.55 m e E 320764.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°52'36.78" e 10.36; até o vértice P1010, de coordenadas N 9683189.50 m e E 320754.98 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:238°11'34.02" e 7.49; até o vértice P1011, de coordenadas N 9683185.55 m e E 320748.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°02'39.33" e 6.70; até o vértice P1012, de coordenadas N 9683181.62 m e E 320743.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°39'51.54" e 6.06; até o vértice P1013, de coordenadas N 9683177.61 m e E 320738.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:222°23'20.66" e 4.22; até o vértice P1014, de coordenadas N 9683174.50 m e E 320735.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:218°10'18.07" e 8.66; até o vértice P1015, de coordenadas N 9683167.69 m e E 320730.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:220°41'22.55" e 3.66; até o vértice P1016, de coordenadas N 9683164.91 m e E 320728.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:224°38'39.93" e 4.10; até o vértice P1017, de coordenadas N 9683162.00 m e E 320725.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°55'1.53" e 4.28; até o vértice P1018, de coordenadas N 9683159.13 m e E 320721.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:230°53'26.18" e 4.51; até o vértice P1019, de coordenadas N 9683156.29 m e E 320718.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°31'11.83" e 4.84; até o vértice P1020, de coordenadas N 9683153.41 m e E 320714.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°22'28.95" e 9.15; até o vértice P1021, de coordenadas N 9683148.34 m e E 320706.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°15'23.16" e 23.15; até o vértice P1022, de coordenadas N 9683136.16 m e E 320687.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°35'45.85" e 6.53; até o vértice P1023, de coordenadas N 9683132.47 m e E 320681.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°46'4.25" e 5.86; até o vértice P1024, de coordenadas N 9683128.93 m e E 320677.25 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:231°30'52.71" e 10.52; até o vértice P1025, de coordenadas N 9683122.38 m e E 320669.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°53'12.39" e 6.02; até o vértice P1026, de coordenadas N 9683118.35 m e E 320664.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:221°24'24.59" e 3.75; até o vértice P1027, de coordenadas N 9683115.53 m e E 320662.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:217°19'6.10" e 8.72; até o vértice P1028, de coordenadas N 9683108.60 m e E 320656.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:223°39'0.84" e 4.08; até o vértice P1029, de coordenadas N 9683105.65 m e E 320653.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:230°41'27.52" e 2.75; até o vértice P1030, de coordenadas N 9683103.90 m e E 320651.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°40'22.01" e 3.08; até o vértice P1031, de coordenadas N 9683102.12 m e E 320649.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°28'41.38" e 9.45; até o vértice P1032, de coordenadas N 9683097.18 m e E 320641.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°30'49.53" e 9.71; até o vértice P1033, de coordenadas N 9683092.25 m e E 320632.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°58'16.10" e 8.47; até o vértice P1034, de coordenadas N 9683088.27 m e E 320625.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°03'2.96" e 7.77; até o vértice P1035, de coordenadas N 9683084.99 m e E 320618.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°40'59.86" e 7.23; até o vértice P1036, de coordenadas N 9683082.36 m e E 320611.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°03'23.35" e 3.46; até o vértice P1037, de coordenadas N 9683081.36 m e E 320608.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°45'4.43" e 8.09; até o vértice P1038, de coordenadas N 9683079.37 m e E 320600.49 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:251°24'4.91" e 3.87; até o vértice P1039, de coordenadas N 9683078.13 m e E 320596.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°41'54.95" e 4.06; até o vértice P1040, de coordenadas N 9683076.40 m e E 320593.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°44'46.91" e 4.54; até o vértice P1041, de coordenadas N 9683074.04 m e E 320589.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°37'14.45" e 4.47; até o vértice P1042, de coordenadas N 9683071.45 m e E 320585.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°44'23.68" e 11.40; até o vértice P1043, de coordenadas N 9683064.55 m e E 320576.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°50'19.11" e 6.13; até o vértice P1044, de coordenadas N 9683061.20 m e E 320571.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°41'58.54" e 5.56; até o vértice P1045, de coordenadas N 9683058.56 m e E 320566.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°34'16.01" e 6.16; até o vértice P1046, de coordenadas N 9683055.92 m e E 320560.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°25'19.62" e 24.32; até o vértice P1047, de coordenadas N 9683046.58 m e E 320538.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°48'3.23" e 10.41; até o vértice P1048, de coordenadas N 9683042.15 m e E 320529.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°18'40.85" e 5.49; até o vértice P1049, de coordenadas N 9683039.51 m e E 320524.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°14'18.96" e 6.13; até o vértice P1050, de coordenadas N 9683036.37 m e E 320519.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°34'22.35" e 26.18; até o vértice P1051, de coordenadas N 9683022.34 m e E 320496.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°02'0.50" e 6.08; até o vértice P1052, de coordenadas N 9683019.30 m e E 320491.64 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:242°23'41.04" e 5.52; até o vértice P1053, de coordenadas N 9683016.75 m e E 320486.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°46'20.74" e 7.54; até o vértice P1054, de coordenadas N 9683013.65 m e E 320479.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°07'20.33" e 17.06; até o vértice P1055, de coordenadas N 9683007.30 m e E 320464.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°52'10.52" e 7.65; até o vértice P1056, de coordenadas N 9683004.05 m e E 320457.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°27'57.23" e 12.55; até o vértice P1057, de coordenadas N 9682997.67 m e E 320446.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°26'55.51" e 4.52; até o vértice P1058, de coordenadas N 9682995.58 m e E 320442.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°43'3.57" e 3.67; até o vértice P1059, de coordenadas N 9682994.19 m e E 320438.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°11'29.07" e 4.07; até o vértice P1060, de coordenadas N 9682992.95 m e E 320435.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:256°36'20.29" e 16.21; até o vértice P1061, de coordenadas N 9682989.19 m e E 320419.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°31'38.45" e 6.92; até o vértice P1062, de coordenadas N 9682987.11 m e E 320412.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°25'1.16" e 7.24; até o vértice P1063, de coordenadas N 9682984.33 m e E 320405.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°39'43.20" e 7.77; até o vértice P1064, de coordenadas N 9682981.01 m e E 320398.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°19'22.83" e 8.46; até o vértice P1065, de coordenadas N 9682977.08 m e E 320391.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°27'13.13" e 9.70; até o vértice P1066, de coordenadas N 9682972.30 m e E 320383.03 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:237°13'35.93" e 6.66; até o vértice P1067, de coordenadas N 9682968.69 m e E 320377.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°23'22.10" e 15.93; até o vértice P1068, de coordenadas N 9682959.42 m e E 320364.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°44'52.95" e 1.89; até o vértice P1069, de coordenadas N 9682958.41 m e E 320362.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°04'21.92" e 9.78; até o vértice P1070, de coordenadas N 9682953.83 m e E 320354.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°25'30.67" e 8.51; até o vértice P1071, de coordenadas N 9682950.70 m e E 320346.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°22'36.23" e 3.89; até o vértice P1072, de coordenadas N 9682949.01 m e E 320342.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°37'9.80" e 3.36; até o vértice P1073, de coordenadas N 9682947.27 m e E 320339.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°36'43.66" e 8.20; até o vértice P1074, de coordenadas N 9682942.51 m e E 320333.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°58'24.63" e 3.71; até o vértice P1075, de coordenadas N 9682940.55 m e E 320330.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°36'51.84" e 3.97; até o vértice P1076, de coordenadas N 9682938.78 m e E 320326.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°22'29.77" e 4.42; até o vértice P1077, de coordenadas N 9682937.15 m e E 320322.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°55'3.18" e 16.41; até o vértice P1078, de coordenadas N 9682932.33 m e E 320306.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°19'55.81" e 6.72; até o vértice P1079, de coordenadas N 9682929.96 m e E 320300.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°22'32.85" e 5.01; até o vértice P1080, de coordenadas N 9682927.80 m e E 320295.97 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:241°15'12.90" e 5.51; até o vértice P1081, de coordenadas N 9682925.15 m e E 320291.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°55'45.35" e 24.83; até o vértice P1082, de coordenadas N 9682911.97 m e E 320270.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°20'1.40" e 5.89; até o vértice P1083, de coordenadas N 9682909.05 m e E 320264.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°18'50.31" e 5.27; até o vértice P1084, de coordenadas N 9682906.68 m e E 320260.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°44'47.02" e 11.57; até o vértice P1085, de coordenadas N 9682902.30 m e E 320249.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°23'59.70" e 4.55; até o vértice P1086, de coordenadas N 9682900.33 m e E 320245.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°50'25.17" e 3.44; até o vértice P1087, de coordenadas N 9682898.50 m e E 320242.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°47'8.28" e 8.04; até o vértice P1088, de coordenadas N 9682893.75 m e E 320236.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°15'31.87" e 3.81; até o vértice P1089, de coordenadas N 9682891.86 m e E 320232.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°43'14.42" e 3.81; até o vértice P1090, de coordenadas N 9682890.61 m e E 320229.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°06'57.57" e 8.40; até o vértice P1091, de coordenadas N 9682888.73 m e E 320220.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°01'20.46" e 3.23; até o vértice P1092, de coordenadas N 9682887.63 m e E 320217.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°15'1.45" e 3.92; até o vértice P1093, de coordenadas N 9682885.69 m e E 320214.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°51'2.77" e 8.01; até o vértice P1094, de coordenadas N 9682880.96 m e E 320208.07 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:237°34'46.06" e 3.36; até o vértice P1095, de coordenadas N 9682879.16 m e E 320205.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°35'35.39" e 3.60; até o vértice P1096, de coordenadas N 9682877.56 m e E 320202.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°21'10.70" e 3.98; até o vértice P1097, de coordenadas N 9682876.10 m e E 320198.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°10'18.43" e 16.68; até o vértice P1098, de coordenadas N 9682871.27 m e E 320182.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°06'33.85" e 3.84; até o vértice P1099, de coordenadas N 9682869.96 m e E 320178.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°14'35.83" e 3.43; até o vértice P1100, de coordenadas N 9682868.58 m e E 320175.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°14'29.06" e 8.78; até o vértice P1101, de coordenadas N 9682864.36 m e E 320167.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°49'14.85" e 15.92; até o vértice P1102, de coordenadas N 9682855.88 m e E 320154.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°18'41.40" e 6.86; até o vértice P1103, de coordenadas N 9682852.18 m e E 320148.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°27'57.90" e 7.62; até o vértice P1104, de coordenadas N 9682847.85 m e E 320142.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°41'42.39" e 27.98; até o vértice P1105, de coordenadas N 9682831.29 m e E 320119.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°04'55.62" e 11.45; até o vértice P1106, de coordenadas N 9682824.74 m e E 320110.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°10'18.98" e 6.14; até o vértice P1107, de coordenadas N 9682821.41 m e E 320105.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°06'22.98" e 5.73; até o vértice P1108, de coordenadas N 9682818.47 m e E 320100.37 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:241°17'30.81" e 5.44; até o vértice P1109, de coordenadas N 9682815.85 m e E 320095.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°41'58.58" e 5.21; até o vértice P1110, de coordenadas N 9682813.55 m e E 320090.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°27'24.31" e 11.83; até o vértice P1111, de coordenadas N 9682809.01 m e E 320080.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°59'38.10" e 4.29; até o vértice P1112, de coordenadas N 9682807.20 m e E 320076.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°53'48.65" e 3.34; até o vértice P1113, de coordenadas N 9682805.57 m e E 320073.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°24'8.21" e 3.48; até o vértice P1114, de coordenadas N 9682803.70 m e E 320070.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°46'56.45" e 7.62; até o vértice P1115, de coordenadas N 9682799.09 m e E 320064.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°25'44.08" e 7.41; até o vértice P1116, de coordenadas N 9682794.18 m e E 320058.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:226°27'5.48" e 18.34; até o vértice P1117, de coordenadas N 9682781.54 m e E 320045.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:229°03'6.11" e 5.04; até o vértice P1118, de coordenadas N 9682778.24 m e E 320041.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°47'38.55" e 4.52; até o vértice P1119, de coordenadas N 9682775.45 m e E 320038.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°12'35.85" e 9.01; até o vértice P1120, de coordenadas N 9682770.18 m e E 320030.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°41'4.32" e 9.90; até o vértice P1121, de coordenadas N 9682764.59 m e E 320022.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°14'37.09" e 26.89; até o vértice P1122, de coordenadas N 9682750.05 m e E 319999.92 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:238°31'50.21" e 11.91; até o vértice P1123, de coordenadas N 9682743.83 m e E 319989.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°35'15.31" e 26.33; até o vértice P1124, de coordenadas N 9682730.50 m e E 319967.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°16'22.70" e 11.13; até o vértice P1125, de coordenadas N 9682724.65 m e E 319957.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°23'29.17" e 18.96; até o vértice P1126, de coordenadas N 9682714.43 m e E 319941.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°28'56.38" e 6.10; até o vértice P1127, de coordenadas N 9682710.97 m e E 319936.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°29'18.39" e 5.48; até o vértice P1128, de coordenadas N 9682707.71 m e E 319932.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°40'2.46" e 11.74; até o vértice P1129, de coordenadas N 9682699.96 m e E 319923.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°55'25.81" e 4.81; até o vértice P1130, de coordenadas N 9682697.13 m e E 319919.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°09'46.16" e 4.59; até o vértice P1131, de coordenadas N 9682695.06 m e E 319915.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°14'44.09" e 11.55; até o vértice P1132, de coordenadas N 9682690.78 m e E 319904.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°32'56.13" e 7.83; até o vértice P1133, de coordenadas N 9682687.05 m e E 319897.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°42'0.92" e 8.70; até o vértice P1134, de coordenadas N 9682682.27 m e E 319890.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°13'42.64" e 8.80; até o vértice P1135, de coordenadas N 9682677.00 m e E 319883.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°36'50.81" e 23.65; até o vértice P1136, de coordenadas N 9682662.32 m e E 319864.92 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:234°21'42.47" e 7.06; até o vértice P1137, de coordenadas N 9682658.21 m e E 319859.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°20'26.56" e 6.32; até o vértice P1138, de coordenadas N 9682654.80 m e E 319853.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°28'58.52" e 9.77; até o vértice P1139, de coordenadas N 9682649.84 m e E 319845.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°17'19.62" e 7.30; até o vértice P1140, de coordenadas N 9682646.33 m e E 319839.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°18'3.95" e 7.70; até o vértice P1141, de coordenadas N 9682643.11 m e E 319832.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°31'7.20" e 17.18; até o vértice P1142, de coordenadas N 9682636.82 m e E 319816.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°21'58.10" e 7.37; até o vértice P1143, de coordenadas N 9682633.63 m e E 319809.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°34'27.26" e 9.51; até o vértice P1144, de coordenadas N 9682628.96 m e E 319801.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°58'20.23" e 7.72; até o vértice P1145, de coordenadas N 9682624.86 m e E 319794.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°24'30.88" e 6.96; até o vértice P1146, de coordenadas N 9682620.81 m e E 319788.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:230°01'25.15" e 6.40; até o vértice P1147, de coordenadas N 9682616.70 m e E 319784.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:222°09'37.62" e 6.32; até o vértice P1148, de coordenadas N 9682612.01 m e E 319779.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°41'39.58" e 2.69; até o vértice P1149, de coordenadas N 9682610.35 m e E 319777.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°34'18.18" e 1.71; até o vértice P1150, de coordenadas N 9682609.67 m e E 319776.10 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:253°16'23.39" e 4.99; até o vértice P1151, de coordenadas N 9682608.23 m e E 319771.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°32'5.74" e 2.01; até o vértice P1152, de coordenadas N 9682607.27 m e E 319769.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°25'20.35" e 2.07; até o vértice P1153, de coordenadas N 9682606.04 m e E 319767.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:226°01'20.90" e 2.20; até o vértice P1154, de coordenadas N 9682604.51 m e E 319766.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:219°38'3.46" e 2.40; até o vértice P1155, de coordenadas N 9682602.66 m e E 319764.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:213°00'11.89" e 4.67; até o vértice P1156, de coordenadas N 9682598.74 m e E 319762.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:208°53'37.28" e 12.36; até o vértice P1157, de coordenadas N 9682587.92 m e E 319756.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:214°55'13.92" e 3.45; até o vértice P1158, de coordenadas N 9682585.09 m e E 319754.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:221°39'21.63" e 3.03; até o vértice P1159, de coordenadas N 9682582.83 m e E 319752.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°08'13.96" e 6.90; até o vértice P1160, de coordenadas N 9682578.23 m e E 319747.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°39'57.32" e 9.64; até o vértice P1161, de coordenadas N 9682572.25 m e E 319739.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°25'40.88" e 6.76; até o vértice P1162, de coordenadas N 9682568.22 m e E 319734.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°24'52.54" e 7.21; até o vértice P1163, de coordenadas N 9682564.13 m e E 319728.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°07'47.42" e 7.79; até o vértice P1164, de coordenadas N 9682559.90 m e E 319721.66 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:238°32'9.20" e 8.78; até o vértice P1165, de coordenadas N 9682555.31 m e E 319714.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°34'9.52" e 5.34; até o vértice P1166, de coordenadas N 9682552.69 m e E 319709.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°06'45.60" e 5.97; até o vértice P1167, de coordenadas N 9682549.99 m e E 319704.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°09'46.51" e 25.23; até o vértice P1168, de coordenadas N 9682539.39 m e E 319681.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°17'14.10" e 5.66; até o vértice P1169, de coordenadas N 9682536.75 m e E 319676.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°34'43.18" e 5.15; até o vértice P1170, de coordenadas N 9682534.15 m e E 319671.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°34'33.09" e 11.10; até o vértice P1171, de coordenadas N 9682527.87 m e E 319662.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°16'3.16" e 4.16; até o vértice P1172, de coordenadas N 9682525.68 m e E 319659.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°46'13.02" e 4.58; até o vértice P1173, de coordenadas N 9682523.58 m e E 319655.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°39'24.90" e 4.78; até o vértice P1174, de coordenadas N 9682521.69 m e E 319650.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°11'19.64" e 5.03; até o vértice P1175, de coordenadas N 9682519.98 m e E 319645.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°19'50.85" e 5.37; até o vértice P1176, de coordenadas N 9682518.44 m e E 319640.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°58'59.43" e 5.51; até o vértice P1177, de coordenadas N 9682517.11 m e E 319635.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°08'27.77" e 6.11; até o vértice P1178, de coordenadas N 9682515.85 m e E 319629.46 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:260°21'1.03" e 17.14; até o vértice P1179, de coordenadas N 9682512.98 m e E 319612.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:263°19'29.02" e 12.95; até o vértice P1180, de coordenadas N 9682511.47 m e E 319599.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°27'37.80" e 4.12; até o vértice P1181, de coordenadas N 9682510.86 m e E 319595.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°07'22.95" e 6.20; até o vértice P1182, de coordenadas N 9682509.59 m e E 319589.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°16'19.03" e 6.80; até o vértice P1183, de coordenadas N 9682507.86 m e E 319582.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°01'50.57" e 7.55; até o vértice P1184, de coordenadas N 9682505.65 m e E 319575.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°32'56.51" e 10.29; até o vértice P1185, de coordenadas N 9682502.40 m e E 319566.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°03'2.52" e 11.24; até o vértice P1186, de coordenadas N 9682498.56 m e E 319555.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°50'4.89" e 11.75; até o vértice P1187, de coordenadas N 9682494.13 m e E 319544.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°49'8.43" e 12.34; até o vértice P1188, de coordenadas N 9682489.07 m e E 319533.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°00'24.94" e 13.07; até o vértice P1189, de coordenadas N 9682483.35 m e E 319521.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°02'15.84" e 5.25; até o vértice P1190, de coordenadas N 9682480.89 m e E 319516.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°53'27.92" e 5.49; até o vértice P1191, de coordenadas N 9682478.13 m e E 319512.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°03'48.35" e 12.01; até o vértice P1192, de coordenadas N 9682471.60 m e E 319502.08 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:234°25'1.98" e 11.41; até o vértice P1193, de coordenadas N 9682464.96 m e E 319492.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°11'55.86" e 26.15; até o vértice P1194, de coordenadas N 9682449.29 m e E 319471.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°59'31.17" e 12.09; até o vértice P1195, de coordenadas N 9682442.35 m e E 319461.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°47'4.27" e 10.09; até o vértice P1196, de coordenadas N 9682436.98 m e E 319453.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°14'6.20" e 9.21; até o vértice P1197, de coordenadas N 9682432.55 m e E 319445.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°26'12.91" e 5.34; até o vértice P1198, de coordenadas N 9682430.24 m e E 319440.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°36'50.80" e 5.97; até o vértice P1199, de coordenadas N 9682427.87 m e E 319435.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°21'16.86" e 25.62; até o vértice P1200, de coordenadas N 9682418.42 m e E 319411.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°43'59.31" e 6.01; até o vértice P1201, de coordenadas N 9682415.95 m e E 319405.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°11'59.68" e 5.45; até o vértice P1202, de coordenadas N 9682413.50 m e E 319400.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°25'22.63" e 7.31; até o vértice P1203, de coordenadas N 9682409.78 m e E 319394.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°45'2.60" e 16.96; até o vértice P1204, de coordenadas N 9682400.48 m e E 319380.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°54'51.79" e 8.06; até o vértice P1205, de coordenadas N 9682396.56 m e E 319373.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°28'3.67" e 12.14; até o vértice P1206, de coordenadas N 9682391.91 m e E 319362.17 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:244°46'9.24" e 3.98; até o vértice P1207, de coordenadas N 9682390.21 m e E 319358.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°10'39.52" e 3.32; até o vértice P1208, de coordenadas N 9682388.56 m e E 319355.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°31'14.51" e 3.69; até o vértice P1209, de coordenadas N 9682386.52 m e E 319352.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°02'55.64" e 13.42; até o vértice P1210, de coordenadas N 9682378.46 m e E 319341.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°39'41.60" e 5.43; até o vértice P1211, de coordenadas N 9682375.40 m e E 319337.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°32'53.10" e 5.80; até o vértice P1212, de coordenadas N 9682372.46 m e E 319332.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°17'24.37" e 6.42; até o vértice P1213, de coordenadas N 9682369.47 m e E 319326.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°58'47.94" e 24.70; até o vértice P1214, de coordenadas N 9682359.02 m e E 319304.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°38'23.56" e 10.43; até o vértice P1215, de coordenadas N 9682354.23 m e E 319295.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°22'34.12" e 10.05; até o vértice P1216, de coordenadas N 9682348.96 m e E 319286.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°52'48.64" e 24.69; até o vértice P1217, de coordenadas N 9682335.11 m e E 319266.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°08'25.80" e 6.77; até o vértice P1218, de coordenadas N 9682331.64 m e E 319260.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°33'13.69" e 6.09; até o vértice P1219, de coordenadas N 9682328.83 m e E 319254.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°20'12.29" e 12.16; até o vértice P1220, de coordenadas N 9682324.14 m e E 319243.63 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:245°09'32.12" e 3.96; até o vértice P1221, de coordenadas N 9682322.48 m e E 319240.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°57'0.27" e 6.71; até o vértice P1222, de coordenadas N 9682319.12 m e E 319234.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°23'55.52" e 7.50; até o vértice P1223, de coordenadas N 9682314.75 m e E 319228.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:230°34'39.78" e 7.25; até o vértice P1224, de coordenadas N 9682310.14 m e E 319222.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°50'8.17" e 17.75; até o vértice P1225, de coordenadas N 9682298.46 m e E 319209.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°08'30.00" e 9.15; até o vértice P1226, de coordenadas N 9682292.85 m e E 319201.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°29'15.19" e 19.14; até o vértice P1227, de coordenadas N 9682281.73 m e E 319186.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°44'2.29" e 6.02; até o vértice P1228, de coordenadas N 9682278.51 m e E 319181.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°11'23.15" e 5.40; até o vértice P1229, de coordenadas N 9682275.91 m e E 319176.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°11'1.64" e 4.41; até o vértice P1230, de coordenadas N 9682274.06 m e E 319172.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°24'38.66" e 11.71; até o vértice P1231, de coordenadas N 9682269.56 m e E 319161.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°00'4.73" e 9.87; até o vértice P1232, de coordenadas N 9682265.08 m e E 319152.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°48'38.33" e 10.84; até o vértice P1233, de coordenadas N 9682259.46 m e E 319143.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°31'9.02" e 12.46; até o vértice P1234, de coordenadas N 9682252.41 m e E 319133.38 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:233°29'2.74" e 4.18; até o vértice P1235, de coordenadas N 9682249.93 m e E 319130.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°29'2.74" e 22.16; até o vértice P1236, de coordenadas N 9682236.74 m e E 319112.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°48'11.87" e 11.37; até o vértice P1237, de coordenadas N 9682230.19 m e E 319102.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°40'26.99" e 11.95; até o vértice P1238, de coordenadas N 9682223.80 m e E 319092.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°44'15.57" e 5.46; até o vértice P1239, de coordenadas N 9682221.13 m e E 319088.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°03'41.74" e 5.22; até o vértice P1240, de coordenadas N 9682218.76 m e E 319083.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°48'7.75" e 6.08; até o vértice P1241, de coordenadas N 9682216.37 m e E 319077.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°02'54.97" e 11.86; até o vértice P1242, de coordenadas N 9682212.32 m e E 319066.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°19'43.41" e 4.86; até o vértice P1243, de coordenadas N 9682210.53 m e E 319062.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°33'20.67" e 5.02; até o vértice P1244, de coordenadas N 9682208.37 m e E 319057.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°03'48.99" e 4.49; até o vértice P1245, de coordenadas N 9682206.06 m e E 319053.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°27'56.32" e 2.93; até o vértice P1246, de coordenadas N 9682204.28 m e E 319051.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°39'25.98" e 7.13; até o vértice P1247, de coordenadas N 9682199.57 m e E 319046.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°51'18.06" e 3.51; até o vértice P1248, de coordenadas N 9682197.60 m e E 319043.18 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:244°47'59.78" e 303.00; até o vértice P1249, de coordenadas N 9682068.58 m e E 318769.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:224°04'0.56" e 6.60; até o vértice P1250, de coordenadas N 9682063.84 m e E 318764.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°22'23.24" e 7.29; até o vértice P1251, de coordenadas N 9682059.00 m e E 318758.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°43'4.55" e 8.13; até o vértice P1252, de coordenadas N 9682053.96 m e E 318752.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°54'42.40" e 11.11; até o vértice P1253, de coordenadas N 9682047.42 m e E 318743.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°38'25.86" e 9.31; até o vértice P1254, de coordenadas N 9682042.03 m e E 318736.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°55'3.93" e 5.96; até o vértice P1255, de coordenadas N 9682038.95 m e E 318730.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°36'2.08" e 3.94; até o vértice P1256, de coordenadas N 9682037.32 m e E 318727.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°35'29.19" e 4.39; até o vértice P1257, de coordenadas N 9682035.94 m e E 318723.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°48'18.86" e 4.41; até o vértice P1258, de coordenadas N 9682034.85 m e E 318718.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°44'12.75" e 11.67; até o vértice P1259, de coordenadas N 9682032.38 m e E 318707.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°01'38.90" e 6.48; até o vértice P1260, de coordenadas N 9682030.48 m e E 318701.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°04'30.67" e 10.35; até o vértice P1261, de coordenadas N 9682026.96 m e E 318691.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°06'55.60" e 3.10; até o vértice P1262, de coordenadas N 9682025.61 m e E 318688.77 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:237°25'0.17" e 2.73; até o vértice P1263, de coordenadas N 9682024.13 m e E 318686.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:229°28'59.73" e 2.06; até o vértice P1264, de coordenadas N 9682022.80 m e E 318684.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:222°36'8.35" e 2.31; até o vértice P1265, de coordenadas N 9682021.09 m e E 318683.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:216°14'12.97" e 8.69; até o vértice P1266, de coordenadas N 9682014.08 m e E 318678.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:221°08'46.40" e 3.52; até o vértice P1267, de coordenadas N 9682011.43 m e E 318675.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°42'23.70" e 5.44; até o vértice P1268, de coordenadas N 9682007.84 m e E 318671.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°06'2.26" e 6.09; até o vértice P1269, de coordenadas N 9682004.27 m e E 318666.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°54'34.93" e 6.27; até o vértice P1270, de coordenadas N 9682000.94 m e E 318661.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°48'5.72" e 12.80; até o vértice P1271, de coordenadas N 9681994.50 m e E 318650.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°34'9.52" e 5.34; até o vértice P1272, de coordenadas N 9681991.87 m e E 318645.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°06'45.60" e 5.97; até o vértice P1273, de coordenadas N 9681989.17 m e E 318640.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°09'46.51" e 25.23; até o vértice P1274, de coordenadas N 9681978.58 m e E 318617.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°17'10.88" e 5.66; até o vértice P1275, de coordenadas N 9681975.94 m e E 318612.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°34'46.63" e 5.15; até o vértice P1276, de coordenadas N 9681973.33 m e E 318608.15 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:238°21'55.92" e 9.63; até o vértice P1277, de coordenadas N 9681968.28 m e E 318599.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°48'9.40" e 5.65; até o vértice P1278, de coordenadas N 9681964.87 m e E 318595.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:223°39'10.68" e 3.97; até o vértice P1279, de coordenadas N 9681962.00 m e E 318592.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:217°14'56.03" e 8.77; até o vértice P1280, de coordenadas N 9681955.01 m e E 318587.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:221°41'1.80" e 3.81; até o vértice P1281, de coordenadas N 9681952.17 m e E 318584.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°41'56.69" e 4.15; até o vértice P1282, de coordenadas N 9681949.43 m e E 318581.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°05'56.38" e 4.64; até o vértice P1283, de coordenadas N 9681946.70 m e E 318577.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°02'32.16" e 15.83; até o vértice P1284, de coordenadas N 9681938.56 m e E 318564.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°04'2.55" e 5.96; até o vértice P1285, de coordenadas N 9681935.23 m e E 318559.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°37'23.71" e 8.33; até o vértice P1286, de coordenadas N 9681930.06 m e E 318552.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:229°16'6.37" e 17.31; até o vértice P1287, de coordenadas N 9681918.77 m e E 318539.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:230°44'59.28" e 7.43; até o vértice P1288, de coordenadas N 9681914.07 m e E 318534.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°52'0.53" e 22.49; até o vértice P1289, de coordenadas N 9681900.49 m e E 318516.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°25'29.12" e 10.02; até o vértice P1290, de coordenadas N 9681894.66 m e E 318507.99 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:235°38'53.76" e 9.47; até o vértice P1291, de coordenadas N 9681889.32 m e E 318500.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°00'31.55" e 9.11; até o vértice P1292, de coordenadas N 9681884.36 m e E 318492.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°29'58.27" e 8.74; até o vértice P1293, de coordenadas N 9681879.79 m e E 318485.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°06'33.59" e 8.43; até o vértice P1294, de coordenadas N 9681875.59 m e E 318477.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°49'56.59" e 8.17; até o vértice P1295, de coordenadas N 9681871.73 m e E 318470.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°16'47.42" e 5.00; até o vértice P1296, de coordenadas N 9681869.56 m e E 318466.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°57'11.21" e 5.59; até o vértice P1297, de coordenadas N 9681867.38 m e E 318460.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°24'23.84" e 18.50; até o vértice P1298, de coordenadas N 9681860.87 m e E 318443.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°02'24.47" e 6.77; até o vértice P1299, de coordenadas N 9681858.33 m e E 318437.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°07'45.93" e 6.60; até o vértice P1300, de coordenadas N 9681855.56 m e E 318431.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°06'54.48" e 5.95; até o vértice P1301, de coordenadas N 9681852.68 m e E 318426.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°30'4.09" e 11.27; até o vértice P1302, de coordenadas N 9681846.30 m e E 318416.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°35'38.77" e 3.99; até o vértice P1303, de coordenadas N 9681844.22 m e E 318413.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°36'26.25" e 3.41; até o vértice P1304, de coordenadas N 9681842.81 m e E 318410.31 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:250°15'48.64" e 8.46; até o vértice P1305, de coordenadas N 9681839.95 m e E 318402.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°04'27.75" e 2.27; até o vértice P1306, de coordenadas N 9681838.96 m e E 318400.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°21'58.49" e 2.02; até o vértice P1307, de coordenadas N 9681837.87 m e E 318398.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:229°28'5.77" e 2.16; até o vértice P1308, de coordenadas N 9681836.46 m e E 318396.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:222°35'16.20" e 2.44; até o vértice P1309, de coordenadas N 9681834.67 m e E 318395.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:216°22'11.02" e 8.65; até o vértice P1310, de coordenadas N 9681827.70 m e E 318390.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:220°26'36.01" e 3.33; até o vértice P1311, de coordenadas N 9681825.17 m e E 318388.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:225°53'44.75" e 4.83; até o vértice P1312, de coordenadas N 9681821.81 m e E 318384.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:229°11'8.39" e 5.01; até o vértice P1313, de coordenadas N 9681818.54 m e E 318380.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°13'42.54" e 5.22; até o vértice P1314, de coordenadas N 9681815.34 m e E 318376.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°00'54.39" e 5.47; até o vértice P1315, de coordenadas N 9681812.21 m e E 318372.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°31'47.30" e 5.72; até o vértice P1316, de coordenadas N 9681809.14 m e E 318367.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°46'3.31" e 6.08; até o vértice P1317, de coordenadas N 9681806.08 m e E 318362.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°35'26.15" e 13.71; até o vértice P1318, de coordenadas N 9681799.77 m e E 318349.92 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:246°48'5.24" e 16.12; até o vértice P1319, de coordenadas N 9681793.42 m e E 318335.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°59'7.38" e 5.80; até o vértice P1320, de coordenadas N 9681790.78 m e E 318329.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°40'48.34" e 6.48; até o vértice P1321, de coordenadas N 9681787.51 m e E 318324.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°41'21.17" e 20.21; até o vértice P1322, de coordenadas N 9681776.41 m e E 318307.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°54'31.17" e 6.51; até o vértice P1323, de coordenadas N 9681772.95 m e E 318301.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°17'46.07" e 5.44; até o vértice P1324, de coordenadas N 9681770.26 m e E 318297.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°14'11.75" e 4.97; até o vértice P1325, de coordenadas N 9681768.02 m e E 318292.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°33'12.19" e 9.27; até o vértice P1326, de coordenadas N 9681764.18 m e E 318284.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°29'22.68" e 6.85; até o vértice P1327, de coordenadas N 9681761.67 m e E 318277.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°12'7.83" e 8.03; até o vértice P1328, de coordenadas N 9681759.21 m e E 318270.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:256°03'59.81" e 7.39; até o vértice P1329, de coordenadas N 9681757.43 m e E 318263.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:260°46'0.59" e 7.26; até o vértice P1330, de coordenadas N 9681756.27 m e E 318255.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:264°25'58.80" e 9.82; até o vértice P1331, de coordenadas N 9681755.32 m e E 318246.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:265°43'36.60" e 11.60; até o vértice P1332, de coordenadas N 9681754.45 m e E 318234.64 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:268°13'44.07" e 8.28; até o vértice P1333, de coordenadas N 9681754.20 m e E 318226.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:272°08'33.67" e 7.41; até o vértice P1334, de coordenadas N 9681754.47 m e E 318218.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:277°15'23.37" e 6.68; até o vértice P1335, de coordenadas N 9681755.32 m e E 318212.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:282°37'43.66" e 7.83; até o vértice P1336, de coordenadas N 9681757.03 m e E 318204.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:287°20'21.68" e 7.97; até o vértice P1337, de coordenadas N 9681759.40 m e E 318197.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:291°58'5.57" e 7.97; até o vértice P1338, de coordenadas N 9681762.38 m e E 318189.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:296°40'46.48" e 7.83; até o vértice P1339, de coordenadas N 9681765.90 m e E 318182.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:302°33'51.70" e 3.29; até o vértice P1340, de coordenadas N 9681767.67 m e E 318179.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:306°23'52.05" e 8.02; até o vértice P1341, de coordenadas N 9681772.43 m e E 318173.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:299°09'20.09" e 3.97; até o vértice P1342, de coordenadas N 9681774.37 m e E 318170.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:289°50'51.85" e 3.74; até o vértice P1343, de coordenadas N 9681775.64 m e E 318166.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:283°23'27.46" e 3.98; até o vértice P1344, de coordenadas N 9681776.56 m e E 318162.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:277°38'17.64" e 4.20; até o vértice P1345, de coordenadas N 9681777.12 m e E 318158.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:272°26'32.96" e 4.40; até o vértice P1346, de coordenadas N 9681777.30 m e E 318154.05 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:267°36'52.67" e 4.57; até o vértice P1347, de coordenadas N 9681777.11 m e E 318149.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:262°59'5.76" e 4.63; até o vértice P1348, de coordenadas N 9681776.55 m e E 318144.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°22'4.22" e 4.59; até o vértice P1349, de coordenadas N 9681775.62 m e E 318140.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°32'11.97" e 4.43; até o vértice P1350, de coordenadas N 9681774.37 m e E 318136.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°13'15.84" e 3.12; até o vértice P1351, de coordenadas N 9681773.21 m e E 318133.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°12'35.61" e 3.31; até o vértice P1352, de coordenadas N 9681771.71 m e E 318130.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°46'28.46" e 3.53; até o vértice P1353, de coordenadas N 9681769.88 m e E 318127.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°53'2.93" e 3.78; até o vértice P1354, de coordenadas N 9681767.71 m e E 318124.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°30'25.28" e 4.02; até o vértice P1355, de coordenadas N 9681765.21 m e E 318121.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°35'48.64" e 4.34; até o vértice P1356, de coordenadas N 9681762.34 m e E 318117.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:225°02'15.00" e 9.94; até o vértice P1357, de coordenadas N 9681755.32 m e E 318110.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:220°26'43.02" e 4.07; até o vértice P1358, de coordenadas N 9681752.22 m e E 318108.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:215°39'3.83" e 4.56; até o vértice P1359, de coordenadas N 9681748.51 m e E 318105.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:211°14'39.46" e 15.84; até o vértice P1360, de coordenadas N 9681734.97 m e E 318097.22 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:214°04'31.24" e 6.10; até o vértice P1361, de coordenadas N 9681729.92 m e E 318093.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:216°26'17.15" e 12.80; até o vértice P1362, de coordenadas N 9681719.62 m e E 318086.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:218°18'51.84" e 7.37; até o vértice P1363, de coordenadas N 9681713.84 m e E 318081.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:221°45'9.37" e 6.84; até o vértice P1364, de coordenadas N 9681708.73 m e E 318077.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:226°28'30.89" e 6.12; até o vértice P1365, de coordenadas N 9681704.52 m e E 318072.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°46'2.99" e 7.11; até o vértice P1366, de coordenadas N 9681700.12 m e E 318067.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°21'26.47" e 7.67; até o vértice P1367, de coordenadas N 9681695.87 m e E 318060.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°15'16.59" e 8.35; até o vértice P1368, de coordenadas N 9681691.72 m e E 318053.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°28'33.05" e 9.27; até o vértice P1369, de coordenadas N 9681687.58 m e E 318045.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°01'12.79" e 5.72; até o vértice P1370, de coordenadas N 9681685.26 m e E 318039.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°21'46.59" e 5.79; até o vértice P1371, de coordenadas N 9681683.12 m e E 318034.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°39'28.29" e 5.83; até o vértice P1372, de coordenadas N 9681681.19 m e E 318029.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°55'33.46" e 5.86; até o vértice P1373, de coordenadas N 9681679.47 m e E 318023.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°10'58.20" e 5.86; até o vértice P1374, de coordenadas N 9681677.97 m e E 318017.74 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:257°26'56.97" e 5.84; até o vértice P1375, de coordenadas N 9681676.70 m e E 318012.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:259°44'24.94" e 5.79; até o vértice P1376, de coordenadas N 9681675.67 m e E 318006.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:262°04'34.58" e 5.73; até o vértice P1377, de coordenadas N 9681674.88 m e E 318000.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:265°11'41.01" e 3.81; até o vértice P1378, de coordenadas N 9681674.56 m e E 317996.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:268°34'46.48" e 4.21; até o vértice P1379, de coordenadas N 9681674.46 m e E 317992.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:272°02'50.11" e 17.96; até o vértice P1380, de coordenadas N 9681675.10 m e E 317974.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:268°25'10.57" e 7.92; até o vértice P1381, de coordenadas N 9681674.88 m e E 317966.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:265°08'50.47" e 10.55; até o vértice P1382, de coordenadas N 9681673.99 m e E 317956.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°09'55.72" e 3.45; até o vértice P1383, de coordenadas N 9681673.46 m e E 317952.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°00'35.40" e 3.09; até o vértice P1384, de coordenadas N 9681672.77 m e E 317949.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°22'12.60" e 3.20; até o vértice P1385, de coordenadas N 9681671.80 m e E 317946.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°27'20.08" e 3.54; até o vértice P1386, de coordenadas N 9681670.50 m e E 317943.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°16'56.56" e 7.53; até o vértice P1387, de coordenadas N 9681667.23 m e E 317936.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°17'1.00" e 1.87; até o vértice P1388, de coordenadas N 9681666.42 m e E 317935.05 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:240°25'45.74" e 3.77; até o vértice P1389, de coordenadas N 9681664.55 m e E 317931.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°52'40.05" e 4.23; até o vértice P1390, de coordenadas N 9681662.18 m e E 317928.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°47'1.05" e 13.47; até o vértice P1391, de coordenadas N 9681653.85 m e E 317917.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°36'39.58" e 4.49; até o vértice P1392, de coordenadas N 9681651.19 m e E 317914.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°21'59.39" e 3.98; até o vértice P1393, de coordenadas N 9681649.04 m e E 317910.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°16'33.55" e 3.60; até o vértice P1394, de coordenadas N 9681647.37 m e E 317907.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°35'49.52" e 6.58; até o vértice P1395, de coordenadas N 9681644.86 m e E 317901.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°05'38.09" e 7.16; até o vértice P1396, de coordenadas N 9681642.66 m e E 317894.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°48'11.70" e 7.90; até o vértice P1397, de coordenadas N 9681640.72 m e E 317886.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°40'1.61" e 9.25; até o vértice P1398, de coordenadas N 9681638.90 m e E 317877.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:262°52'32.84" e 2.65; até o vértice P1399, de coordenadas N 9681638.57 m e E 317875.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:262°52'30.47" e 14.42; até o vértice P1400, de coordenadas N 9681636.78 m e E 317860.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:259°47'40.57" e 11.81; até o vértice P1401, de coordenadas N 9681634.69 m e E 317849.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:256°35'0.61" e 7.17; até o vértice P1402, de coordenadas N 9681633.03 m e E 317842.38 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:252°28'31.99" e 3.34; até o vértice P1403, de coordenadas N 9681632.02 m e E 317839.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°53'34.37" e 3.08; até o vértice P1404, de coordenadas N 9681630.91 m e E 317836.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°45'12.97" e 2.89; até o vértice P1405, de coordenadas N 9681629.68 m e E 317833.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°04'37.46" e 2.73; até o vértice P1406, de coordenadas N 9681628.32 m e E 317831.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°18'40.47" e 4.29; até o vértice P1407, de coordenadas N 9681625.70 m e E 317827.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:223°21'47.30" e 4.87; até o vértice P1408, de coordenadas N 9681622.16 m e E 317824.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:217°24'1.25" e 4.86; até o vértice P1409, de coordenadas N 9681618.29 m e E 317821.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:214°46'42.59" e 12.56; até o vértice P1410, de coordenadas N 9681607.98 m e E 317814.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:218°31'51.19" e 3.53; até o vértice P1411, de coordenadas N 9681605.22 m e E 317812.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:222°36'38.18" e 3.13; até o vértice P1412, de coordenadas N 9681602.92 m e E 317810.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:224°35'20.60" e 13.08; até o vértice P1413, de coordenadas N 9681593.60 m e E 317800.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°41'10.04" e 5.47; até o vértice P1414, de coordenadas N 9681589.92 m e E 317796.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°41'16.29" e 1.90; até o vértice P1415, de coordenadas N 9681588.64 m e E 317795.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°47'22.85" e 3.52; até o vértice P1416, de coordenadas N 9681586.46 m e E 317792.77 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:235°23'36.56" e 3.27; até o vértice P1417, de coordenadas N 9681584.60 m e E 317790.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°30'33.19" e 3.09; até o vértice P1418, de coordenadas N 9681583.04 m e E 317787.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°05'3.44" e 2.94; até o vértice P1419, de coordenadas N 9681581.75 m e E 317784.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°40'36.33" e 2.32; até o vértice P1420, de coordenadas N 9681580.91 m e E 317782.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°40'30.11" e 0.85; até o vértice P1421, de coordenadas N 9681580.60 m e E 317781.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°26'45.00" e 3.49; até o vértice P1422, de coordenadas N 9681579.54 m e E 317778.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:256°38'5.55" e 8.78; até o vértice P1423, de coordenadas N 9681577.52 m e E 317769.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:260°40'51.19" e 7.99; até o vértice P1424, de coordenadas N 9681576.22 m e E 317762.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:264°48'17.38" e 9.08; até o vértice P1425, de coordenadas N 9681575.40 m e E 317753.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:267°25'28.97" e 10.04; até o vértice P1426, de coordenadas N 9681574.95 m e E 317742.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:271°45'17.06" e 3.64; até o vértice P1427, de coordenadas N 9681575.06 m e E 317739.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°56'48.32" e 3.28; até o vértice P1428, de coordenadas N 9681575.40 m e E 317736.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:278°45'26.15" e 5.69; até o vértice P1429, de coordenadas N 9681576.27 m e E 317730.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:282°50'40.78" e 3.77; até o vértice P1430, de coordenadas N 9681577.10 m e E 317726.79 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:289°54'58.98" e 3.27; até o vértice P1431, de coordenadas N 9681578.22 m e E 317723.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:300°03'52.60" e 2.83; até o vértice P1432, de coordenadas N 9681579.63 m e E 317721.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:312°13'13.42" e 1.97; até o vértice P1433, de coordenadas N 9681580.96 m e E 317719.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:322°20'58.27" e 2.27; até o vértice P1434, de coordenadas N 9681582.75 m e E 317718.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:330°59'10.50" e 8.09; até o vértice P1435, de coordenadas N 9681589.83 m e E 317714.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:325°52'54.24" e 3.02; até o vértice P1436, de coordenadas N 9681592.33 m e E 317712.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:320°51'3.83" e 6.57; até o vértice P1437, de coordenadas N 9681597.43 m e E 317708.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:317°31'2.39" e 4.30; até o vértice P1438, de coordenadas N 9681600.60 m e E 317705.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:311°48'53.13" e 3.82; até o vértice P1439, de coordenadas N 9681603.15 m e E 317702.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:303°57'31.58" e 3.38; até o vértice P1440, de coordenadas N 9681605.03 m e E 317700.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:295°31'56.34" e 3.48; até o vértice P1441, de coordenadas N 9681606.53 m e E 317696.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:288°53'10.59" e 3.79; até o vértice P1442, de coordenadas N 9681607.76 m e E 317693.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:283°10'46.77" e 4.06; até o vértice P1443, de coordenadas N 9681608.69 m e E 317689.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:277°59'22.69" e 4.18; até o vértice P1444, de coordenadas N 9681609.27 m e E 317685.28 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:272°13'9.14" e 3.06; até o vértice P1445, de coordenadas N 9681609.38 m e E 317682.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:266°13'58.56" e 3.23; até o vértice P1446, de coordenadas N 9681609.17 m e E 317679.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:260°53'8.24" e 3.43; até o vértice P1447, de coordenadas N 9681608.63 m e E 317675.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:256°10'40.99" e 3.66; até o vértice P1448, de coordenadas N 9681607.75 m e E 317672.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°05'31.86" e 3.91; até o vértice P1449, de coordenadas N 9681606.55 m e E 317668.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°35'12.69" e 4.22; até o vértice P1450, de coordenadas N 9681605.01 m e E 317664.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°36'55.17" e 4.59; até o vértice P1451, de coordenadas N 9681603.12 m e E 317660.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°10'18.54" e 5.13; até o vértice P1452, de coordenadas N 9681600.80 m e E 317655.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°54'55.14" e 4.14; até o vértice P1453, de coordenadas N 9681598.66 m e E 317652.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°20'23.62" e 11.13; até o vértice P1454, de coordenadas N 9681592.33 m e E 317642.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°06'20.58" e 6.13; até o vértice P1455, de coordenadas N 9681589.28 m e E 317637.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°49'26.41" e 6.38; até o vértice P1456, de coordenadas N 9681586.36 m e E 317631.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°18'34.28" e 6.70; até o vértice P1457, de coordenadas N 9681583.56 m e E 317625.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°32'27.05" e 7.11; até o vértice P1458, de coordenadas N 9681580.85 m e E 317619.30 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:249°26'41.88" e 7.28; até o vértice P1459, de coordenadas N 9681578.29 m e E 317612.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°00'42.36" e 8.04; até o vértice P1460, de coordenadas N 9681575.68 m e E 317604.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°38'29.50" e 22.21; até o vértice P1461, de coordenadas N 9681569.05 m e E 317583.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°13'25.46" e 9.21; até o vértice P1462, de coordenadas N 9681566.39 m e E 317574.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°17'14.83" e 6.21; até o vértice P1463, de coordenadas N 9681564.82 m e E 317568.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°30'25.23" e 7.06; até o vértice P1464, de coordenadas N 9681563.41 m e E 317561.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°33'24.86" e 7.69; até o vértice P1465, de coordenadas N 9681562.28 m e E 317554.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:264°00'48.43" e 8.53; até o vértice P1466, de coordenadas N 9681561.39 m e E 317545.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:265°44'44.64" e 10.88; até o vértice P1467, de coordenadas N 9681560.58 m e E 317535.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:266°06'5.37" e 14.59; até o vértice P1468, de coordenadas N 9681559.59 m e E 317520.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:268°16'54.17" e 8.61; até o vértice P1469, de coordenadas N 9681559.33 m e E 317511.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:272°13'40.78" e 7.93; até o vértice P1470, de coordenadas N 9681559.64 m e E 317503.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:277°38'23.67" e 7.08; até o vértice P1471, de coordenadas N 9681560.58 m e E 317496.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:283°18'23.81" e 3.23; até o vértice P1472, de coordenadas N 9681561.33 m e E 317493.76 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:287°46'4.57" e 3.56; até o vértice P1473, de coordenadas N 9681562.41 m e E 317490.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:292°35'50.93" e 17.03; até o vértice P1474, de coordenadas N 9681568.95 m e E 317474.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:288°51'38.91" e 4.08; até o vértice P1475, de coordenadas N 9681570.27 m e E 317470.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:284°13'4.26" e 3.63; até o vértice P1476, de coordenadas N 9681571.17 m e E 317467.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:279°06'5.03" e 6.92; até o vértice P1477, de coordenadas N 9681572.26 m e E 317460.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°46'42.92" e 10.15; até o vértice P1478, de coordenadas N 9681573.28 m e E 317450.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:272°53'39.19" e 4.80; até o vértice P1479, de coordenadas N 9681573.53 m e E 317445.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:268°41'34.62" e 5.39; até o vértice P1480, de coordenadas N 9681573.40 m e E 317440.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:264°47'49.24" e 19.15; até o vértice P1481, de coordenadas N 9681571.67 m e E 317421.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:267°31'21.17" e 7.47; até o vértice P1482, de coordenadas N 9681571.34 m e E 317413.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:271°44'2.79" e 3.91; até o vértice P1483, de coordenadas N 9681571.46 m e E 317409.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°39'43.41" e 3.63; até o vértice P1484, de coordenadas N 9681571.82 m e E 317406.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:280°08'22.43" e 3.44; até o vértice P1485, de coordenadas N 9681572.42 m e E 317402.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:285°04'20.02" e 3.30; até o vértice P1486, de coordenadas N 9681573.28 m e E 317399.53 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:292°05'49.92" e 3.35; até o vértice P1487, de coordenadas N 9681574.54 m e E 317396.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:296°55'38.61" e 8.49; até o vértice P1488, de coordenadas N 9681578.38 m e E 317388.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:290°12'58.56" e 2.31; até o vértice P1489, de coordenadas N 9681579.18 m e E 317386.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:282°48'33.30" e 2.04; até o vértice P1490, de coordenadas N 9681579.63 m e E 317384.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:273°54'48.82" e 3.56; até o vértice P1491, de coordenadas N 9681579.88 m e E 317381.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:266°08'12.58" e 3.98; até o vértice P1492, de coordenadas N 9681579.61 m e E 317377.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:260°00'0.86" e 4.48; até o vértice P1493, de coordenadas N 9681578.83 m e E 317372.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°16'21.72" e 5.16; até o vértice P1494, de coordenadas N 9681577.52 m e E 317367.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°26'27.02" e 3.83; até o vértice P1495, de coordenadas N 9681576.11 m e E 317364.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°48'26.31" e 4.30; até o vértice P1496, de coordenadas N 9681573.95 m e E 317360.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°50'57.21" e 4.37; até o vértice P1497, de coordenadas N 9681571.37 m e E 317356.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°10'28.43" e 11.73; até o vértice P1498, de coordenadas N 9681564.02 m e E 317347.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°33'29.84" e 3.42; até o vértice P1499, de coordenadas N 9681562.08 m e E 317345.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°23'42.23" e 3.04; até o vértice P1500, de coordenadas N 9681560.58 m e E 317342.38 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:245°40'30.21" e 3.49; até o vértice P1501, de coordenadas N 9681559.14 m e E 317339.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°54'27.41" e 3.92; até o vértice P1502, de coordenadas N 9681557.80 m e E 317335.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°16'23.33" e 16.80; até o vértice P1503, de coordenadas N 9681552.96 m e E 317319.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°20'43.73" e 3.84; até o vértice P1504, de coordenadas N 9681551.55 m e E 317315.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°35'20.33" e 3.48; até o vértice P1505, de coordenadas N 9681550.00 m e E 317312.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°58'27.58" e 3.71; até o vértice P1506, de coordenadas N 9681548.03 m e E 317309.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°36'41.61" e 8.20; até o vértice P1507, de coordenadas N 9681543.28 m e E 317302.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°37'15.04" e 3.36; até o vértice P1508, de coordenadas N 9681541.53 m e E 317300.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°17'30.92" e 7.33; até o vértice P1509, de coordenadas N 9681538.35 m e E 317293.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°53'35.18" e 8.80; até o vértice P1510, de coordenadas N 9681535.18 m e E 317285.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°55'38.75" e 2.97; até o vértice P1511, de coordenadas N 9681534.36 m e E 317282.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°38'48.73" e 8.06; até o vértice P1512, de coordenadas N 9681532.64 m e E 317274.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°04'22.99" e 2.35; até o vértice P1513, de coordenadas N 9681531.87 m e E 317272.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°38'39.49" e 2.08; até o vértice P1514, de coordenadas N 9681530.95 m e E 317270.42 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:231°23'29.41" e 3.10; até o vértice P1515, de coordenadas N 9681529.01 m e E 317267.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:220°18'15.66" e 8.28; até o vértice P1516, de coordenadas N 9681522.70 m e E 317262.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:226°29'54.06" e 1.95; até o vértice P1517, de coordenadas N 9681521.36 m e E 317261.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°31'7.04" e 1.70; até o vértice P1518, de coordenadas N 9681520.37 m e E 317259.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°08'36.84" e 2.09; até o vértice P1519, de coordenadas N 9681519.45 m e E 317257.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°33'36.11" e 2.36; até o vértice P1520, de coordenadas N 9681518.75 m e E 317255.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:260°20'41.24" e 9.26; até o vértice P1521, de coordenadas N 9681517.19 m e E 317246.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°52'47.12" e 3.82; até o vértice P1522, de coordenadas N 9681516.13 m e E 317242.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°42'15.01" e 4.88; até o vértice P1523, de coordenadas N 9681513.97 m e E 317238.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°52'30.91" e 12.19; até o vértice P1524, de coordenadas N 9681507.67 m e E 317228.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°31'58.83" e 8.49; até o vértice P1525, de coordenadas N 9681503.88 m e E 317220.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:245°40'24.82" e 8.20; até o vértice P1526, de coordenadas N 9681500.51 m e E 317213.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°58'7.00" e 7.92; até o vértice P1527, de coordenadas N 9681497.53 m e E 317205.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°25'21.03" e 7.66; até o vértice P1528, de coordenadas N 9681494.97 m e E 317198.45 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:251°55'45.29" e 9.47; até o vértice P1529, de coordenadas N 9681492.03 m e E 317189.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°25'58.13" e 5.96; até o vértice P1530, de coordenadas N 9681490.73 m e E 317183.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°08'31.14" e 1.27; até o vértice P1531, de coordenadas N 9681490.54 m e E 317182.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°08'43.74" e 6.13; até o vértice P1532, de coordenadas N 9681489.59 m e E 317176.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:265°50'35.43" e 4.17; até o vértice P1533, de coordenadas N 9681489.29 m e E 317172.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:272°51'8.33" e 1.79; até o vértice P1534, de coordenadas N 9681489.38 m e E 317170.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:280°08'34.13" e 1.52; até o vértice P1535, de coordenadas N 9681489.65 m e E 317168.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:290°08'55.68" e 1.31; até o vértice P1536, de coordenadas N 9681490.10 m e E 317167.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:303°25'54.75" e 1.15; até o vértice P1537, de coordenadas N 9681490.73 m e E 317166.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:323°40'58.41" e 1.83; até o vértice P1538, de coordenadas N 9681492.21 m e E 317165.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:342°31'6.41" e 2.30; até o vértice P1539, de coordenadas N 9681494.40 m e E 317164.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:353°41'51.49" e 2.96; até o vértice P1540, de coordenadas N 9681497.34 m e E 317164.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:359°43'31.81" e 4.24; até o vértice P1541, de coordenadas N 9681501.58 m e E 317164.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°14'4.43" e 6.90; até o vértice P1542, de coordenadas N 9681499.48 m e E 317158.01 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:253°47'17.10" e 17.25; até o vértice P1543, de coordenadas N 9681494.66 m e E 317141.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°00'46.09" e 8.60; até o vértice P1544, de coordenadas N 9681491.86 m e E 317133.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°30'39.17" e 4.20; até o vértice P1545, de coordenadas N 9681490.25 m e E 317129.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°27'40.50" e 3.93; até o vértice P1546, de coordenadas N 9681488.56 m e E 317125.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°01'38.04" e 3.73; até o vértice P1547, de coordenadas N 9681486.75 m e E 317122.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°15'22.08" e 3.59; até o vértice P1548, de coordenadas N 9681484.81 m e E 317119.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°17'40.35" e 3.34; até o vértice P1549, de coordenadas N 9681482.82 m e E 317116.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:229°49'44.34" e 3.68; até o vértice P1550, de coordenadas N 9681480.44 m e E 317114.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:226°07'25.43" e 17.13; até o vértice P1551, de coordenadas N 9681468.57 m e E 317101.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°53'27.04" e 4.09; até o vértice P1552, de coordenadas N 9681465.88 m e E 317098.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°19'32.63" e 3.65; até o vértice P1553, de coordenadas N 9681463.65 m e E 317095.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°31'42.97" e 17.25; até o vértice P1554, de coordenadas N 9681454.39 m e E 317081.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°19'14.76" e 7.36; até o vértice P1555, de coordenadas N 9681449.89 m e E 317075.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°44'33.95" e 16.40; até o vértice P1556, de coordenadas N 9681439.07 m e E 317063.08 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:231°19'14.91" e 7.25; até o vértice P1557, de coordenadas N 9681434.54 m e E 317057.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°07'59.28" e 9.72; até o vértice P1558, de coordenadas N 9681428.85 m e E 317049.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°52'31.98" e 7.98; até o vértice P1559, de coordenadas N 9681424.38 m e E 317042.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°13'30.41" e 7.23; até o vértice P1560, de coordenadas N 9681420.57 m e E 317036.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°04'53.00" e 6.67; até o vértice P1561, de coordenadas N 9681417.34 m e E 317030.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°45'45.56" e 9.07; até o vértice P1562, de coordenadas N 9681413.33 m e E 317022.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°54'18.50" e 6.93; até o vértice P1563, de coordenadas N 9681410.73 m e E 317016.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:253°36'22.22" e 6.48; até o vértice P1564, de coordenadas N 9681408.90 m e E 317010.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°30'34.09" e 9.89; até o vértice P1565, de coordenadas N 9681406.76 m e E 317000.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°55'36.30" e 6.38; até o vértice P1566, de coordenadas N 9681405.54 m e E 316994.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:260°58'39.66" e 6.63; até o vértice P1567, de coordenadas N 9681404.50 m e E 316987.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:262°51'31.33" e 6.94; até o vértice P1568, de coordenadas N 9681403.63 m e E 316980.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:264°33'30.28" e 7.34; até o vértice P1569, de coordenadas N 9681402.94 m e E 316973.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:266°40'7.05" e 15.85; até o vértice P1570, de coordenadas N 9681402.02 m e E 316957.71 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:268°34'33.16" e 3.68; até o vértice P1571, de coordenadas N 9681401.92 m e E 316954.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:268°34'31.58" e 18.32; até o vértice P1572, de coordenadas N 9681401.47 m e E 316935.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:268°12'58.76" e 20.10; até o vértice P1573, de coordenadas N 9681400.84 m e E 316915.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:270°02'31.13" e 9.69; até o vértice P1574, de coordenadas N 9681400.85 m e E 316905.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:273°44'24.94" e 9.48; até o vértice P1575, de coordenadas N 9681401.47 m e E 316896.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:277°33'22.13" e 1.77; até o vértice P1576, de coordenadas N 9681401.70 m e E 316894.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:289°45'32.26" e 3.33; até o vértice P1577, de coordenadas N 9681402.83 m e E 316891.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:284°55'8.93" e 3.46; até o vértice P1578, de coordenadas N 9681403.72 m e E 316888.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:281°30'8.63" e 8.55; até o vértice P1579, de coordenadas N 9681405.42 m e E 316879.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:273°47'25.38" e 4.97; até o vértice P1580, de coordenadas N 9681405.75 m e E 316874.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:306°25'42.49" e 1.70; até o vértice P1581, de coordenadas N 9681406.76 m e E 316873.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:323°07'20.82" e 1.50; até o vértice P1582, de coordenadas N 9681407.96 m e E 316872.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:333°33'8.70" e 1.72; até o vértice P1583, de coordenadas N 9681409.50 m e E 316871.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:341°30'11.53" e 1.96; até o vértice P1584, de coordenadas N 9681411.36 m e E 316871.25 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:347°47'58.81" e 2.18; até o vértice P1585, de coordenadas N 9681413.49 m e E 316870.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:353°10'5.39" e 2.39; até o vértice P1586, de coordenadas N 9681415.86 m e E 316870.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:358°08'47.86" e 2.44; até o vértice P1587, de coordenadas N 9681418.30 m e E 316870.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:3°16'6.93" e 2.33; até o vértice P1588, de coordenadas N 9681420.62 m e E 316870.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:9°24'41.46" e 2.04; até o vértice P1589, de coordenadas N 9681422.64 m e E 316870.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:21°38'36.15" e 2.24; até o vértice P1590, de coordenadas N 9681424.71 m e E 316871.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:37°02'19.66" e 2.42; até o vértice P1591, de coordenadas N 9681426.64 m e E 316873.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:49°27'54.10" e 2.75; até o vértice P1592, de coordenadas N 9681428.43 m e E 316875.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:58°43'59.44" e 3.23; até o vértice P1593, de coordenadas N 9681430.11 m e E 316878.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°05'38.47" e 3.37; até o vértice P1594, de coordenadas N 9681431.52 m e E 316881.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:69°25'20.59" e 3.98; até o vértice P1595, de coordenadas N 9681432.92 m e E 316884.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°54'32.08" e 14.51; até o vértice P1596, de coordenadas N 9681437.19 m e E 316898.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°00'48.85" e 4.60; até o vértice P1597, de coordenadas N 9681438.46 m e E 316903.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°38'55.42" e 5.16; até o vértice P1598, de coordenadas N 9681439.47 m e E 316908.16 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:82°49'10.08" e 16.69; até o vértice P1599, de coordenadas N 9681441.56 m e E 316924.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°49'17.53" e 5.77; até o vértice P1600, de coordenadas N 9681442.48 m e E 316930.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°45'52.78" e 11.01; até o vértice P1601, de coordenadas N 9681444.81 m e E 316941.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°04'21.84" e 24.41; até o vértice P1602, de coordenadas N 9681450.69 m e E 316964.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°17'14.70" e 10.80; até o vértice P1603, de coordenadas N 9681453.06 m e E 316975.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°25'39.88" e 5.87; até o vértice P1604, de coordenadas N 9681454.14 m e E 316981.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°19'21.80" e 6.53; até o vértice P1605, de coordenadas N 9681455.12 m e E 316987.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°07'56.67" e 3.54; até o vértice P1606, de coordenadas N 9681455.55 m e E 316991.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:11°18'33.07" e 1.51; até o vértice P1607, de coordenadas N 9681457.02 m e E 316991.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:19°58'58.80" e 9.29; até o vértice P1608, de coordenadas N 9681465.76 m e E 316994.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:33°41'24.91" e 8.59; até o vértice P1609, de coordenadas N 9681472.90 m e E 316999.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°11'55.37" e 8.55; até o vértice P1610, de coordenadas N 9681476.07 m e E 317007.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°41'21.99" e 8.09; até o vértice P1611, de coordenadas N 9681477.66 m e E 317015.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°41'24.24" e 8.09; até o vértice P1612, de coordenadas N 9681479.25 m e E 317023.18 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:11°18'35.76" e 8.09; até o vértice P1613, de coordenadas N 9681487.19 m e E 317024.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:318°48'49.75" e 8.44; até o vértice P1614, de coordenadas N 9681493.54 m e E 317019.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:303°41'24.91" e 8.59; até o vértice P1615, de coordenadas N 9681498.30 m e E 317012.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:359°59'60.00" e 8.73; até o vértice P1616, de coordenadas N 9681507.03 m e E 317012.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:29°03'16.08" e 8.17; até o vértice P1617, de coordenadas N 9681514.17 m e E 317016.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:348°41'24.24" e 8.09; até o vértice P1618, de coordenadas N 9681522.11 m e E 317014.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:330°56'45.14" e 8.17; até o vértice P1619, de coordenadas N 9681529.26 m e E 317010.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:326°18'35.42" e 8.59; até o vértice P1620, de coordenadas N 9681536.40 m e E 317005.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:303°41'24.24" e 8.59; até o vértice P1621, de coordenadas N 9681541.16 m e E 316998.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°11'38.67" e 8.77; até o vértice P1622, de coordenadas N 9681541.96 m e E 316989.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:281°18'35.76" e 8.09; até o vértice P1623, de coordenadas N 9681543.54 m e E 316981.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°11'41.01" e 8.77; até o vértice P1624, de coordenadas N 9681544.34 m e E 316973.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°11'38.88" e 8.77; até o vértice P1625, de coordenadas N 9681545.13 m e E 316964.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:303°41'23.58" e 8.59; até o vértice P1626, de coordenadas N 9681549.89 m e E 316957.30 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:33°41'21.87" e 4.83; até o vértice P1627, de coordenadas N 9681553.91 m e E 316959.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:274°59'18.77" e 8.95; até o vértice P1628, de coordenadas N 9681554.69 m e E 316951.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:284°53'31.39" e 2.53; até o vértice P1629, de coordenadas N 9681555.34 m e E 316948.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:301°54'27.52" e 0.80; até o vértice P1630, de coordenadas N 9681555.76 m e E 316947.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:326°43'30.40" e 0.59; até o vértice P1631, de coordenadas N 9681556.25 m e E 316947.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:359°52'21.42" e 0.22; até o vértice P1632, de coordenadas N 9681556.48 m e E 316947.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:359°52'21.43" e 0.22; até o vértice P1633, de coordenadas N 9681556.70 m e E 316947.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:23°43'54.28" e 0.57; até o vértice P1634, de coordenadas N 9681557.22 m e E 316947.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:42°13'25.12" e 1.73; até o vértice P1635, de coordenadas N 9681558.50 m e E 316949.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:53°28'53.68" e 9.61; até o vértice P1636, de coordenadas N 9681564.22 m e E 316956.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:46°53'35.67" e 3.82; até o vértice P1637, de coordenadas N 9681566.83 m e E 316959.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:34°45'58.42" e 4.27; até o vértice P1638, de coordenadas N 9681570.34 m e E 316961.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:28°43'12.12" e 8.01; até o vértice P1639, de coordenadas N 9681577.37 m e E 316965.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:31°31'2.56" e 3.16; até o vértice P1640, de coordenadas N 9681580.06 m e E 316967.47 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:34°52'48.00" e 8.02; até o vértice P1641, de coordenadas N 9681586.64 m e E 316972.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:36°56'31.44" e 7.19; até o vértice P1642, de coordenadas N 9681592.39 m e E 316976.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:39°25'54.61" e 6.65; até o vértice P1643, de coordenadas N 9681597.53 m e E 316980.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:42°19'25.49" e 1.83; até o vértice P1644, de coordenadas N 9681598.89 m e E 316981.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:338°12'0.83" e 1.95; até o vértice P1645, de coordenadas N 9681600.69 m e E 316981.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:343°18'2.24" e 8.29; até o vértice P1646, de coordenadas N 9681608.63 m e E 316978.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:354°48'18.78" e 8.77; até o vértice P1647, de coordenadas N 9681617.36 m e E 316977.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:348°41'26.74" e 8.09; até o vértice P1648, de coordenadas N 9681625.30 m e E 316976.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:338°11'53.58" e 8.55; até o vértice P1649, de coordenadas N 9681633.24 m e E 316973.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:318°48'51.59" e 8.44; até o vértice P1650, de coordenadas N 9681639.59 m e E 316967.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:303°41'23.58" e 8.59; até o vértice P1651, de coordenadas N 9681644.35 m e E 316960.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:299°03'16.08" e 8.17; até o vértice P1652, de coordenadas N 9681648.32 m e E 316953.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°11'39.15" e 7.10; até o vértice P1653, de coordenadas N 9681648.96 m e E 316946.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°11'48.88" e 1.67; até o vértice P1654, de coordenadas N 9681649.11 m e E 316944.60 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:270°00'0.00" e 8.73; até o vértice P1655, de coordenadas N 9681649.11 m e E 316935.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°32'12.20" e 18.46; até o vértice P1656, de coordenadas N 9681641.18 m e E 316919.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°18'35.09" e 8.59; até o vértice P1657, de coordenadas N 9681636.41 m e E 316912.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°18'36.42" e 8.59; até o vértice P1658, de coordenadas N 9681631.65 m e E 316904.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:221°11'8.64" e 8.44; até o vértice P1659, de coordenadas N 9681625.30 m e E 316899.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:217°52'29.74" e 9.05; até o vértice P1660, de coordenadas N 9681618.16 m e E 316893.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:221°11'8.76" e 3.41; até o vértice P1661, de coordenadas N 9681615.59 m e E 316891.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°55'7.40" e 3.64; até o vértice P1662, de coordenadas N 9681614.46 m e E 316888.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:256°47'42.01" e 3.03; até o vértice P1663, de coordenadas N 9681613.77 m e E 316885.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:262°28'38.95" e 3.44; até o vértice P1664, de coordenadas N 9681613.32 m e E 316881.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:267°37'20.39" e 12.45; até o vértice P1665, de coordenadas N 9681612.80 m e E 316869.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:263°57'53.36" e 4.77; até o vértice P1666, de coordenadas N 9681612.30 m e E 316864.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°04'6.48" e 2.46; até o vértice P1667, de coordenadas N 9681611.79 m e E 316862.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°20'31.79" e 2.25; até o vértice P1668, de coordenadas N 9681611.11 m e E 316859.99 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:245°38'59.66" e 2.11; até o vértice P1669, de coordenadas N 9681610.23 m e E 316858.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°11'37.26" e 2.03; até o vértice P1670, de coordenadas N 9681609.17 m e E 316856.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°15'7.19" e 3.29; até o vértice P1671, de coordenadas N 9681606.94 m e E 316853.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:217°34'28.58" e 8.77; até o vértice P1672, de coordenadas N 9681599.98 m e E 316848.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:222°51'29.69" e 2.09; até o vértice P1673, de coordenadas N 9681598.45 m e E 316847.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:229°35'38.32" e 1.84; até o vértice P1674, de coordenadas N 9681597.26 m e E 316845.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°05'56.83" e 2.72; até o vértice P1675, de coordenadas N 9681595.78 m e E 316843.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°07'27.79" e 3.08; até o vértice P1676, de coordenadas N 9681594.39 m e E 316840.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°31'58.77" e 10.23; até o vértice P1677, de coordenadas N 9681590.65 m e E 316831.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°42'50.01" e 8.62; até o vértice P1678, de coordenadas N 9681587.52 m e E 316823.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°39'16.28" e 6.86; até o vértice P1679, de coordenadas N 9681585.35 m e E 316816.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°24'55.59" e 10.43; até o vértice P1680, de coordenadas N 9681582.73 m e E 316806.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:259°21'55.98" e 4.43; até o vértice P1681, de coordenadas N 9681581.91 m e E 316802.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:262°39'35.13" e 4.11; até o vértice P1682, de coordenadas N 9681581.39 m e E 316798.13 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:268°09'56.39" e 3.70; até o vértice P1683, de coordenadas N 9681581.27 m e E 316794.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:272°22'21.63" e 8.43; até o vértice P1684, de coordenadas N 9681581.62 m e E 316786.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:266°29'4.25" e 3.76; até o vértice P1685, de coordenadas N 9681581.39 m e E 316782.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°05'4.60" e 3.60; até o vértice P1686, de coordenadas N 9681580.64 m e E 316778.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°30'21.13" e 7.99; até o vértice P1687, de coordenadas N 9681578.24 m e E 316771.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:256°25'29.86" e 3.50; até o vértice P1688, de coordenadas N 9681577.42 m e E 316767.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:263°19'16.07" e 3.84; até o vértice P1689, de coordenadas N 9681576.97 m e E 316763.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:267°19'22.35" e 8.54; até o vértice P1690, de coordenadas N 9681576.57 m e E 316755.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:262°18'2.13" e 3.57; até o vértice P1691, de coordenadas N 9681576.09 m e E 316751.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:254°24'30.49" e 3.71; até o vértice P1692, de coordenadas N 9681575.10 m e E 316748.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°58'53.42" e 4.18; até o vértice P1693, de coordenadas N 9681573.46 m e E 316744.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°00'58.89" e 4.02; até o vértice P1694, de coordenadas N 9681571.58 m e E 316740.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°46'33.14" e 9.28; até o vértice P1695, de coordenadas N 9681566.90 m e E 316732.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°05'6.27" e 4.25; até o vértice P1696, de coordenadas N 9681564.98 m e E 316729.06 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:248°21'7.17" e 3.50; até o vértice P1697, de coordenadas N 9681563.69 m e E 316725.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:254°58'33.13" e 3.18; até o vértice P1698, de coordenadas N 9681562.86 m e E 316722.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:259°15'36.90" e 7.05; até o vértice P1699, de coordenadas N 9681561.55 m e E 316715.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:262°25'34.16" e 4.66; até o vértice P1700, de coordenadas N 9681560.94 m e E 316711.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:269°48'28.94" e 3.01; até o vértice P1701, de coordenadas N 9681560.93 m e E 316708.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:284°47'15.69" e 0.90; até o vértice P1702, de coordenadas N 9681561.16 m e E 316707.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:310°58'49.24" e 0.59; até o vértice P1703, de coordenadas N 9681561.54 m e E 316706.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:355°29'9.64" e 0.57; até o vértice P1704, de coordenadas N 9681562.11 m e E 316706.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:21°46'4.81" e 0.86; até o vértice P1705, de coordenadas N 9681562.91 m e E 316707.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:37°00'23.83" e 2.88; até o vértice P1706, de coordenadas N 9681565.21 m e E 316708.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:44°20'36.85" e 4.32; até o vértice P1707, de coordenadas N 9681568.30 m e E 316711.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:47°10'35.12" e 7.57; até o vértice P1708, de coordenadas N 9681573.45 m e E 316717.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:49°48'49.62" e 3.27; até o vértice P1709, de coordenadas N 9681575.56 m e E 316719.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:53°50'49.69" e 8.13; até o vértice P1710, de coordenadas N 9681580.36 m e E 316726.50 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:50°23'1.92" e 3.69; até o vértice P1711, de coordenadas N 9681582.71 m e E 316729.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:44°37'50.66" e 4.09; até o vértice P1712, de coordenadas N 9681585.62 m e E 316732.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:39°50'27.78" e 4.57; até o vértice P1713, de coordenadas N 9681589.13 m e E 316735.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:35°25'46.05" e 15.62; até o vértice P1714, de coordenadas N 9681601.86 m e E 316744.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:38°08'53.00" e 5.93; até o vértice P1715, de coordenadas N 9681606.52 m e E 316747.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:42°06'9.66" e 5.46; até o vértice P1716, de coordenadas N 9681610.57 m e E 316751.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:44°42'7.64" e 6.11; até o vértice P1717, de coordenadas N 9681614.91 m e E 316755.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:46°47'28.37" e 25.90; até o vértice P1718, de coordenadas N 9681632.65 m e E 316774.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:43°47'36.61" e 5.88; até o vértice P1719, de coordenadas N 9681636.89 m e E 316778.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:40°56'6.43" e 5.33; até o vértice P1720, de coordenadas N 9681640.92 m e E 316782.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:39°20'53.32" e 14.05; até o vértice P1721, de coordenadas N 9681651.78 m e E 316791.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:38°12'47.18" e 8.57; até o vértice P1722, de coordenadas N 9681658.51 m e E 316796.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:36°13'40.48" e 7.91; até o vértice P1723, de coordenadas N 9681664.90 m e E 316801.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:33°33'5.15" e 3.92; até o vértice P1724, de coordenadas N 9681668.16 m e E 316803.31 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:30°05'34.02" e 13.17; até o vértice P1725, de coordenadas N 9681679.56 m e E 316809.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:26°13'51.48" e 3.37; até o vértice P1726, de coordenadas N 9681682.58 m e E 316811.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:21°42'0.23" e 6.10; até o vértice P1727, de coordenadas N 9681688.24 m e E 316813.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:16°41'23.42" e 5.83; até o vértice P1728, de coordenadas N 9681693.83 m e E 316815.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:15°58'41.40" e 7.32; até o vértice P1729, de coordenadas N 9681700.88 m e E 316817.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:12°33'4.99" e 3.25; até o vértice P1730, de coordenadas N 9681704.05 m e E 316818.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:4°51'27.74" e 3.09; até o vértice P1731, de coordenadas N 9681707.12 m e E 316818.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:352°34'8.29" e 2.61; até o vértice P1732, de coordenadas N 9681709.71 m e E 316817.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:337°48'23.85" e 3.08; até o vértice P1733, de coordenadas N 9681712.56 m e E 316816.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:326°33'38.63" e 3.62; até o vértice P1734, de coordenadas N 9681715.58 m e E 316814.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:318°12'38.46" e 4.17; até o vértice P1735, de coordenadas N 9681718.68 m e E 316812.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:311°23'12.72" e 4.44; até o vértice P1736, de coordenadas N 9681721.62 m e E 316808.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:303°26'9.84" e 2.06; até o vértice P1737, de coordenadas N 9681722.75 m e E 316806.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:294°32'47.85" e 2.15; até o vértice P1738, de coordenadas N 9681723.65 m e E 316805.04 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:286°37'17.66" e 2.31; até o vértice P1739, de coordenadas N 9681724.31 m e E 316802.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:279°57'6.58" e 2.55; até o vértice P1740, de coordenadas N 9681724.75 m e E 316800.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:273°19'34.18" e 4.92; até o vértice P1741, de coordenadas N 9681725.03 m e E 316795.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:269°17'50.91" e 8.65; até o vértice P1742, de coordenadas N 9681724.93 m e E 316786.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:269°17'47.09" e 3.77; até o vértice P1743, de coordenadas N 9681724.88 m e E 316782.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:274°10'13.84" e 3.23; até o vértice P1744, de coordenadas N 9681725.12 m e E 316779.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:279°29'6.96" e 2.83; até o vértice P1745, de coordenadas N 9681725.58 m e E 316776.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:279°28'16.42" e 7.51; até o vértice P1746, de coordenadas N 9681726.82 m e E 316769.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:282°26'10.62" e 2.66; até o vértice P1747, de coordenadas N 9681727.39 m e E 316766.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:289°48'42.33" e 2.75; até o vértice P1748, de coordenadas N 9681728.32 m e E 316764.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:302°03'21.52" e 2.32; até o vértice P1749, de coordenadas N 9681729.55 m e E 316762.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:317°29'28.17" e 1.97; até o vértice P1750, de coordenadas N 9681731.01 m e E 316761.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:330°35'42.77" e 2.30; até o vértice P1751, de coordenadas N 9681733.01 m e E 316759.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:338°46'47.88" e 2.36; até o vértice P1752, de coordenadas N 9681735.21 m e E 316759.10 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:342°10'52.06" e 6.25; até o vértice P1753, de coordenadas N 9681741.17 m e E 316757.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:334°47'31.94" e 3.25; até o vértice P1754, de coordenadas N 9681744.10 m e E 316755.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:325°03'14.39" e 6.19; até o vértice P1755, de coordenadas N 9681749.18 m e E 316752.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:320°05'20.37" e 8.91; até o vértice P1756, de coordenadas N 9681756.01 m e E 316746.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:317°37'17.94" e 3.65; até o vértice P1757, de coordenadas N 9681758.71 m e E 316744.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:314°27'47.11" e 3.80; até o vértice P1758, de coordenadas N 9681761.37 m e E 316741.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:310°15'35.52" e 8.27; até o vértice P1759, de coordenadas N 9681766.72 m e E 316735.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:306°07'38.17" e 8.47; até o vértice P1760, de coordenadas N 9681771.71 m e E 316728.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:304°12'23.21" e 23.12; até o vértice P1761, de coordenadas N 9681784.71 m e E 316709.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:307°36'4.95" e 6.95; até o vértice P1762, de coordenadas N 9681788.95 m e E 316703.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:311°18'25.64" e 6.21; até o vértice P1763, de coordenadas N 9681793.05 m e E 316698.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:315°00'0.00" e 16.84; até o vértice P1764, de coordenadas N 9681804.96 m e E 316687.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:309°32'39.31" e 7.36; até o vértice P1765, de coordenadas N 9681809.65 m e E 316681.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:306°10'19.32" e 16.20; até o vértice P1766, de coordenadas N 9681819.21 m e E 316668.25 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:310°11'12.23" e 6.62; até o vértice P1767, de coordenadas N 9681823.48 m e E 316663.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:314°23'0.96" e 7.66; até o vértice P1768, de coordenadas N 9681828.84 m e E 316657.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:317°04'29.71" e 7.88; até o vértice P1769, de coordenadas N 9681834.61 m e E 316652.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:319°37'33.28" e 8.09; até o vértice P1770, de coordenadas N 9681840.78 m e E 316647.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:322°03'35.15" e 8.26; até o vértice P1771, de coordenadas N 9681847.29 m e E 316642.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:322°58'14.25" e 12.72; até o vértice P1772, de coordenadas N 9681857.45 m e E 316634.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:325°54'1.94" e 7.36; até o vértice P1773, de coordenadas N 9681863.54 m e E 316630.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:331°18'45.07" e 6.76; até o vértice P1774, de coordenadas N 9681869.47 m e E 316627.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:336°48'1.55" e 3.08; até o vértice P1775, de coordenadas N 9681872.30 m e E 316625.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:340°59'29.61" e 2.94; até o vértice P1776, de coordenadas N 9681875.07 m e E 316624.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:345°18'46.10" e 3.29; até o vértice P1777, de coordenadas N 9681878.26 m e E 316624.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:348°58'38.64" e 3.63; até o vértice P1778, de coordenadas N 9681881.82 m e E 316623.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:353°01'16.78" e 9.20; até o vértice P1779, de coordenadas N 9681890.95 m e E 316622.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:356°05'21.95" e 9.35; até o vértice P1780, de coordenadas N 9681900.28 m e E 316621.55 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:0°02'20.65" e 8.21; até o vértice P1781, de coordenadas N 9681908.49 m e E 316621.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:4°59'15.03" e 7.47; até o vértice P1782, de coordenadas N 9681915.93 m e E 316622.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:10°55'10.91" e 6.89; até o vértice P1783, de coordenadas N 9681922.70 m e E 316623.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:17°23'9.63" e 3.38; até o vértice P1784, de coordenadas N 9681925.92 m e E 316624.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:21°53'19.39" e 8.34; até o vértice P1785, de coordenadas N 9681933.66 m e E 316627.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:18°06'3.78" e 3.78; até o vértice P1786, de coordenadas N 9681937.25 m e E 316628.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:14°50'12.68" e 6.09; até o vértice P1787, de coordenadas N 9681943.14 m e E 316630.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:11°48'56.41" e 3.74; até o vértice P1788, de coordenadas N 9681946.80 m e E 316631.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:6°25'20.10" e 3.37; até o vértice P1789, de coordenadas N 9681950.15 m e E 316631.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:358°53'16.91" e 2.97; até o vértice P1790, de coordenadas N 9681953.13 m e E 316631.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:350°20'14.82" e 3.44; até o vértice P1791, de coordenadas N 9681956.52 m e E 316630.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:343°09'40.20" e 3.76; até o vértice P1792, de coordenadas N 9681960.12 m e E 316629.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:337°06'19.83" e 4.08; até o vértice P1793, de coordenadas N 9681963.88 m e E 316628.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:331°49'5.03" e 4.31; até o vértice P1794, de coordenadas N 9681967.68 m e E 316626.15 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:327°51'2.59" e 5.56; até o vértice P1795, de coordenadas N 9681972.39 m e E 316623.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:322°18'0.10" e 4.21; até o vértice P1796, de coordenadas N 9681975.72 m e E 316620.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:313°26'23.09" e 3.49; até o vértice P1797, de coordenadas N 9681978.12 m e E 316618.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:300°14'52.06" e 2.91; até o vértice P1798, de coordenadas N 9681979.58 m e E 316615.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:283°25'58.82" e 2.57; até o vértice P1799, de coordenadas N 9681980.18 m e E 316613.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:270°07'29.04" e 3.08; até o vértice P1800, de coordenadas N 9681980.19 m e E 316610.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:261°55'25.74" e 3.35; até o vértice P1801, de coordenadas N 9681979.72 m e E 316606.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°13'23.48" e 7.13; até o vértice P1802, de coordenadas N 9681978.26 m e E 316599.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°12'28.26" e 7.29; até o vértice P1803, de coordenadas N 9681976.65 m e E 316592.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°26'31.06" e 7.80; até o vértice P1804, de coordenadas N 9681974.29 m e E 316585.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°41'8.38" e 3.86; até o vértice P1805, de coordenadas N 9681972.83 m e E 316581.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:244°07'42.31" e 8.44; até o vértice P1806, de coordenadas N 9681969.15 m e E 316573.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:246°35'31.49" e 3.69; até o vértice P1807, de coordenadas N 9681967.68 m e E 316570.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°41'35.32" e 3.54; até o vértice P1808, de coordenadas N 9681966.51 m e E 316567.25 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:254°05'3.95" e 3.96; até o vértice P1809, de coordenadas N 9681965.42 m e E 316563.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:256°50'39.74" e 16.34; até o vértice P1810, de coordenadas N 9681961.70 m e E 316547.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°00'48.46" e 6.36; até o vértice P1811, de coordenadas N 9681959.74 m e E 316541.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:250°59'32.71" e 7.52; até o vértice P1812, de coordenadas N 9681957.29 m e E 316534.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°09'18.65" e 2.99; até o vértice P1813, de coordenadas N 9681956.18 m e E 316531.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:241°34'54.64" e 3.01; até o vértice P1814, de coordenadas N 9681954.75 m e E 316528.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:231°14'46.21" e 2.59; até o vértice P1815, de coordenadas N 9681953.13 m e E 316526.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:218°44'24.32" e 2.91; até o vértice P1816, de coordenadas N 9681950.86 m e E 316525.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:208°27'17.30" e 3.38; até o vértice P1817, de coordenadas N 9681947.89 m e E 316523.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:201°20'4.65" e 3.88; até o vértice P1818, de coordenadas N 9681944.28 m e E 316522.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:197°17'11.13" e 5.97; até o vértice P1819, de coordenadas N 9681938.57 m e E 316520.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:190°50'17.03" e 3.36; até o vértice P1820, de coordenadas N 9681935.27 m e E 316519.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:184°15'19.17" e 8.60; até o vértice P1821, de coordenadas N 9681926.70 m e E 316519.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:193°48'13.01" e 2.27; até o vértice P1822, de coordenadas N 9681924.49 m e E 316518.51 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:204°56'22.22" e 1.98; até o vértice P1823, de coordenadas N 9681922.70 m e E 316517.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:217°49'12.68" e 2.67; até o vértice P1824, de coordenadas N 9681920.59 m e E 316516.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°08'13.33" e 3.11; até o vértice P1825, de coordenadas N 9681918.52 m e E 316513.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:235°07'0.38" e 3.52; até o vértice P1826, de coordenadas N 9681916.51 m e E 316510.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:238°49'57.96" e 5.93; até o vértice P1827, de coordenadas N 9681913.44 m e E 316505.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°06'4.44" e 4.59; até o vértice P1828, de coordenadas N 9681911.15 m e E 316501.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:243°33'32.01" e 4.13; até o vértice P1829, de coordenadas N 9681909.31 m e E 316498.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:247°44'17.61" e 3.80; até o vértice P1830, de coordenadas N 9681907.87 m e E 316494.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:252°39'53.02" e 3.52; até o vértice P1831, de coordenadas N 9681906.82 m e E 316491.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°55'25.07" e 4.03; até o vértice P1832, de coordenadas N 9681905.98 m e E 316487.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:262°48'24.17" e 4.07; até o vértice P1833, de coordenadas N 9681905.47 m e E 316483.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:267°41'41.39" e 4.02; até o vértice P1834, de coordenadas N 9681905.31 m e E 316479.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:272°48'33.16" e 3.89; até o vértice P1835, de coordenadas N 9681905.50 m e E 316475.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:277°46'40.31" e 4.17; até o vértice P1836, de coordenadas N 9681906.06 m e E 316471.21 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:282°36'38.40" e 3.95; até o vértice P1837, de coordenadas N 9681906.93 m e E 316467.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:288°05'31.58" e 3.67; até o vértice P1838, de coordenadas N 9681908.07 m e E 316463.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:294°28'25.58" e 3.39; até o vértice P1839, de coordenadas N 9681909.47 m e E 316460.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:302°01'49.91" e 2.00; até o vértice P1840, de coordenadas N 9681910.53 m e E 316459.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:308°51'29.19" e 2.25; até o vértice P1841, de coordenadas N 9681911.95 m e E 316457.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:315°09'8.07" e 8.36; até o vértice P1842, de coordenadas N 9681917.87 m e E 316451.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:310°27'5.48" e 3.37; até o vértice P1843, de coordenadas N 9681920.05 m e E 316448.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:303°35'58.12" e 7.81; até o vértice P1844, de coordenadas N 9681924.37 m e E 316442.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:298°16'12.26" e 7.64; até o vértice P1845, de coordenadas N 9681927.99 m e E 316435.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:292°40'28.15" e 7.63; até o vértice P1846, de coordenadas N 9681930.93 m e E 316428.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:287°22'39.17" e 7.88; até o vértice P1847, de coordenadas N 9681933.28 m e E 316421.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:281°51'54.74" e 6.42; até o vértice P1848, de coordenadas N 9681934.60 m e E 316414.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:277°52'13.90" e 9.69; até o vértice P1849, de coordenadas N 9681935.93 m e E 316405.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:273°29'26.85" e 4.56; até o vértice P1850, de coordenadas N 9681936.21 m e E 316400.67 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:267°59'29.38" e 5.85; até o vértice P1851, de coordenadas N 9681936.00 m e E 316394.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:264°49'8.20" e 6.63; até o vértice P1852, de coordenadas N 9681935.40 m e E 316388.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:263°27'20.59" e 17.01; até o vértice P1853, de coordenadas N 9681933.46 m e E 316371.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:265°49'25.30" e 4.33; até o vértice P1854, de coordenadas N 9681933.15 m e E 316367.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:269°10'32.63" e 3.38; até o vértice P1855, de coordenadas N 9681933.10 m e E 316363.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°50'13.15" e 3.26; até o vértice P1856, de coordenadas N 9681933.43 m e E 316360.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:286°00'0.93" e 1.22; até o vértice P1857, de coordenadas N 9681933.77 m e E 316359.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:297°05'17.79" e 0.99; até o vértice P1858, de coordenadas N 9681934.22 m e E 316358.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:313°29'59.98" e 0.83; até o vértice P1859, de coordenadas N 9681934.79 m e E 316357.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:335°04'29.54" e 0.77; até o vértice P1860, de coordenadas N 9681935.49 m e E 316357.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:356°59'11.32" e 0.82; até o vértice P1861, de coordenadas N 9681936.31 m e E 316357.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:14°02'0.21" e 0.97; até o vértice P1862, de coordenadas N 9681937.25 m e E 316357.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:27°23'45.75" e 2.86; até o vértice P1863, de coordenadas N 9681939.79 m e E 316358.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:35°11'55.56" e 3.91; até o vértice P1864, de coordenadas N 9681942.98 m e E 316361.17 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:40°17'15.79" e 4.38; até o vértice P1865, de coordenadas N 9681946.32 m e E 316364.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:45°15'14.86" e 4.03; até o vértice P1866, de coordenadas N 9681949.16 m e E 316366.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:54°16'25.87" e 3.98; até o vértice P1867, de coordenadas N 9681951.48 m e E 316370.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:61°57'39.82" e 8.10; até o vértice P1868, de coordenadas N 9681955.29 m e E 316377.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:57°38'6.87" e 3.37; até o vértice P1869, de coordenadas N 9681957.09 m e E 316380.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:49°39'5.81" e 3.43; até o vértice P1870, de coordenadas N 9681959.32 m e E 316382.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:45°04'53.34" e 8.40; até o vértice P1871, de coordenadas N 9681965.25 m e E 316388.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:50°57'34.62" e 2.20; até o vértice P1872, de coordenadas N 9681966.64 m e E 316390.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:57°25'35.39" e 1.94; até o vértice P1873, de coordenadas N 9681967.68 m e E 316392.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°13'30.13" e 2.25; até o vértice P1874, de coordenadas N 9681968.62 m e E 316394.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°46'14.50" e 2.36; até o vértice P1875, de coordenadas N 9681969.32 m e E 316396.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°29'0.65" e 2.53; até o vértice P1876, de coordenadas N 9681969.78 m e E 316398.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°10'42.48" e 2.78; até o vértice P1877, de coordenadas N 9681970.02 m e E 316401.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°53'16.76" e 5.25; até o vértice P1878, de coordenadas N 9681969.93 m e E 316406.80 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:94°30'4.04" e 12.01; até o vértice P1879, de coordenadas N 9681968.99 m e E 316418.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°54'3.71" e 4.98; até o vértice P1880, de coordenadas N 9681969.00 m e E 316423.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°47'26.13" e 14.20; até o vértice P1881, de coordenadas N 9681970.29 m e E 316437.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°51'28.76" e 33.91; até o vértice P1882, de coordenadas N 9681974.51 m e E 316471.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°09'27.38" e 8.97; até o vértice P1883, de coordenadas N 9681975.26 m e E 316480.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°30'47.23" e 8.10; até o vértice P1884, de coordenadas N 9681975.62 m e E 316488.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°54'1.79" e 11.07; até o vértice P1885, de coordenadas N 9681975.25 m e E 316499.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°00'2.44" e 2.58; até o vértice P1886, de coordenadas N 9681975.34 m e E 316502.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°54'35.30" e 2.24; até o vértice P1887, de coordenadas N 9681975.62 m e E 316504.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°43'28.75" e 2.68; até o vértice P1888, de coordenadas N 9681976.23 m e E 316507.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:70°41'41.10" e 2.76; até o vértice P1889, de coordenadas N 9681977.14 m e E 316509.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°01'21.53" e 2.85; até o vértice P1890, de coordenadas N 9681978.35 m e E 316512.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:59°45'41.77" e 2.97; até o vértice P1891, de coordenadas N 9681979.85 m e E 316514.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:54°56'3.06" e 3.11; até o vértice P1892, de coordenadas N 9681981.63 m e E 316517.36 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:17°26'53.55" e 3.37; até o vértice P1907, de coordenadas N 9682051.59 m e E 316553.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:12°29'53.78" e 3.79; até o vértice P1908, de coordenadas N 9682055.29 m e E 316553.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:8°02'32.22" e 12.29; até o vértice P1909, de coordenadas N 9682067.46 m e E 316555.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:10°14'18.85" e 4.26; até o vértice P1910, de coordenadas N 9682071.65 m e E 316556.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:14°53'22.74" e 3.96; até o vértice P1911, de coordenadas N 9682075.48 m e E 316557.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:21°11'50.92" e 3.57; até o vértice P1912, de coordenadas N 9682078.80 m e E 316558.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:28°10'42.54" e 3.37; até o vértice P1913, de coordenadas N 9682081.78 m e E 316560.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:32°59'50.33" e 8.30; até o vértice P1914, de coordenadas N 9682088.74 m e E 316564.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:28°58'18.31" e 3.76; até o vértice P1915, de coordenadas N 9682092.03 m e E 316566.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:26°55'27.11" e 6.83; até o vértice P1916, de coordenadas N 9682098.12 m e E 316569.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:23°14'24.63" e 3.29; até o vértice P1917, de coordenadas N 9682101.15 m e E 316571.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:15°14'23.84" e 3.02; até o vértice P1918, de coordenadas N 9682104.06 m e E 316571.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:2°26'49.86" e 2.53; até o vértice P1919, de coordenadas N 9682106.58 m e E 316571.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:346°26'24.50" e 3.05; até o vértice P1920, de coordenadas N 9682109.55 m e E 316571.20 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:333°53'17.74" e 3.62; até o vértice P1921, de coordenadas N 9682112.80 m e E 316569.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:324°52'7.77" e 4.25; até o vértice P1922, de coordenadas N 9682116.28 m e E 316567.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:318°00'49.58" e 4.76; até o vértice P1923, de coordenadas N 9682119.81 m e E 316563.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:311°01'23.00" e 3.45; até o vértice P1924, de coordenadas N 9682122.08 m e E 316561.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:304°02'25.81" e 3.75; até o vértice P1925, de coordenadas N 9682124.18 m e E 316558.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:298°06'14.93" e 4.06; até o vértice P1926, de coordenadas N 9682126.09 m e E 316554.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:292°53'18.09" e 4.28; até o vértice P1927, de coordenadas N 9682127.75 m e E 316550.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:286°38'9.48" e 1.78; até o vértice P1928, de coordenadas N 9682128.26 m e E 316549.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:280°08'46.19" e 2.02; até o vértice P1929, de coordenadas N 9682128.62 m e E 316547.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:275°05'49.38" e 8.70; até o vértice P1930, de coordenadas N 9682129.39 m e E 316538.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:282°30'21.60" e 1.93; até o vértice P1931, de coordenadas N 9682129.81 m e E 316536.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:289°53'29.70" e 1.73; até o vértice P1932, de coordenadas N 9682130.40 m e E 316534.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:296°38'42.53" e 5.21; até o vértice P1933, de coordenadas N 9682132.74 m e E 316530.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:303°18'11.41" e 4.27; até o vértice P1934, de coordenadas N 9682135.08 m e E 316526.64 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:313°41'45.65" e 3.35; até o vértice P1935, de coordenadas N 9682137.40 m e E 316524.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:325°48'32.19" e 1.38; até o vértice P1936, de coordenadas N 9682138.53 m e E 316523.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:336°52'8.84" e 1.22; até o vértice P1937, de coordenadas N 9682139.66 m e E 316522.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:349°52'1.99" e 1.09; até o vértice P1938, de coordenadas N 9682140.73 m e E 316522.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:1°15'21.88" e 1.21; até o vértice P1939, de coordenadas N 9682141.94 m e E 316522.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:13°59'56.33" e 2.95; até o vértice P1940, de coordenadas N 9682144.80 m e E 316523.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:23°53'30.55" e 3.43; até o vértice P1941, de coordenadas N 9682147.94 m e E 316524.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:28°08'46.95" e 7.11; até o vértice P1942, de coordenadas N 9682154.21 m e E 316528.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:29°29'29.67" e 2.31; até o vértice P1943, de coordenadas N 9682156.22 m e E 316529.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:304°59'31.27" e 3.87; até o vértice P1944, de coordenadas N 9682158.44 m e E 316526.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:313°21'47.10" e 8.19; até o vértice P1945, de coordenadas N 9682164.06 m e E 316520.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:308°17'26.72" e 8.01; até o vértice P1946, de coordenadas N 9682169.02 m e E 316513.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:305°32'15.01" e 11.38; até o vértice P1947, de coordenadas N 9682175.63 m e E 316504.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:310°06'3.97" e 8.22; até o vértice P1948, de coordenadas N 9682180.93 m e E 316498.45 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:290°33'19.91" e 8.48; até o vértice P1949, de coordenadas N 9682183.90 m e E 316490.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:274°34'27.21" e 8.29; até o vértice P1950, de coordenadas N 9682184.56 m e E 316482.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:276°50'34.08" e 8.33; até o vértice P1951, de coordenadas N 9682185.56 m e E 316473.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:285°38'32.18" e 8.59; até o vértice P1952, de coordenadas N 9682187.87 m e E 316465.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:296°33'53.05" e 8.13; até o vértice P1953, de coordenadas N 9682191.51 m e E 316458.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:325°00'29.15" e 8.07; até o vértice P1954, de coordenadas N 9682198.12 m e E 316453.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:325°00'31.17" e 4.83; até o vértice P1955, de coordenadas N 9682202.08 m e E 316451.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:240°57'31.32" e 4.35; até o vértice P1956, de coordenadas N 9682199.97 m e E 316447.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:237°56'5.81" e 8.36; até o vértice P1957, de coordenadas N 9682195.54 m e E 316440.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°10'50.13" e 3.99; até o vértice P1958, de coordenadas N 9682193.20 m e E 316436.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:230°58'36.55" e 3.74; até o vértice P1959, de coordenadas N 9682190.85 m e E 316434.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°22'43.09" e 3.55; até o vértice P1960, de coordenadas N 9682188.44 m e E 316431.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:223°26'34.13" e 3.42; até o vértice P1961, de coordenadas N 9682185.96 m e E 316429.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:218°25'47.38" e 3.05; até o vértice P1962, de coordenadas N 9682183.57 m e E 316427.14 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:215°10'59.74" e 7.85; até o vértice P1963, de coordenadas N 9682177.15 m e E 316422.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:222°30'11.39" e 4.20; até o vértice P1964, de coordenadas N 9682174.05 m e E 316419.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°15'19.07" e 3.75; até o vértice P1965, de coordenadas N 9682171.86 m e E 316416.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:242°07'55.25" e 8.18; até o vértice P1966, de coordenadas N 9682168.04 m e E 316409.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°55'40.20" e 3.53; até o vértice P1967, de coordenadas N 9682166.12 m e E 316406.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°07'51.11" e 6.36; até o vértice P1968, de coordenadas N 9682162.21 m e E 316401.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:228°06'55.08" e 4.05; até o vértice P1969, de coordenadas N 9682159.51 m e E 316398.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:220°57'14.99" e 3.54; até o vértice P1970, de coordenadas N 9682156.84 m e E 316396.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:210°35'21.97" e 3.05; até o vértice P1971, de coordenadas N 9682154.21 m e E 316394.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:199°01'29.92" e 4.47; até o vértice P1972, de coordenadas N 9682149.99 m e E 316393.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:189°41'7.97" e 4.55; até o vértice P1973, de coordenadas N 9682145.50 m e E 316392.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:182°07'36.52" e 2.08; até o vértice P1974, de coordenadas N 9682143.43 m e E 316392.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:176°13'9.05" e 1.91; até o vértice P1975, de coordenadas N 9682141.52 m e E 316392.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:169°08'35.79" e 1.74; até o vértice P1976, de coordenadas N 9682139.81 m e E 316392.80 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:160°30'7.73" e 1.57; até o vértice P1977, de coordenadas N 9682138.33 m e E 316393.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:150°46'8.07" e 1.49; até o vértice P1978, de coordenadas N 9682137.04 m e E 316394.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:142°39'47.99" e 1.64; até o vértice P1979, de coordenadas N 9682135.73 m e E 316395.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:133°04'36.28" e 3.76; até o vértice P1980, de coordenadas N 9682133.16 m e E 316397.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:123°11'15.41" e 4.28; até o vértice P1981, de coordenadas N 9682130.82 m e E 316401.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°20'31.62" e 4.23; até o vértice P1982, de coordenadas N 9682129.07 m e E 316405.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°42'54.24" e 1.83; até o vértice P1983, de coordenadas N 9682128.64 m e E 316407.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°54'50.32" e 2.07; até o vértice P1984, de coordenadas N 9682128.50 m e E 316409.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°56'52.45" e 8.53; até o vértice P1985, de coordenadas N 9682129.25 m e E 316417.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°51'28.67" e 3.54; até o vértice P1986, de coordenadas N 9682129.07 m e E 316421.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°03'47.77" e 4.69; até o vértice P1987, de coordenadas N 9682128.09 m e E 316425.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°59'11.09" e 4.07; até o vértice P1988, de coordenadas N 9682126.90 m e E 316429.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:113°23'3.40" e 3.61; até o vértice P1989, de coordenadas N 9682125.47 m e E 316432.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:121°30'19.05" e 3.23; até o vértice P1990, de coordenadas N 9682123.78 m e E 316435.65 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:130°50'42.34" e 3.30; até o vértice P1991, de coordenadas N 9682121.62 m e E 316438.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:138°43'30.15" e 3.65; até o vértice P1992, de coordenadas N 9682118.88 m e E 316440.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:145°14'46.33" e 4.00; até o vértice P1993, de coordenadas N 9682115.59 m e E 316442.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:150°50'23.16" e 4.26; até o vértice P1994, de coordenadas N 9682111.88 m e E 316444.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:156°38'11.34" e 3.25; até o vértice P1995, de coordenadas N 9682108.89 m e E 316446.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:162°17'9.07" e 3.55; até o vértice P1996, de coordenadas N 9682105.52 m e E 316447.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:166°57'28.18" e 3.91; até o vértice P1997, de coordenadas N 9682101.71 m e E 316448.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:170°40'50.25" e 4.44; até o vértice P1998, de coordenadas N 9682097.32 m e E 316448.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:174°15'2.30" e 3.78; até o vértice P1999, de coordenadas N 9682093.56 m e E 316449.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:178°09'13.51" e 3.93; até o vértice P2000, de coordenadas N 9682089.64 m e E 316449.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:181°47'23.20" e 4.06; até o vértice P2001, de coordenadas N 9682085.58 m e E 316449.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:185°14'4.23" e 4.15; até o vértice P2002, de coordenadas N 9682081.45 m e E 316448.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:188°48'38.43" e 3.88; até o vértice P2003, de coordenadas N 9682077.61 m e E 316448.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:192°21'46.68" e 4.05; até o vértice P2004, de coordenadas N 9682073.66 m e E 316447.42 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:195°39'25.19" e 4.19; até o vértice P2005, de coordenadas N 9682069.62 m e E 316446.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:198°46'43.11" e 4.28; até o vértice P2006, de coordenadas N 9682065.57 m e E 316444.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:202°51'58.11" e 4.67; até o vértice P2007, de coordenadas N 9682061.27 m e E 316443.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:207°41'32.72" e 4.88; até o vértice P2008, de coordenadas N 9682056.95 m e E 316440.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:212°05'34.02" e 5.12; até o vértice P2009, de coordenadas N 9682052.61 m e E 316438.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:216°03'19.17" e 5.41; até o vértice P2010, de coordenadas N 9682048.24 m e E 316434.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:219°34'38.47" e 5.71; até o vértice P2011, de coordenadas N 9682043.84 m e E 316431.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:222°40'19.36" e 6.11; até o vértice P2012, de coordenadas N 9682039.35 m e E 316427.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:225°21'13.91" e 6.57; até o vértice P2013, de coordenadas N 9682034.73 m e E 316422.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:227°36'56.84" e 7.23; até o vértice P2014, de coordenadas N 9682029.86 m e E 316417.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:230°29'7.63" e 6.74; até o vértice P2015, de coordenadas N 9682025.57 m e E 316411.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°26'50.04" e 8.35; até o vértice P2016, de coordenadas N 9682020.59 m e E 316405.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:234°04'43.34" e 12.09; até o vértice P2017, de coordenadas N 9682013.50 m e E 316395.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:236°49'43.38" e 6.89; até o vértice P2018, de coordenadas N 9682009.73 m e E 316389.67 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:241°56'44.30" e 6.36; até o vértice P2019, de coordenadas N 9682006.74 m e E 316384.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°04'20.34" e 5.67; até o vértice P2020, de coordenadas N 9682004.72 m e E 316378.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:251°57'23.96" e 7.31; até o vértice P2021, de coordenadas N 9682002.45 m e E 316371.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:256°26'24.65" e 3.75; até o vértice P2022, de coordenadas N 9682001.58 m e E 316368.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:266°48'45.44" e 3.07; até o vértice P2023, de coordenadas N 9682001.41 m e E 316365.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:280°43'45.63" e 1.23; até o vértice P2024, de coordenadas N 9682001.63 m e E 316363.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:293°41'50.59" e 1.10; até o vértice P2025, de coordenadas N 9682002.07 m e E 316362.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:309°16'35.01" e 1.46; até o vértice P2026, de coordenadas N 9682003.00 m e E 316361.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:321°29'49.68" e 1.75; até o vértice P2027, de coordenadas N 9682004.37 m e E 316360.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:330°13'7.84" e 2.04; até o vértice P2028, de coordenadas N 9682006.13 m e E 316359.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:337°00'30.64" e 2.25; até o vértice P2029, de coordenadas N 9682008.20 m e E 316358.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:342°56'40.60" e 2.37; até o vértice P2030, de coordenadas N 9682010.47 m e E 316358.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:348°49'52.70" e 2.31; até o vértice P2031, de coordenadas N 9682012.73 m e E 316357.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:355°26'53.71" e 2.10; até o vértice P2032, de coordenadas N 9682014.83 m e E 316357.48 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:3°54'25.87" e 1.81; até o vértice P2033, de coordenadas N 9682016.63 m e E 316357.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:18°11'38.71" e 1.81; até o vértice P2034, de coordenadas N 9682018.34 m e E 316358.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:32°34'58.57" e 2.15; até o vértice P2035, de coordenadas N 9682020.15 m e E 316359.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:43°49'35.64" e 8.22; até o vértice P2036, de coordenadas N 9682026.08 m e E 316365.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:37°00'41.80" e 3.07; até o vértice P2037, de coordenadas N 9682028.53 m e E 316366.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:28°08'26.98" e 2.89; até o vértice P2038, de coordenadas N 9682031.08 m e E 316368.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:23°56'28.65" e 3.02; até o vértice P2039, de coordenadas N 9682033.84 m e E 316369.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:18°24'4.01" e 6.59; até o vértice P2040, de coordenadas N 9682040.09 m e E 316371.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:12°40'30.56" e 7.43; até o vértice P2041, de coordenadas N 9682047.34 m e E 316373.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:9°03'24.10" e 10.43; até o vértice P2042, de coordenadas N 9682057.64 m e E 316374.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:9°57'43.58" e 7.13; até o vértice P2043, de coordenadas N 9682064.66 m e E 316376.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:7°12'26.14" e 3.15; até o vértice P2044, de coordenadas N 9682067.78 m e E 316376.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:1°11'21.49" e 3.08; até o vértice P2045, de coordenadas N 9682070.86 m e E 316376.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:352°03'33.97" e 2.68; até o vértice P2046, de coordenadas N 9682073.51 m e E 316376.12 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:341°58'15.65" e 4.23; até o vértice P2047, de coordenadas N 9682077.53 m e E 316374.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:333°28'4.34" e 4.28; até o vértice P2048, de coordenadas N 9682081.36 m e E 316372.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:324°13'14.80" e 3.87; até o vértice P2049, de coordenadas N 9682084.50 m e E 316370.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:315°40'48.31" e 1.73; até o vértice P2050, de coordenadas N 9682085.74 m e E 316369.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:308°44'44.61" e 1.59; até o vértice P2051, de coordenadas N 9682086.74 m e E 316368.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:297°02'7.17" e 2.24; até o vértice P2052, de coordenadas N 9682087.76 m e E 316366.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:284°14'59.88" e 2.63; até o vértice P2053, de coordenadas N 9682088.41 m e E 316363.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:276°26'54.87" e 2.63; até o vértice P2054, de coordenadas N 9682088.70 m e E 316361.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:273°09'35.67" e 6.13; até o vértice P2055, de coordenadas N 9682089.04 m e E 316354.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:277°36'6.23" e 2.62; até o vértice P2056, de coordenadas N 9682089.39 m e E 316352.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:280°54'27.63" e 17.10; até o vértice P2057, de coordenadas N 9682092.62 m e E 316335.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:283°21'5.93" e 10.32; até o vértice P2058, de coordenadas N 9682095.01 m e E 316325.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:286°25'56.21" e 4.89; até o vértice P2059, de coordenadas N 9682096.39 m e E 316320.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:289°03'15.82" e 4.58; até o vértice P2060, de coordenadas N 9682097.89 m e E 316316.45 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:292°00'33.04" e 4.35; até o vértice P2061, de coordenadas N 9682099.52 m e E 316312.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:295°15'42.83" e 4.16; até o vértice P2062, de coordenadas N 9682101.29 m e E 316308.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:293°38'23.30" e 8.09; até o vértice P2063, de coordenadas N 9682104.54 m e E 316301.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:297°16'50.23" e 3.03; até o vértice P2064, de coordenadas N 9682105.93 m e E 316298.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:307°23'49.23" e 2.69; até o vértice P2065, de coordenadas N 9682107.56 m e E 316296.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:322°30'45.40" e 1.04; até o vértice P2066, de coordenadas N 9682108.39 m e E 316295.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:337°17'46.37" e 0.91; até o vértice P2067, de coordenadas N 9682109.23 m e E 316295.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:354°36'52.15" e 0.91; até o vértice P2068, de coordenadas N 9682110.13 m e E 316295.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:9°23'34.60" e 1.03; até o vértice P2069, de coordenadas N 9682111.15 m e E 316295.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:24°31'17.13" e 2.67; até o vértice P2070, de coordenadas N 9682113.58 m e E 316296.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:34°36'3.54" e 2.96; até o vértice P2071, de coordenadas N 9682116.01 m e E 316298.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:38°10'9.38" e 8.20; até o vértice P2072, de coordenadas N 9682122.46 m e E 316303.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:36°57'34.61" e 8.71; até o vértice P2073, de coordenadas N 9682129.42 m e E 316308.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:41°37'33.13" e 8.99; até o vértice P2074, de coordenadas N 9682136.14 m e E 316314.57 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:46°00'28.90" e 9.28; até o vértice P2075, de coordenadas N 9682142.59 m e E 316321.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:50°08'23.64" e 9.54; até o vértice P2076, de coordenadas N 9682148.70 m e E 316328.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:54°04'9.73" e 9.79; até o vértice P2077, de coordenadas N 9682154.44 m e E 316336.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:57°50'46.88" e 9.96; até o vértice P2078, de coordenadas N 9682159.74 m e E 316344.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:61°31'28.22" e 10.06; até o vértice P2079, de coordenadas N 9682164.54 m e E 316353.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°09'58.07" e 10.06; até o vértice P2080, de coordenadas N 9682168.76 m e E 316362.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:69°08'46.89" e 3.43; até o vértice P2081, de coordenadas N 9682169.98 m e E 316366.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°35'9.00" e 8.11; até o vértice P2082, de coordenadas N 9682172.54 m e E 316373.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°33'12.45" e 3.95; até o vértice P2083, de coordenadas N 9682174.05 m e E 316377.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:63°28'33.99" e 4.61; até o vértice P2084, de coordenadas N 9682176.11 m e E 316381.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:60°42'45.96" e 3.96; até o vértice P2085, de coordenadas N 9682178.05 m e E 316385.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:57°09'43.01" e 3.59; até o vértice P2086, de coordenadas N 9682179.99 m e E 316388.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:52°52'41.83" e 3.31; até o vértice P2087, de coordenadas N 9682181.99 m e E 316390.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:48°39'51.02" e 4.69; até o vértice P2088, de coordenadas N 9682185.09 m e E 316394.20 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:44°14'55.76" e 4.16; até o vértice P2089, de coordenadas N 9682188.07 m e E 316397.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:38°43'13.19" e 3.76; até o vértice P2090, de coordenadas N 9682191.00 m e E 316399.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:31°57'23.83" e 3.41; até o vértice P2091, de coordenadas N 9682193.90 m e E 316401.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:24°19'7.74" e 2.86; até o vértice P2092, de coordenadas N 9682196.50 m e E 316402.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:17°53'18.18" e 3.21; até o vértice P2093, de coordenadas N 9682199.56 m e E 316403.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:13°09'40.89" e 3.59; até o vértice P2094, de coordenadas N 9682203.05 m e E 316404.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:10°22'32.08" e 4.74; até o vértice P2095, de coordenadas N 9682207.72 m e E 316405.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:10°22'24.62" e 0.75; até o vértice P2096, de coordenadas N 9682208.45 m e E 316405.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:6°19'38.88" e 3.56; até o vértice P2097, de coordenadas N 9682211.98 m e E 316405.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:2°00'9.18" e 8.38; até o vértice P2098, de coordenadas N 9682220.36 m e E 316405.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:9°08'49.79" e 4.01; até o vértice P2099, de coordenadas N 9682224.32 m e E 316406.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:21°14'17.99" e 3.70; até o vértice P2100, de coordenadas N 9682227.78 m e E 316407.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:28°39'13.64" e 8.59; até o vértice P2101, de coordenadas N 9682235.31 m e E 316412.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:21°25'23.94" e 1.98; até o vértice P2102, de coordenadas N 9682237.16 m e E 316412.73 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:14°03'40.89" e 1.77; até o vértice P2103, de coordenadas N 9682238.88 m e E 316413.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:5°47'35.16" e 3.80; até o vértice P2104, de coordenadas N 9682242.66 m e E 316413.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:358°34'39.50" e 4.04; até o vértice P2105, de coordenadas N 9682246.70 m e E 316413.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:351°58'15.45" e 4.15; até o vértice P2106, de coordenadas N 9682250.81 m e E 316412.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:345°23'48.82" e 4.07; até o vértice P2107, de coordenadas N 9682254.75 m e E 316411.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:338°08'6.71" e 2.17; até o vértice P2108, de coordenadas N 9682256.76 m e E 316411.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:331°38'53.92" e 2.45; até o vértice P2109, de coordenadas N 9682258.91 m e E 316409.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:325°54'43.02" e 8.05; até o vértice P2110, de coordenadas N 9682265.58 m e E 316405.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:328°43'36.05" e 2.81; até o vértice P2111, de coordenadas N 9682267.98 m e E 316403.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:333°54'14.26" e 4.10; até o vértice P2112, de coordenadas N 9682271.67 m e E 316402.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:338°19'54.79" e 4.61; até o vértice P2113, de coordenadas N 9682275.95 m e E 316400.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:342°23'17.62" e 15.82; até o vértice P2114, de coordenadas N 9682291.03 m e E 316395.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:339°50'39.67" e 5.96; até o vértice P2115, de coordenadas N 9682296.62 m e E 316393.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:334°12'33.60" e 5.92; até o vértice P2116, de coordenadas N 9682301.95 m e E 316390.98 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:328°17'22.58" e 2.70; até o vértice P2117, de coordenadas N 9682304.25 m e E 316389.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:323°48'38.22" e 2.59; até o vértice P2118, de coordenadas N 9682306.35 m e E 316388.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:321°22'7.51" e 1.91; até o vértice P2119, de coordenadas N 9682307.84 m e E 316386.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:248°32'57.71" e 42.87; até o vértice P2120, de coordenadas N 9682292.16 m e E 316346.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:260°50'38.74" e 1047.75; até o vértice P2121, de coordenadas N 9682125.44 m e E 315312.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:205°01'0.82" e 9.90; até o vértice P2122, de coordenadas N 9682116.47 m e E 315308.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°57'49.52" e 19.64; até o vértice P2123, de coordenadas N 9682111.71 m e E 315289.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:262°35'35.12" e 73.17; até o vértice P2124, de coordenadas N 9682102.28 m e E 315216.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°13'53.94" e 87.69; até o vértice P2125, de coordenadas N 9682079.93 m e E 315131.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:324°09'54.75" e 85.70; até o vértice P2126, de coordenadas N 9682149.40 m e E 315081.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:344°41'59.54" e 1.45; até o vértice P2127, de coordenadas N 9682150.80 m e E 315081.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:306°37'17.53" e 3.00; até o vértice P2128, de coordenadas N 9682152.59 m e E 315078.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:290°51'19.13" e 2.98; até o vértice P2129, de coordenadas N 9682153.66 m e E 315076.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:283°08'42.32" e 3.03; até o vértice P2130, de coordenadas N 9682154.34 m e E 315073.25 m; deste,

com os seguintes azimute plano e distância:272°20'27.08" e 2.96; até o vértice P2131, de coordenadas N 9682154.46 m e E 315070.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:266°09'6.25" e 3.01; até o vértice P2132, de coordenadas N 9682154.26 m e E 315067.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°47'10.85" e 44.43; até o vértice P2133, de coordenadas N 9682144.86 m e E 315023.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°45'48.42" e 41.50; até o vértice P2134, de coordenadas N 9682136.78 m e E 314983.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°01'59.46" e 45.95; até o vértice P2135, de coordenadas N 9682127.25 m e E 314938.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°30'13.33" e 242.56; até o vértice P2136, de coordenadas N 9682078.91 m e E 314700.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:232°11'9.40" e 17.32; até o vértice P2137, de coordenadas N 9682068.29 m e E 314686.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°27'20.95" e 6.06; até o vértice P2138, de coordenadas N 9682066.97 m e E 314680.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:260°59'44.54" e 95.28; até o vértice P2139, de coordenadas N 9682052.06 m e E 314586.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:258°21'50.66" e 133.81; até o vértice P2140, de coordenadas N 9682025.07 m e E 314455.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°49'0.23" e 953.87; até o vértice P2141, de coordenadas N 9681823.77 m e E 313523.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:257°49'45.97" e 952.69; até o vértice P2142, de coordenadas N 9681622.92 m e E 312592.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:167°48'13.25" e 561.94; até o vértice P2143, de coordenadas N 9681073.66 m e E 312710.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:220°41'19.55" e 36.59; até o vértice P2144, de

coordenadas N 9681045.92 m e E 312686.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:216°15'58.60" e 46.06; até o vértice P2145, de coordenadas N 9681008.79 m e E 312659.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:210°46'40.17" e 28.33; até o vértice P2146, de coordenadas N 9680984.45 m e E 312645.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:209°46'59.24" e 19.33; até o vértice P2147, de coordenadas N 9680967.67 m e E 312635.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:197°55'0.50" e 9.23; até o vértice P2148, de coordenadas N 9680958.89 m e E 312632.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:193°56'34.49" e 22.93; até o vértice P2149, de coordenadas N 9680936.64 m e E 312627.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:196°18'14.58" e 11.08; até o vértice P2150, de coordenadas N 9680926.00 m e E 312624.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:206°52'39.32" e 59.69; até o vértice P2151, de coordenadas N 9680872.76 m e E 312597.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:208°46'43.70" e 14.12; até o vértice P2152, de coordenadas N 9680860.38 m e E 312590.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:212°50'48.13" e 46.35; até o vértice P2153, de coordenadas N 9680821.44 m e E 312565.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:205°39'25.88" e 38.56; até o vértice P2154, de coordenadas N 9680786.69 m e E 312548.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:211°28'26.33" e 12.90; até o vértice P2155, de coordenadas N 9680775.68 m e E 312541.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:211°18'34.19" e 37.91; até o vértice P2156, de coordenadas N 9680743.29 m e E 312522.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:212°07'50.97" e 10.85; até o vértice P2157, de coordenadas N 9680734.10 m e E 312516.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:220°16'50.62" e 5.99; até o vértice P2158, de

coordenadas N 9680729.53 m e E 312512.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:233°34'2.98" e 6.00; até o vértice P2159, de coordenadas N 9680725.97 m e E 312507.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:239°14'56.38" e 6.00; até o vértice P2160, de coordenadas N 9680722.90 m e E 312502.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:249°57'32.37" e 6.00; até o vértice P2161, de coordenadas N 9680720.84 m e E 312496.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°25'48.30" e 14.19; até o vértice P2162, de coordenadas N 9680717.27 m e E 312483.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:255°00'12.75" e 99.59; até o vértice P2163, de coordenadas N 9680691.51 m e E 312386.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:345°00'43.92" e 731.83; até o vértice P2164, de coordenadas N 9681398.44 m e E 312197.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:345°00'15.64" e 731.90; até o vértice P2165, de coordenadas N 9682105.41 m e E 312008.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:344°36'7.54" e 165.83; até o vértice P2166, de coordenadas N 9682265.29 m e E 311964.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:349°51'21.59" e 39.70; até o vértice P2167, de coordenadas N 9682304.37 m e E 311957.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:347°13'22.89" e 41.59; até o vértice P2168, de coordenadas N 9682344.94 m e E 311948.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:347°11'45.03" e 23.68; até o vértice P2169, de coordenadas N 9682368.03 m e E 311942.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:348°22'44.72" e 43.72; até o vértice P2170, de coordenadas N 9682410.85 m e E 311933.97 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:348°34'31.43" e 47.82; até o vértice P2171, de coordenadas N 9682457.72 m e E 311924.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:344°28'25.94" e 19.77; até o vértice

seguintes azimute plano e distância:59°18'57.88" e 7.72; até o vértice P2200, de coordenadas N 9684607.73 m e E 308887.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:52°35'40.72" e 12.41; até o vértice P2201, de coordenadas N 9684615.27 m e E 308897.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:42°53'18.31" e 11.13; até o vértice P2202, de coordenadas N 9684623.43 m e E 308904.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:33°10'55.91" e 9.07; até o vértice P2203, de coordenadas N 9684631.02 m e E 308909.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:22°21'12.74" e 12.40; até o vértice P2204, de coordenadas N 9684642.49 m e E 308914.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:11°31'29.57" e 3.57; até o vértice P2205, de coordenadas N 9684645.98 m e E 308914.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:160°54'23.43" e 2.07; até o vértice P2206, de coordenadas N 9684644.03 m e E 308915.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:151°50'9.01" e 10.41; até o vértice P2207, de coordenadas N 9684634.86 m e E 308920.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:142°45'54.60" e 9.10; até o vértice P2208, de coordenadas N 9684627.61 m e E 308926.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:134°18'59.32" e 9.70; até o vértice P2209, de coordenadas N 9684620.83 m e E 308933.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:117°25'8.75" e 9.70; até o vértice P2210, de coordenadas N 9684616.37 m e E 308941.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°58'13.47" e 9.81; até o vértice P2211, de coordenadas N 9684613.18 m e E 308950.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°06'12.18" e 13.57; até o vértice P2212, de coordenadas N 9684611.50 m e E 308964.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°14'10.89" e 10.47; até o vértice P2213, de coordenadas N 9684612.37 m e E 308974.79 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:77°21'49.71" e 9.04; até o vértice P2214, de coordenadas N 9684614.35 m e E 308983.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:61°37'7.36" e 9.04; até o vértice P2215, de coordenadas N 9684618.64 m e E 308991.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:53°44'46.18" e 5.39; até o vértice P2216, de coordenadas N 9684621.83 m e E 308995.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:48°10'48.39" e 6.40; até o vértice P2217, de coordenadas N 9684626.10 m e E 309000.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:42°36'50.60" e 5.71; até o vértice P2218, de coordenadas N 9684630.30 m e E 309004.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:149°53'1.24" e 0.89; até o vértice P2219, de coordenadas N 9684629.54 m e E 309004.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:151°43'26.11" e 10.87; até o vértice P2220, de coordenadas N 9684619.96 m e E 309010.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:151°27'35.59" e 0.30; até o vértice P2221, de coordenadas N 9684619.70 m e E 309010.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:151°11'45.07" e 5.45; até o vértice P2222, de coordenadas N 9684614.92 m e E 309012.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:156°02'15.04" e 12.88; até o vértice P2223, de coordenadas N 9684603.15 m e E 309018.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:153°12'59.51" e 3.25; até o vértice P2224, de coordenadas N 9684600.25 m e E 309019.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:150°23'43.98" e 14.67; até o vértice P2225, de coordenadas N 9684587.49 m e E 309026.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:142°41'51.99" e 8.84; até o vértice P2226, de coordenadas N 9684580.46 m e E 309032.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:134°59'60.00" e 9.64; até o vértice P2227, de coordenadas N 9684573.65 m e E 309039.02 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:133°55'8.67" e 3.60; até o vértice P2242, de coordenadas N 9684582.49 m e E 309154.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:130°34'54.95" e 3.84; até o vértice P2243, de coordenadas N 9684579.99 m e E 309157.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:127°14'41.22" e 6.65; até o vértice P2244, de coordenadas N 9684575.97 m e E 309163.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:120°21'55.73" e 7.91; até o vértice P2245, de coordenadas N 9684571.97 m e E 309169.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°36'24.77" e 7.91; até o vértice P2246, de coordenadas N 9684569.71 m e E 309177.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°43'39.28" e 7.72; até o vértice P2247, de coordenadas N 9684568.41 m e E 309185.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°50'15.06" e 11.34; até o vértice P2248, de coordenadas N 9684568.44 m e E 309196.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°56'50.84" e 8.10; até o vértice P2249, de coordenadas N 9684569.85 m e E 309204.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°43'17.57" e 3.71; até o vértice P2250, de coordenadas N 9684570.71 m e E 309208.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°29'44.30" e 8.16; até o vértice P2251, de coordenadas N 9684573.03 m e E 309215.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°23'31.02" e 1.27; até o vértice P2252, de coordenadas N 9684573.41 m e E 309217.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°17'17.74" e 9.49; até o vértice P2253, de coordenadas N 9684576.45 m e E 309226.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°21'41.78" e 4.52; até o vértice P2254, de coordenadas N 9684578.19 m e E 309230.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:63°26'5.82" e 8.75; até o vértice P2255, de coordenadas N 9684582.11 m e E 309238.03 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:60°57'28.51" e 2.85; até o vértice P2256, de coordenadas N 9684583.49 m e E 309240.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:58°28'51.20" e 7.69; até o vértice P2257, de coordenadas N 9684587.52 m e E 309247.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:47°25'30.16" e 12.66; até o vértice P2258, de coordenadas N 9684596.08 m e E 309256.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:36°22'9.11" e 0.59; até o vértice P2259, de coordenadas N 9684596.55 m e E 309256.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°53'56.73" e 3.14; até o vértice P2260, de coordenadas N 9684596.29 m e E 309259.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°16'51.22" e 4.17; até o vértice P2261, de coordenadas N 9684596.19 m e E 309264.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°39'45.70" e 14.22; até o vértice P2262, de coordenadas N 9684596.77 m e E 309278.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°06'27.91" e 8.68; até o vértice P2263, de coordenadas N 9684598.26 m e E 309286.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°33'10.12" e 9.22; até o vértice P2264, de coordenadas N 9684601.03 m e E 309295.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°28'16.29" e 9.27; até o vértice P2265, de coordenadas N 9684603.04 m e E 309304.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°15'13.38" e 10.57; até o vértice P2266, de coordenadas N 9684606.96 m e E 309314.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:59°02'10.48" e 10.14; até o vértice P2267, de coordenadas N 9684612.17 m e E 309323.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:58°26'31.11" e 0.68; até o vértice P2268, de coordenadas N 9684612.53 m e E 309323.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:57°50'51.74" e 8.51; até o vértice P2269, de coordenadas N 9684617.06 m e E 309330.96 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:69°51'49.31" e 3.08; até o vértice P2270, de coordenadas N 9684618.12 m e E 309333.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°15'39.97" e 10.34; até o vértice P2271, de coordenadas N 9684620.05 m e E 309344.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°18'6.72" e 11.04; até o vértice P2272, de coordenadas N 9684619.41 m e E 309355.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°03'39.66" e 3.73; até o vértice P2273, de coordenadas N 9684619.41 m e E 309358.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°49'12.61" e 11.83; até o vértice P2274, de coordenadas N 9684620.07 m e E 309370.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°07'28.82" e 4.40; até o vértice P2275, de coordenadas N 9684619.29 m e E 309374.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°02'39.27" e 0.09; até o vértice P2276, de coordenadas N 9684619.28 m e E 309374.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°57'49.70" e 9.72; até o vértice P2277, de coordenadas N 9684617.60 m e E 309384.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°02'10.48" e 12.57; até o vértice P2278, de coordenadas N 9684614.55 m e E 309396.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°37'49.38" e 6.22; até o vértice P2279, de coordenadas N 9684613.61 m e E 309402.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°13'28.28" e 10.31; até o vértice P2280, de coordenadas N 9684613.03 m e E 309413.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°36'44.14" e 1.86; até o vértice P2281, de coordenadas N 9684612.98 m e E 309415.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°00'0.00" e 8.41; até o vértice P2282, de coordenadas N 9684612.98 m e E 309423.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°49'47.65" e 3.65; até o vértice P2283, de coordenadas N 9684613.18 m e E 309427.11 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:83°39'35.31" e 19.69; até o vértice P2284, de coordenadas N 9684615.36 m e E 309446.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°37'28.16" e 0.04; até o vértice P2285, de coordenadas N 9684615.36 m e E 309446.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°35'20.98" e 12.78; até o vértice P2286, de coordenadas N 9684616.79 m e E 309459.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°17'21.86" e 18.74; até o vértice P2287, de coordenadas N 9684618.65 m e E 309478.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°58'4.96" e 2.67; até o vértice P2288, de coordenadas N 9684619.03 m e E 309480.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°38'48.05" e 14.47; até o vértice P2289, de coordenadas N 9684621.63 m e E 309494.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°36'50.24" e 5.34; até o vértice P2290, de coordenadas N 9684622.31 m e E 309500.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:157°22'48.49" e 2.72; até o vértice P2291, de coordenadas N 9684619.81 m e E 309501.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:146°11'24.24" e 12.81; até o vértice P2292, de coordenadas N 9684609.16 m e E 309508.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:135°00'0.00" e 11.28; até o vértice P2293, de coordenadas N 9684601.19 m e E 309516.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:130°21'12.04" e 5.35; até o vértice P2294, de coordenadas N 9684597.73 m e E 309520.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:125°42'24.09" e 5.71; até o vértice P2295, de coordenadas N 9684594.39 m e E 309525.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°58'14.69" e 14.55; até o vértice P2296, de coordenadas N 9684588.72 m e E 309538.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°14'5.29" e 10.61; até o vértice P2297, de coordenadas N 9684586.83 m e E 309548.94 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:97°04'35.49" e 3.64; até o vértice P2298, de coordenadas N 9684586.38 m e E 309552.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°55'5.70" e 10.61; até o vértice P2299, de coordenadas N 9684585.66 m e E 309563.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°30'35.92" e 1.62; até o vértice P2300, de coordenadas N 9684585.59 m e E 309564.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°06'6.14" e 7.54; até o vértice P2301, de coordenadas N 9684585.44 m e E 309572.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°03'12.76" e 8.10; até o vértice P2302, de coordenadas N 9684586.28 m e E 309580.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°00'19.38" e 7.74; até o vértice P2303, de coordenadas N 9684588.02 m e E 309587.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°26'1.14" e 2.96; até o vértice P2304, de coordenadas N 9684588.82 m e E 309590.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°51'42.90" e 3.32; até o vértice P2305, de coordenadas N 9684589.85 m e E 309593.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°52'53.05" e 2.54; até o vértice P2306, de coordenadas N 9684589.81 m e E 309596.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°35'57.62" e 1.79; até o vértice P2307, de coordenadas N 9684589.64 m e E 309598.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:110°21'41.77" e 5.10; até o vértice P2308, de coordenadas N 9684587.86 m e E 309602.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°31'49.53" e 2.11; até o vértice P2309, de coordenadas N 9684587.19 m e E 309604.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°41'57.28" e 12.11; até o vértice P2310, de coordenadas N 9684583.71 m e E 309616.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°36'54.02" e 4.70; até o vértice P2311, de coordenadas N 9684582.69 m e E 309621.17 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:98°31'50.76" e 11.73; até o vértice P2312, de coordenadas N 9684580.95 m e E 309632.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°52'23.64" e 11.07; até o vértice P2313, de coordenadas N 9684581.16 m e E 309643.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°12'56.53" e 12.01; até o vértice P2314, de coordenadas N 9684583.41 m e E 309655.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°31'54.32" e 0.79; até o vértice P2315, de coordenadas N 9684583.57 m e E 309656.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°50'52.10" e 10.97; até o vértice P2316, de coordenadas N 9684585.88 m e E 309667.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°12'56.53" e 12.00; até o vértice P2317, de coordenadas N 9684588.12 m e E 309678.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°51'3.37" e 0.42; até o vértice P2318, de coordenadas N 9684588.20 m e E 309679.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°29'10.21" e 15.07; até o vértice P2319, de coordenadas N 9684591.21 m e E 309694.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°38'2.81" e 8.37; até o vértice P2320, de coordenadas N 9684592.43 m e E 309702.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°02'7.85" e 17.34; até o vértice P2321, de coordenadas N 9684594.23 m e E 309719.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°14'59.47" e 5.66; até o vértice P2322, de coordenadas N 9684594.30 m e E 309725.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:127°08'46.06" e 6.84; até o vértice P2323, de coordenadas N 9684590.17 m e E 309730.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:117°44'38.74" e 6.70; até o vértice P2324, de coordenadas N 9684587.06 m e E 309736.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:109°20'40.37" e 9.64; até o vértice P2325, de coordenadas N 9684583.86 m e E 309745.76 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:100°56'41.99" e 7.25; até o vértice P2326, de coordenadas N 9684582.49 m e E 309752.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°31'41.41" e 13.06; até o vértice P2327, de coordenadas N 9684582.59 m e E 309765.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°06'40.83" e 5.63; até o vértice P2328, de coordenadas N 9684583.75 m e E 309771.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°06'17.35" e 3.46; até o vértice P2329, de coordenadas N 9684584.64 m e E 309774.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°05'53.86" e 5.54; até o vértice P2330, de coordenadas N 9684586.35 m e E 309780.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:69°05'9.79" e 3.47; até o vértice P2331, de coordenadas N 9684587.58 m e E 309783.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:66°04'25.71" e 5.81; até o vértice P2332, de coordenadas N 9684589.94 m e E 309788.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:61°53'56.70" e 0.44; até o vértice P2333, de coordenadas N 9684590.15 m e E 309789.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:124°37'10.12" e 6.10; até o vértice P2334, de coordenadas N 9684586.68 m e E 309794.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:118°05'5.95" e 2.87; até o vértice P2335, de coordenadas N 9684585.33 m e E 309796.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°47'25.85" e 14.05; até o vértice P2336, de coordenadas N 9684581.50 m e E 309810.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°29'45.74" e 2.82; até o vértice P2337, de coordenadas N 9684581.33 m e E 309812.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°06'51.02" e 5.04; até o vértice P2338, de coordenadas N 9684581.41 m e E 309817.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°43'56.29" e 5.13; até o vértice P2339, de coordenadas N 9684581.88 m e E 309823.06 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:84°37'11.96" e 0.13; até o vértice P2340, de coordenadas N 9684581.89 m e E 309823.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°30'27.63" e 7.34; até o vértice P2341, de coordenadas N 9684582.60 m e E 309830.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°18'4.75" e 4.03; até o vértice P2342, de coordenadas N 9684582.93 m e E 309834.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:122°47'3.41" e 4.80; até o vértice P2343, de coordenadas N 9684580.33 m e E 309838.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:121°47'34.31" e 1.14; até o vértice P2344, de coordenadas N 9684579.73 m e E 309839.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:120°48'5.21" e 8.78; até o vértice P2345, de coordenadas N 9684575.23 m e E 309847.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°36'39.99" e 9.40; até o vértice P2346, de coordenadas N 9684571.62 m e E 309855.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°25'14.78" e 10.48; até o vértice P2347, de coordenadas N 9684569.01 m e E 309865.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°24'38.62" e 3.47; até o vértice P2348, de coordenadas N 9684568.32 m e E 309869.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°24'2.46" e 8.68; até o vértice P2349, de coordenadas N 9684567.05 m e E 309877.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°15'10.93" e 8.21; até o vértice P2350, de coordenadas N 9684566.88 m e E 309886.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°06'19.41" e 12.15; até o vértice P2351, de coordenadas N 9684568.12 m e E 309898.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°48'20.06" e 9.41; até o vértice P2352, de coordenadas N 9684568.97 m e E 309907.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°13'11.43" e 1.83; até o vértice P2353, de coordenadas N 9684569.19 m e E 309909.35 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:81°38'2.81" e 6.19; até o vértice P2354, de coordenadas N 9684570.09 m e E 309915.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°41'9.24" e 1.97; até o vértice P2355, de coordenadas N 9684569.93 m e E 309917.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°31'26.80" e 7.70; até o vértice P2356, de coordenadas N 9684567.87 m e E 309924.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°42'27.54" e 0.94; até o vértice P2357, de coordenadas N 9684567.63 m e E 309925.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°53'28.29" e 13.89; até o vértice P2358, de coordenadas N 9684564.30 m e E 309939.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°53'29.21" e 3.45; até o vértice P2359, de coordenadas N 9684563.64 m e E 309942.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°53'30.13" e 13.89; até o vértice P2360, de coordenadas N 9684561.74 m e E 309956.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°58'20.06" e 12.63; até o vértice P2361, de coordenadas N 9684559.33 m e E 309968.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°18'1.00" e 4.63; até o vértice P2362, de coordenadas N 9684558.19 m e E 309973.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:111°22'14.24" e 5.12; até o vértice P2363, de coordenadas N 9684556.32 m e E 309978.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°57'49.85" e 2.16; até o vértice P2364, de coordenadas N 9684555.62 m e E 309980.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:130°03'38.82" e 7.07; até o vértice P2365, de coordenadas N 9684551.07 m e E 309985.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:119°38'44.62" e 11.52; até o vértice P2366, de coordenadas N 9684545.37 m e E 309995.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:147°44'52.37" e 8.29; até o vértice P2367, de coordenadas N 9684538.35 m e E 309999.95 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:136°25'12.96" e 6.20; até o vértice P2368, de coordenadas N 9684533.86 m e E 310004.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:129°06'34.52" e 8.40; até o vértice P2369, de coordenadas N 9684528.56 m e E 310010.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:121°47'56.09" e 0.90; até o vértice P2370, de coordenadas N 9684528.09 m e E 310011.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:133°27'6.63" e 0.43; até o vértice P2371, de coordenadas N 9684527.80 m e E 310011.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:120°07'2.08" e 15.22; até o vértice P2372, de coordenadas N 9684520.16 m e E 310024.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°46'57.52" e 4.77; até o vértice P2373, de coordenadas N 9684518.78 m e E 310029.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°14'13.25" e 7.52; até o vértice P2374, de coordenadas N 9684517.44 m e E 310036.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°41'28.99" e 4.50; até o vértice P2375, de coordenadas N 9684517.16 m e E 310041.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°14'18.82" e 6.27; até o vértice P2376, de coordenadas N 9684517.35 m e E 310047.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°47'8.66" e 5.77; até o vértice P2377, de coordenadas N 9684518.07 m e E 310053.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°27'17.54" e 5.60; até o vértice P2378, de coordenadas N 9684519.85 m e E 310058.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°25'37.09" e 2.11; até o vértice P2379, de coordenadas N 9684519.54 m e E 310060.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°01'11.71" e 5.07; até o vértice P2380, de coordenadas N 9684519.19 m e E 310065.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°36'46.34" e 7.67; até o vértice P2381, de coordenadas N 9684519.24 m e E 310073.57 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:108°47'59.59" e 1.23; até o vértice P2382, de coordenadas N 9684518.84 m e E 310074.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:116°33'54.18" e 3.56; até o vértice P2383, de coordenadas N 9684517.25 m e E 310077.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:118°22'8.57" e 3.60; até o vértice P2384, de coordenadas N 9684515.54 m e E 310081.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:113°37'23.56" e 5.46; até o vértice P2385, de coordenadas N 9684513.35 m e E 310086.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°52'38.56" e 11.87; até o vértice P2386, de coordenadas N 9684509.51 m e E 310097.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°03'30.74" e 8.98; até o vértice P2387, de coordenadas N 9684507.79 m e E 310106.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°14'22.92" e 1.94; até o vértice P2388, de coordenadas N 9684507.68 m e E 310108.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:121°31'41.24" e 4.81; até o vértice P2389, de coordenadas N 9684505.17 m e E 310112.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:116°58'48.83" e 8.95; até o vértice P2390, de coordenadas N 9684501.11 m e E 310120.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°45'39.38" e 4.86; até o vértice P2391, de coordenadas N 9684499.23 m e E 310124.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°32'29.92" e 12.31; até o vértice P2392, de coordenadas N 9684495.32 m e E 310136.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°39'23.16" e 1.02; até o vértice P2393, de coordenadas N 9684495.01 m e E 310137.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°46'16.41" e 5.53; até o vértice P2394, de coordenadas N 9684493.41 m e E 310142.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°03'38.45" e 0.82; até o vértice P2395, de coordenadas N 9684493.18 m e E 310143.34 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:105°21'0.49" e 3.83; até o vértice P2396, de coordenadas N 9684492.17 m e E 310147.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°18'25.43" e 12.64; até o vértice P2397, de coordenadas N 9684491.22 m e E 310159.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°15'50.36" e 9.27; até o vértice P2398, de coordenadas N 9684492.31 m e E 310168.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°50'46.91" e 6.23; até o vértice P2399, de coordenadas N 9684493.62 m e E 310174.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°25'43.47" e 4.56; até o vértice P2400, de coordenadas N 9684495.00 m e E 310179.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:69°38'55.18" e 3.20; até o vértice P2401, de coordenadas N 9684496.11 m e E 310182.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:66°52'6.89" e 6.88; até o vértice P2402, de coordenadas N 9684498.81 m e E 310188.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°09'51.80" e 3.68; até o vértice P2403, de coordenadas N 9684500.00 m e E 310192.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:129°49'45.04" e 0.89; até o vértice P2404, de coordenadas N 9684499.43 m e E 310192.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:124°39'30.08" e 14.28; até o vértice P2405, de coordenadas N 9684491.31 m e E 310204.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:115°05'28.44" e 10.97; até o vértice P2406, de coordenadas N 9684486.66 m e E 310214.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°31'26.80" e 5.42; até o vértice P2407, de coordenadas N 9684485.21 m e E 310219.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°45'43.40" e 8.91; até o vértice P2408, de coordenadas N 9684484.01 m e E 310228.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°00'0.00" e 5.94; até o vértice P2409, de coordenadas N 9684484.01 m e E 310234.45 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:81°26'55.09" e 9.81; até o vértice P2410, de coordenadas N 9684485.47 m e E 310244.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°53'50.18" e 5.92; até o vértice P2411, de coordenadas N 9684487.21 m e E 310249.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°55'22.63" e 8.01; até o vértice P2412, de coordenadas N 9684490.48 m e E 310257.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:51°58'27.54" e 8.01; até o vértice P2413, de coordenadas N 9684495.41 m e E 310263.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:44°59'60.00" e 4.51; até o vértice P2414, de coordenadas N 9684498.60 m e E 310266.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:42°24'10.03" e 2.99; até o vértice P2415, de coordenadas N 9684500.81 m e E 310268.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:39°48'20.06" e 3.45; até o vértice P2416, de coordenadas N 9684503.46 m e E 310270.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°49'18.66" e 4.66; até o vértice P2417, de coordenadas N 9684502.35 m e E 310275.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°56'42.67" e 3.28; até o vértice P2418, de coordenadas N 9684502.13 m e E 310278.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:122°19'10.62" e 2.63; até o vértice P2419, de coordenadas N 9684500.72 m e E 310280.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°14'14.20" e 11.55; até o vértice P2420, de coordenadas N 9684496.34 m e E 310291.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°09'17.79" e 9.64; até o vértice P2421, de coordenadas N 9684494.31 m e E 310301.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°04'38.90" e 6.99; até o vértice P2422, de coordenadas N 9684493.58 m e E 310307.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°00'0.00" e 7.07; até o vértice P2423, de coordenadas N 9684493.58 m e E 310315.01 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:99°10'24.73" e 3.47; até o vértice P2424, de coordenadas N 9684493.02 m e E 310318.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:124°05'23.67" e 1.41; até o vértice P2425, de coordenadas N 9684492.23 m e E 310319.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°21'37.95" e 10.17; até o vértice P2426, de coordenadas N 9684489.36 m e E 310329.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°29'45.09" e 2.78; até o vértice P2427, de coordenadas N 9684489.00 m e E 310332.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°34'24.93" e 12.51; até o vértice P2428, de coordenadas N 9684489.75 m e E 310344.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:64°43'44.61" e 12.51; até o vértice P2429, de coordenadas N 9684495.09 m e E 310355.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:53°48'24.45" e 1.50; até o vértice P2430, de coordenadas N 9684495.97 m e E 310357.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:61°23'22.35" e 0.61; até o vértice P2431, de coordenadas N 9684496.26 m e E 310357.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:130°35'59.41" e 0.16; até o vértice P2432, de coordenadas N 9684496.16 m e E 310357.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:121°51'57.52" e 3.16; até o vértice P2433, de coordenadas N 9684494.49 m e E 310360.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:110°51'48.29" e 12.60; até o vértice P2434, de coordenadas N 9684490.00 m e E 310372.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°51'29.83" e 12.60; até o vértice P2435, de coordenadas N 9684490.25 m e E 310384.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°51'20.60" e 5.86; até o vértice P2436, de coordenadas N 9684491.49 m e E 310390.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:66°54'17.61" e 12.54; até o vértice P2437, de coordenadas N 9684496.40 m e E 310402.09 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:55°57'14.63" e 3.01; até o vértice P2438, de coordenadas N 9684498.09 m e E 310404.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:56°43'30.40" e 0.40; até o vértice P2439, de coordenadas N 9684498.31 m e E 310404.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:135°59'15.94" e 5.59; até o vértice P2440, de coordenadas N 9684494.30 m e E 310408.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:125°57'54.10" e 11.49; até o vértice P2441, de coordenadas N 9684487.55 m e E 310418.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:115°56'32.26" e 5.96; até o vértice P2442, de coordenadas N 9684484.94 m e E 310423.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°15'20.59" e 9.97; até o vértice P2443, de coordenadas N 9684481.98 m e E 310432.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°34'8.91" e 5.35; até o vértice P2444, de coordenadas N 9684481.19 m e E 310438.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°48'45.28" e 12.32; até o vértice P2445, de coordenadas N 9684481.66 m e E 310450.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°03'21.65" e 4.61; até o vértice P2446, de coordenadas N 9684482.69 m e E 310455.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°14'59.94" e 4.38; até o vértice P2447, de coordenadas N 9684483.95 m e E 310459.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:69°26'38.24" e 4.75; até o vértice P2448, de coordenadas N 9684485.62 m e E 310463.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:70°08'41.23" e 3.08; até o vértice P2449, de coordenadas N 9684486.67 m e E 310466.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°59'18.68" e 2.61; até o vértice P2450, de coordenadas N 9684487.21 m e E 310469.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°14'10.89" e 4.55; até o vértice P2451, de coordenadas N 9684487.59 m e E 310473.72 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:86°25'25.20" e 1.96; até o vértice P2452, de coordenadas N 9684487.71 m e E 310475.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:128°50'6.56" e 0.08; até o vértice P2453, de coordenadas N 9684487.66 m e E 310475.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:121°55'33.69" e 7.94; até o vértice P2454, de coordenadas N 9684483.46 m e E 310482.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:115°01'0.82" e 3.00; até o vértice P2455, de coordenadas N 9684482.19 m e E 310485.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°36'35.08" e 13.05; até o vértice P2456, de coordenadas N 9684479.12 m e E 310497.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°12'9.35" e 1.89; até o vértice P2457, de coordenadas N 9684479.05 m e E 310499.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°00'38.01" e 8.26; até o vértice P2458, de coordenadas N 9684479.77 m e E 310508.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:131°32'24.11" e 4.21; até o vértice P2459, de coordenadas N 9684476.98 m e E 310511.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:118°23'34.87" e 6.10; até o vértice P2460, de coordenadas N 9684474.08 m e E 310516.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:113°24'50.34" e 5.73; até o vértice P2461, de coordenadas N 9684471.80 m e E 310521.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°26'5.82" e 4.16; até o vértice P2462, de coordenadas N 9684470.49 m e E 310525.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:166°43'2.91" e 0.71; até o vértice P2463, de coordenadas N 9684469.80 m e E 310525.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:153°26'5.82" e 0.81; até o vértice P2464, de coordenadas N 9684469.07 m e E 310526.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:144°13'2.91" e 10.57; até o vértice P2465, de coordenadas N 9684460.49 m e E 310532.43 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:125°46'57.09" e 10.57; até o vértice P2466, de coordenadas N 9684454.31 m e E 310541.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:116°33'54.18" e 1.62; até o vértice P2467, de coordenadas N 9684453.59 m e E 310542.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°13'35.56" e 9.57; até o vértice P2468, de coordenadas N 9684450.59 m e E 310551.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°32'58.31" e 9.57; até o vértice P2469, de coordenadas N 9684450.34 m e E 310561.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°12'39.69" e 3.07; até o vértice P2470, de coordenadas N 9684450.70 m e E 310564.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°25'2.26" e 5.04; até o vértice P2471, de coordenadas N 9684451.88 m e E 310569.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°42'4.74" e 2.70; até o vértice P2472, de coordenadas N 9684451.38 m e E 310571.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°13'55.12" e 1.69; até o vértice P2473, de coordenadas N 9684451.34 m e E 310573.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°43'29.90" e 14.29; até o vértice P2474, de coordenadas N 9684454.14 m e E 310587.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:66°13'4.69" e 4.67; até o vértice P2475, de coordenadas N 9684456.02 m e E 310591.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:61°15'50.22" e 5.70; até o vértice P2476, de coordenadas N 9684458.76 m e E 310596.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:56°18'35.76" e 2.86; até o vértice P2477, de coordenadas N 9684460.35 m e E 310599.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°25'58.18" e 1.77; até o vértice P2478, de coordenadas N 9684461.08 m e E 310600.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:69°31'39.79" e 4.62; até o vértice P2479, de coordenadas N 9684462.70 m e E 310604.99 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:60°12'50.81" e 2.48; até o vértice P2480, de coordenadas N 9684463.93 m e E 310607.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°43'42.25" e 6.34; até o vértice P2481, de coordenadas N 9684462.64 m e E 310613.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°55'8.67" e 7.61; até o vértice P2482, de coordenadas N 9684462.78 m e E 310620.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°11'14.45" e 10.14; até o vértice P2483, de coordenadas N 9684462.93 m e E 310631.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°00'32.78" e 0.21; até o vértice P2484, de coordenadas N 9684462.93 m e E 310631.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°49'51.10" e 4.50; até o vértice P2485, de coordenadas N 9684463.02 m e E 310635.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°51'11.93" e 1.70; até o vértice P2486, de coordenadas N 9684462.79 m e E 310637.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°01'6.10" e 0.65; até o vértice P2487, de coordenadas N 9684462.62 m e E 310638.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:116°54'21.94" e 1.60; até o vértice P2488, de coordenadas N 9684461.90 m e E 310639.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:118°20'9.71" e 2.37; até o vértice P2489, de coordenadas N 9684460.77 m e E 310641.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:111°53'16.76" e 7.41; até o vértice P2490, de coordenadas N 9684458.01 m e E 310648.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°26'23.80" e 3.96; até o vértice P2491, de coordenadas N 9684456.96 m e E 310652.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°27'25.87" e 2.28; até o vértice P2492, de coordenadas N 9684456.42 m e E 310654.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°28'27.95" e 2.81; até o vértice P2493, de coordenadas N 9684455.86 m e E 310657.29 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:99°48'8.16" e 1.93; até o vértice P2494, de coordenadas N 9684455.54 m e E 310659.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°07'48.37" e 2.56; até o vértice P2495, de coordenadas N 9684455.17 m e E 310661.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°50'20.87" e 3.79; até o vértice P2496, de coordenadas N 9684454.85 m e E 310665.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°32'53.37" e 2.68; até o vértice P2497, de coordenadas N 9684454.78 m e E 310668.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°06'48.34" e 13.08; até o vértice P2498, de coordenadas N 9684457.03 m e E 310681.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°40'43.30" e 2.30; até o vértice P2499, de coordenadas N 9684457.86 m e E 310683.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:58°40'26.86" e 3.47; até o vértice P2500, de coordenadas N 9684459.67 m e E 310686.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:59°01'26.13" e 0.80; até o vértice P2501, de coordenadas N 9684460.08 m e E 310686.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°17'48.46" e 1.36; até o vértice P2502, de coordenadas N 9684460.12 m e E 310688.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°01'58.18" e 9.49; até o vértice P2503, de coordenadas N 9684461.76 m e E 310697.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°46'7.90" e 1.66; até o vértice P2504, de coordenadas N 9684462.28 m e E 310699.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°04'17.56" e 7.11; até o vértice P2505, de coordenadas N 9684463.26 m e E 310706.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°32'42.67" e 0.61; até o vértice P2506, de coordenadas N 9684463.35 m e E 310706.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°01'7.77" e 0.22; até o vértice P2507, de coordenadas N 9684463.38 m e E 310707.00 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:89°32'37.03" e 1.49; até o vértice P2508, de coordenadas N 9684463.40 m e E 310708.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°45'37.45" e 0.07; até o vértice P2509, de coordenadas N 9684463.40 m e E 310708.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:142°50'50.76" e 1.25; até o vértice P2510, de coordenadas N 9684462.40 m e E 310709.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:133°51'10.44" e 0.78; até o vértice P2511, de coordenadas N 9684461.86 m e E 310709.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:124°12'31.69" e 11.06; até o vértice P2512, de coordenadas N 9684455.65 m e E 310719.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°33'52.95" e 0.67; até o vértice P2513, de coordenadas N 9684455.37 m e E 310719.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°49'32.91" e 11.16; até o vértice P2514, de coordenadas N 9684452.51 m e E 310730.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°20'52.83" e 11.16; até o vértice P2515, de coordenadas N 9684453.41 m e E 310741.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°36'32.79" e 0.72; até o vértice P2516, de coordenadas N 9684453.59 m e E 310742.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:64°08'16.64" e 13.13; até o vértice P2517, de coordenadas N 9684459.32 m e E 310754.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:52°40'0.49" e 0.67; até o vértice P2518, de coordenadas N 9684459.73 m e E 310754.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:50°21'59.92" e 2.65; até o vértice P2519, de coordenadas N 9684461.42 m e E 310756.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:48°03'59.35" e 0.72; até o vértice P2520, de coordenadas N 9684461.90 m e E 310757.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:37°21'27.09" e 7.17; até o vértice P2521, de coordenadas N 9684467.60 m e E 310761.53 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:66°47'2.91" e 3.61; até o vértice P2522, de coordenadas N 9684469.02 m e E 310764.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:66°23'9.05" e 0.46; até o vértice P2523, de coordenadas N 9684469.21 m e E 310765.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°59'15.20" e 12.76; até o vértice P2524, de coordenadas N 9684474.40 m e E 310776.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:63°57'12.43" e 2.34; até o vértice P2525, de coordenadas N 9684475.43 m e E 310779.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:61°55'9.65" e 10.93; até o vértice P2526, de coordenadas N 9684480.57 m e E 310788.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°13'42.74" e 4.85; até o vértice P2527, de coordenadas N 9684479.63 m e E 310793.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°51'33.07" e 5.61; até o vértice P2528, de coordenadas N 9684479.05 m e E 310799.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°37'41.34" e 3.72; até o vértice P2529, de coordenadas N 9684478.88 m e E 310802.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°23'49.60" e 3.07; até o vértice P2530, de coordenadas N 9684478.92 m e E 310805.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°57'57.61" e 8.36; até o vértice P2531, de coordenadas N 9684478.78 m e E 310814.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°18'14.66" e 4.22; até o vértice P2532, de coordenadas N 9684478.97 m e E 310818.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°38'31.71" e 13.59; até o vértice P2533, de coordenadas N 9684480.48 m e E 310831.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°38'56.51" e 1.14; até o vértice P2534, de coordenadas N 9684480.63 m e E 310833.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°39'21.31" e 7.61; até o vértice P2535, de coordenadas N 9684481.73 m e E 310840.54 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:104°38'49.06" e 6.26; até o vértice P2536, de coordenadas N 9684480.15 m e E 310846.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°24'51.96" e 2.08; até o vértice P2537, de coordenadas N 9684479.84 m e E 310848.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°03'20.79" e 5.47; até o vértice P2538, de coordenadas N 9684480.31 m e E 310854.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:122°26'40.50" e 0.37; até o vértice P2539, de coordenadas N 9684480.12 m e E 310854.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:115°05'0.94" e 2.59; até o vértice P2540, de coordenadas N 9684479.02 m e E 310856.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°44'54.22" e 2.69; até o vértice P2541, de coordenadas N 9684477.98 m e E 310859.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:110°24'47.49" e 1.95; até o vértice P2542, de coordenadas N 9684477.30 m e E 310861.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°09'25.07" e 11.75; até o vértice P2543, de coordenadas N 9684475.23 m e E 310872.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°54'2.64" e 12.63; até o vértice P2544, de coordenadas N 9684475.25 m e E 310885.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°21'6.11" e 7.53; até o vértice P2545, de coordenadas N 9684476.12 m e E 310892.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°48'9.58" e 5.82; até o vértice P2546, de coordenadas N 9684477.45 m e E 310898.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°13'42.62" e 0.89; até o vértice P2547, de coordenadas N 9684477.31 m e E 310899.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°57'15.75" e 1.81; até o vértice P2548, de coordenadas N 9684477.28 m e E 310901.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°12'32.54" e 10.03; até o vértice P2549, de coordenadas N 9684478.64 m e E 310911.04 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:64°43'6.13" e 4.88; até o vértice P2550, de coordenadas N 9684480.72 m e E 310915.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°28'26.60" e 1.27; até o vértice P2551, de coordenadas N 9684480.62 m e E 310916.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°21'53.80" e 1.89; até o vértice P2552, de coordenadas N 9684480.58 m e E 310918.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°46'19.99" e 7.95; até o vértice P2553, de coordenadas N 9684481.44 m e E 310926.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:122°32'10.99" e 2.77; até o vértice P2554, de coordenadas N 9684479.95 m e E 310928.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:116°33'54.18" e 1.78; até o vértice P2555, de coordenadas N 9684479.16 m e E 310930.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:113°06'33.98" e 3.98; até o vértice P2556, de coordenadas N 9684477.59 m e E 310934.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:109°39'13.77" e 2.69; até o vértice P2557, de coordenadas N 9684476.69 m e E 310936.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°27'16.10" e 2.53; até o vértice P2558, de coordenadas N 9684475.93 m e E 310939.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°15'18.43" e 2.48; até o vértice P2559, de coordenadas N 9684475.28 m e E 310941.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°15'31.53" e 5.75; até o vértice P2560, de coordenadas N 9684474.25 m e E 310947.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°15'44.62" e 1.38; até o vértice P2561, de coordenadas N 9684474.13 m e E 310948.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°14'9.54" e 6.93; até o vértice P2562, de coordenadas N 9684474.22 m e E 310955.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°12'34.45" e 0.96; até o vértice P2563, de coordenadas N 9684474.33 m e E 310956.36 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:73°07'20.24" e 8.87; até o vértice P2564, de coordenadas N 9684476.91 m e E 310964.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:110°56'29.04" e 2.35; até o vértice P2565, de coordenadas N 9684476.07 m e E 310967.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°07'29.99" e 9.08; até o vértice P2566, de coordenadas N 9684475.26 m e E 310976.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°13'0.47" e 1.58; até o vértice P2567, de coordenadas N 9684475.34 m e E 310977.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°39'45.35" e 12.09; até o vértice P2568, de coordenadas N 9684478.12 m e E 310989.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:55°33'15.12" e 12.09; até o vértice P2569, de coordenadas N 9684484.96 m e E 310999.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:45°00'0.00" e 1.41; até o vértice P2570, de coordenadas N 9684485.96 m e E 311000.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:37°04'6.91" e 3.17; até o vértice P2571, de coordenadas N 9684488.48 m e E 311002.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:49°48'37.28" e 2.41; até o vértice P2572, de coordenadas N 9684490.04 m e E 311004.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:57°11'44.71" e 6.26; até o vértice P2573, de coordenadas N 9684493.43 m e E 311009.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:52°35'55.68" e 1.83; até o vértice P2574, de coordenadas N 9684494.54 m e E 311010.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:150°30'11.59" e 2.10; até o vértice P2575, de coordenadas N 9684492.71 m e E 311011.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:137°24'45.18" e 0.54; até o vértice P2576, de coordenadas N 9684492.31 m e E 311012.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:126°45'14.35" e 12.21; até o vértice P2577, de coordenadas N 9684485.00 m e E 311022.04 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:116°05'43.53" e 1.98; até o vértice P2578, de coordenadas N 9684484.13 m e E 311023.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°31'46.56" e 1.80; até o vértice P2579, de coordenadas N 9684483.38 m e E 311025.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°57'49.58" e 2.32; até o vértice P2580, de coordenadas N 9684482.48 m e E 311027.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°45'12.30" e 0.24; até o vértice P2581, de coordenadas N 9684482.38 m e E 311027.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°32'35.02" e 2.08; até o vértice P2582, de coordenadas N 9684481.59 m e E 311029.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:109°24'5.88" e 3.62; até o vértice P2583, de coordenadas N 9684480.39 m e E 311033.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°15'36.74" e 2.72; até o vértice P2584, de coordenadas N 9684479.62 m e E 311035.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°21'18.36" e 2.19; até o vértice P2585, de coordenadas N 9684479.08 m e E 311037.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°26'59.99" e 2.86; até o vértice P2586, de coordenadas N 9684478.46 m e E 311040.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°51'18.39" e 1.84; até o vértice P2587, de coordenadas N 9684478.12 m e E 311042.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°15'36.80" e 2.85; até o vértice P2588, de coordenadas N 9684477.66 m e E 311045.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°06'10.03" e 2.79; até o vértice P2589, de coordenadas N 9684477.12 m e E 311048.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°32'5.77" e 5.26; até o vértice P2590, de coordenadas N 9684476.52 m e E 311053.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°58'1.51" e 9.11; até o vértice P2591, de coordenadas N 9684476.21 m e E 311062.35 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:83°22'58.25" e 9.85; até o vértice P2592, de coordenadas N 9684477.35 m e E 311072.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°47'54.99" e 4.91; até o vértice P2593, de coordenadas N 9684478.63 m e E 311076.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°23'44.77" e 3.92; até o vértice P2594, de coordenadas N 9684479.88 m e E 311080.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°59'34.55" e 1.86; até o vértice P2595, de coordenadas N 9684480.58 m e E 311082.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:64°59'1.82" e 3.46; até o vértice P2596, de coordenadas N 9684482.05 m e E 311085.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:61°58'29.09" e 4.53; até o vértice P2597, de coordenadas N 9684484.18 m e E 311089.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:54°14'54.80" e 5.31; até o vértice P2598, de coordenadas N 9684487.28 m e E 311093.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°11'58.50" e 0.73; até o vértice P2599, de coordenadas N 9684487.49 m e E 311094.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°16'23.43" e 4.03; até o vértice P2600, de coordenadas N 9684489.05 m e E 311098.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°48'9.58" e 3.70; até o vértice P2601, de coordenadas N 9684488.93 m e E 311101.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°36'59.58" e 3.33; até o vértice P2602, de coordenadas N 9684488.61 m e E 311105.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°12'12.71" e 1.63; até o vértice P2603, de coordenadas N 9684488.49 m e E 311106.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°47'25.84" e 6.76; até o vértice P2604, de coordenadas N 9684488.16 m e E 311113.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°46'27.43" e 1.17; até o vértice P2605, de coordenadas N 9684488.12 m e E 311114.74 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:90°45'29.02" e 1.11; até o vértice P2606, de coordenadas N 9684488.11 m e E 311115.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°28'51.62" e 2.62; até o vértice P2607, de coordenadas N 9684488.18 m e E 311118.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°12'14.21" e 1.92; até o vértice P2608, de coordenadas N 9684488.30 m e E 311120.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°56'34.24" e 1.45; até o vértice P2609, de coordenadas N 9684488.43 m e E 311121.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°40'54.27" e 4.64; até o vértice P2610, de coordenadas N 9684488.94 m e E 311126.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°02'19.82" e 1.89; até o vértice P2611, de coordenadas N 9684489.20 m e E 311128.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°23'45.38" e 5.36; até o vértice P2612, de coordenadas N 9684490.10 m e E 311133.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°46'44.28" e 0.71; até o vértice P2613, de coordenadas N 9684490.31 m e E 311134.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°16'3.85" e 10.56; até o vértice P2614, de coordenadas N 9684487.88 m e E 311144.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°03'42.70" e 1.62; até o vértice P2615, de coordenadas N 9684487.77 m e E 311146.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°36'50.77" e 15.35; até o vértice P2616, de coordenadas N 9684490.27 m e E 311161.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°09'58.84" e 1.49; até o vértice P2617, de coordenadas N 9684490.85 m e E 311162.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°03'35.65" e 0.04; até o vértice P2618, de coordenadas N 9684490.87 m e E 311162.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°05'54.37" e 3.21; até o vértice P2619, de coordenadas N 9684491.53 m e E 311165.87 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:72°03'33.73" e 1.38; até o vértice P2620, de coordenadas N 9684491.95 m e E 311167.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:64°29'18.23" e 8.70; até o vértice P2621, de coordenadas N 9684495.70 m e E 311175.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:49°20'47.22" e 2.88; até o vértice P2622, de coordenadas N 9684497.58 m e E 311177.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°08'0.15" e 2.98; até o vértice P2623, de coordenadas N 9684497.05 m e E 311180.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°26'20.30" e 1.95; até o vértice P2624, de coordenadas N 9684496.77 m e E 311182.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°44'40.46" e 4.73; até o vértice P2625, de coordenadas N 9684496.21 m e E 311186.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°59'45.11" e 4.32; até o vértice P2626, de coordenadas N 9684495.98 m e E 311191.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°14'49.75" e 9.84; até o vértice P2627, de coordenadas N 9684496.11 m e E 311200.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°56'0.52" e 1.06; até o vértice P2628, de coordenadas N 9684495.93 m e E 311201.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°15'18.80" e 3.92; até o vértice P2629, de coordenadas N 9684494.77 m e E 311205.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:107°39'35.11" e 3.21; até o vértice P2630, de coordenadas N 9684493.79 m e E 311208.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:130°31'14.30" e 6.73; até o vértice P2631, de coordenadas N 9684489.42 m e E 311213.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:122°58'9.85" e 1.60; até o vértice P2632, de coordenadas N 9684488.55 m e E 311215.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:111°34'20.85" e 13.04; até o vértice P2633, de coordenadas N 9684483.76 m e E 311227.36 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:100°10'31.84" e 1.44; até o vértice P2634, de coordenadas N 9684483.50 m e E 311228.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°15'28.26" e 2.21; até o vértice P2635, de coordenadas N 9684483.19 m e E 311230.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°20'24.69" e 1.97; até o vértice P2636, de coordenadas N 9684482.97 m e E 311232.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°55'27.69" e 8.99; até o vértice P2637, de coordenadas N 9684483.29 m e E 311241.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°56'28.42" e 0.32; até o vértice P2638, de coordenadas N 9684483.19 m e E 311242.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°02'14.98" e 10.22; até o vértice P2639, de coordenadas N 9684481.41 m e E 311252.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°08'1.54" e 2.06; até o vértice P2640, de coordenadas N 9684481.37 m e E 311254.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°36'10.52" e 10.93; até o vértice P2641, de coordenadas N 9684482.96 m e E 311265.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°04'19.49" e 1.78; até o vértice P2642, de coordenadas N 9684483.51 m e E 311266.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°38'20.10" e 7.39; até o vértice P2643, de coordenadas N 9684486.56 m e E 311273.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:59°12'20.72" e 1.79; até o vértice P2644, de coordenadas N 9684487.48 m e E 311275.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:51°33'37.18" e 8.78; até o vértice P2645, de coordenadas N 9684492.94 m e E 311281.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:36°16'10.10" e 3.08; até o vértice P2646, de coordenadas N 9684495.42 m e E 311283.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:128°48'22.66" e 6.39; até o vértice P2647, de coordenadas N 9684491.41 m e E 311288.78 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:121°36'27.01" e 1.94; até o vértice P2648, de coordenadas N 9684490.40 m e E 311290.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:115°39'32.63" e 6.84; até o vértice P2649, de coordenadas N 9684487.44 m e E 311296.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:109°42'38.25" e 0.45; até o vértice P2650, de coordenadas N 9684487.28 m e E 311297.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°00'4.24" e 0.69; até o vértice P2651, de coordenadas N 9684487.00 m e E 311297.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°06'12.50" e 12.48; até o vértice P2652, de coordenadas N 9684484.17 m e E 311309.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°12'20.76" e 5.58; até o vértice P2653, de coordenadas N 9684483.96 m e E 311315.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°30'1.93" e 11.13; até o vértice P2654, de coordenadas N 9684485.41 m e E 311326.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°47'43.11" e 0.92; até o vértice P2655, de coordenadas N 9684485.68 m e E 311327.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:62°45'41.25" e 11.50; até o vértice P2656, de coordenadas N 9684490.95 m e E 311337.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:42°41'37.54" e 11.50; até o vértice P2657, de coordenadas N 9684499.40 m e E 311345.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:32°39'35.68" e 0.91; até o vértice P2658, de coordenadas N 9684500.17 m e E 311345.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:24°46'32.90" e 0.49; até o vértice P2659, de coordenadas N 9684500.62 m e E 311346.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°03'46.57" e 1.15; até o vértice P2660, de coordenadas N 9684500.52 m e E 311347.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°28'24.64" e 2.36; até o vértice P2661, de coordenadas N 9684500.70 m e E 311349.51 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:79°31'22.61" e 2.37; até o vértice P2662, de coordenadas N 9684501.13 m e E 311351.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°48'47.76" e 7.85; até o vértice P2663, de coordenadas N 9684500.20 m e E 311359.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°19'7.04" e 3.52; até o vértice P2664, de coordenadas N 9684500.24 m e E 311363.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°18'20.05" e 3.55; até o vértice P2665, de coordenadas N 9684500.72 m e E 311366.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°40'7.16" e 4.81; até o vértice P2666, de coordenadas N 9684498.86 m e E 311371.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°34'49.95" e 2.40; até o vértice P2667, de coordenadas N 9684498.38 m e E 311373.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°25'7.04" e 11.64; até o vértice P2668, de coordenadas N 9684498.09 m e E 311385.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°05'41.21" e 1.57; até o vértice P2669, de coordenadas N 9684498.60 m e E 311386.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°19'8.59" e 7.08; até o vértice P2670, de coordenadas N 9684498.81 m e E 311393.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°08'20.94" e 5.10; até o vértice P2671, de coordenadas N 9684499.68 m e E 311398.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°12'29.20" e 3.82; até o vértice P2672, de coordenadas N 9684500.00 m e E 311402.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°21'23.84" e 1.73; até o vértice P2673, de coordenadas N 9684500.08 m e E 311404.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°28'17.38" e 9.05; até o vértice P2674, de coordenadas N 9684501.74 m e E 311413.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°35'10.91" e 3.33; até o vértice P2675, de coordenadas N 9684502.79 m e E 311416.29 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:83°27'54.52" e 3.30; até o vértice P2676, de coordenadas N 9684503.16 m e E 311419.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°03'23.14" e 0.97; até o vértice P2677, de coordenadas N 9684503.33 m e E 311420.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:69°18'57.52" e 0.97; até o vértice P2678, de coordenadas N 9684503.67 m e E 311421.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°35'33.27" e 2.41; até o vértice P2679, de coordenadas N 9684503.36 m e E 311423.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°32'43.87" e 8.07; até o vértice P2680, de coordenadas N 9684504.26 m e E 311431.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°31'19.17" e 1.63; até o vértice P2681, de coordenadas N 9684504.64 m e E 311433.43 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°47'17.35" e 5.87; até o vértice P2682, de coordenadas N 9684504.36 m e E 311439.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°39'40.94" e 4.75; até o vértice P2683, de coordenadas N 9684504.47 m e E 311444.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°32'4.52" e 1.77; até o vértice P2684, de coordenadas N 9684504.64 m e E 311445.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°59'6.60" e 1.78; até o vértice P2685, de coordenadas N 9684504.85 m e E 311447.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°26'8.68" e 5.94; até o vértice P2686, de coordenadas N 9684505.74 m e E 311453.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°08'56.18" e 4.93; até o vértice P2687, de coordenadas N 9684506.84 m e E 311458.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°51'43.67" e 1.77; até o vértice P2688, de coordenadas N 9684507.36 m e E 311459.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°38'35.89" e 2.81; até o vértice P2689, de coordenadas N 9684507.77 m e E 311462.73 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:76°54'7.45" e 5.46; até o vértice P2690, de coordenadas N 9684509.00 m e E 311468.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°09'39.00" e 1.13; até o vértice P2691, de coordenadas N 9684509.35 m e E 311469.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:112°25'48.59" e 0.42; até o vértice P2692, de coordenadas N 9684509.19 m e E 311469.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°10'50.43" e 3.39; até o vértice P2693, de coordenadas N 9684508.65 m e E 311472.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°31'6.30" e 6.51; até o vértice P2694, de coordenadas N 9684508.25 m e E 311479.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°51'22.17" e 3.32; até o vértice P2695, de coordenadas N 9684508.37 m e E 311482.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°02'28.25" e 13.75; até o vértice P2696, de coordenadas N 9684511.92 m e E 311495.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:114°32'17.83" e 2.56; até o vértice P2697, de coordenadas N 9684510.86 m e E 311498.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:106°53'8.49" e 3.68; até o vértice P2698, de coordenadas N 9684509.79 m e E 311501.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°25'50.79" e 8.56; até o vértice P2699, de coordenadas N 9684508.39 m e E 311510.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°58'33.09" e 2.35; até o vértice P2700, de coordenadas N 9684508.30 m e E 311512.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°48'41.13" e 2.27; até o vértice P2701, de coordenadas N 9684508.47 m e E 311514.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°49'36.93" e 5.89; até o vértice P2702, de coordenadas N 9684507.67 m e E 311520.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°39'4.51" e 0.20; até o vértice P2703, de coordenadas N 9684507.64 m e E 311520.90 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:97°28'32.09" e 1.58; até o vértice P2704, de coordenadas N 9684507.44 m e E 311522.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°14'2.68" e 7.56; até o vértice P2705, de coordenadas N 9684506.09 m e E 311529.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:98°46'2.99" e 1.69; até o vértice P2706, de coordenadas N 9684505.83 m e E 311531.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°18'3.31" e 5.63; até o vértice P2707, de coordenadas N 9684505.12 m e E 311537.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°02'31.33" e 2.60; até o vértice P2708, de coordenadas N 9684504.89 m e E 311539.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°46'59.36" e 2.94; até o vértice P2709, de coordenadas N 9684504.75 m e E 311542.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°47'19.15" e 1.15; até o vértice P2710, de coordenadas N 9684504.71 m e E 311543.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°47'38.94" e 10.57; até o vértice P2711, de coordenadas N 9684504.57 m e E 311554.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°36'30.05" e 12.80; até o vértice P2712, de coordenadas N 9684506.88 m e E 311566.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°25'21.16" e 0.51; até o vértice P2713, de coordenadas N 9684507.06 m e E 311567.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°39'9.76" e 2.27; até o vértice P2714, de coordenadas N 9684507.74 m e E 311569.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°18'34.53" e 0.31; até o vértice P2715, de coordenadas N 9684507.74 m e E 311569.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°51'29.61" e 0.52; até o vértice P2716, de coordenadas N 9684507.75 m e E 311570.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°24'24.70" e 4.93; até o vértice P2717, de coordenadas N 9684507.89 m e E 311575.38 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:89°39'23.86" e 3.16; até o vértice P2718, de coordenadas N 9684507.91 m e E 311578.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°35'58.77" e 1.22; até o vértice P2719, de coordenadas N 9684507.94 m e E 311579.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°32'33.67" e 6.46; até o vértice P2720, de coordenadas N 9684508.22 m e E 311586.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:115°13'44.27" e 0.43; até o vértice P2721, de coordenadas N 9684508.03 m e E 311586.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°21'32.56" e 1.23; até o vértice P2722, de coordenadas N 9684507.73 m e E 311587.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°34'19.47" e 7.80; até o vértice P2723, de coordenadas N 9684506.70 m e E 311595.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°47'6.38" e 3.82; até o vértice P2724, de coordenadas N 9684506.65 m e E 311599.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°06'3.68" e 0.79; até o vértice P2725, de coordenadas N 9684506.65 m e E 311600.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°25'0.98" e 1.22; até o vértice P2726, de coordenadas N 9684506.66 m e E 311601.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°51'51.17" e 2.11; até o vértice P2727, de coordenadas N 9684506.48 m e E 311603.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°33'49.99" e 5.05; até o vértice P2728, de coordenadas N 9684506.52 m e E 311608.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:97°41'42.49" e 2.76; até o vértice P2729, de coordenadas N 9684506.15 m e E 311611.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°30'47.83" e 2.32; até o vértice P2730, de coordenadas N 9684506.13 m e E 311613.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°51'13.21" e 7.92; até o vértice P2731, de coordenadas N 9684505.19 m e E 311621.41 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:89°56'47.60" e 0.44; até o vértice P2732, de coordenadas N 9684505.19 m e E 311621.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°05'41.84" e 2.89; até o vértice P2733, de coordenadas N 9684505.68 m e E 311624.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:120°19'30.39" e 1.41; até o vértice P2734, de coordenadas N 9684504.97 m e E 311625.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:113°20'30.14" e 0.82; até o vértice P2735, de coordenadas N 9684504.65 m e E 311626.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:102°40'14.06" e 12.22; até o vértice P2736, de coordenadas N 9684501.97 m e E 311638.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°59'57.97" e 3.23; até o vértice P2737, de coordenadas N 9684501.86 m e E 311641.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°03'17.38" e 3.39; até o vértice P2738, de coordenadas N 9684501.91 m e E 311645.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°06'36.79" e 2.08; até o vértice P2739, de coordenadas N 9684502.05 m e E 311647.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°47'35.50" e 4.97; até o vértice P2740, de coordenadas N 9684502.76 m e E 311652.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°28'34.22" e 4.22; até o vértice P2741, de coordenadas N 9684503.68 m e E 311656.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°20'1.03" e 1.32; até o vértice P2742, de coordenadas N 9684503.99 m e E 311657.60 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°11'27.85" e 5.74; até o vértice P2743, de coordenadas N 9684505.46 m e E 311663.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°44'58.31" e 10.83; até o vértice P2744, de coordenadas N 9684509.90 m e E 311673.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:56°18'28.77" e 0.94; até o vértice P2745, de coordenadas N 9684510.42 m e E 311673.80 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:65°17'43.14" e 3.23; até o vértice P2746, de coordenadas N 9684511.77 m e E 311676.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:60°35'9.25" e 5.29; até o vértice P2747, de coordenadas N 9684514.37 m e E 311681.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°53'30.14" e 2.64; até o vértice P2748, de coordenadas N 9684515.19 m e E 311683.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°26'4.70" e 9.34; até o vértice P2749, de coordenadas N 9684518.62 m e E 311692.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°49'10.59" e 1.01; até o vértice P2750, de coordenadas N 9684518.69 m e E 311693.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°43'51.16" e 9.29; até o vértice P2751, de coordenadas N 9684520.67 m e E 311702.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:61°33'12.31" e 8.57; até o vértice P2752, de coordenadas N 9684524.75 m e E 311710.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°06'20.04" e 2.21; até o vértice P2753, de coordenadas N 9684524.25 m e E 311712.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°34'45.37" e 0.70; até o vértice P2754, de coordenadas N 9684524.03 m e E 311712.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°16'11.54" e 8.40; até o vértice P2755, de coordenadas N 9684522.39 m e E 311721.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°57'37.71" e 8.21; até o vértice P2756, de coordenadas N 9684521.82 m e E 311729.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°18'28.17" e 3.05; até o vértice P2757, de coordenadas N 9684521.75 m e E 311732.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°39'18.63" e 6.17; até o vértice P2758, de coordenadas N 9684521.89 m e E 311738.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°37'5.39" e 6.94; até o vértice P2759, de coordenadas N 9684522.79 m e E 311745.49 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:76°34'52.15" e 1.06; até o vértice P2760, de coordenadas N 9684523.03 m e E 311746.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:100°34'41.74" e 3.42; até o vértice P2761, de coordenadas N 9684522.40 m e E 311749.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°36'22.46" e 2.36; até o vértice P2762, de coordenadas N 9684522.17 m e E 311752.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°18'31.10" e 8.38; até o vértice P2763, de coordenadas N 9684522.42 m e E 311760.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°00'39.74" e 2.58; até o vértice P2764, de coordenadas N 9684522.82 m e E 311763.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°25'46.02" e 5.51; até o vértice P2765, de coordenadas N 9684523.36 m e E 311768.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°10'11.79" e 0.30; até o vértice P2766, de coordenadas N 9684523.39 m e E 311768.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°54'37.57" e 4.14; até o vértice P2767, de coordenadas N 9684523.83 m e E 311773.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°38'3.18" e 7.22; até o vértice P2768, de coordenadas N 9684525.37 m e E 311780.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°21'28.79" e 0.27; até o vértice P2769, de coordenadas N 9684525.46 m e E 311780.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°14'50.35" e 1.32; até o vértice P2770, de coordenadas N 9684525.59 m e E 311781.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°56'49.09" e 4.95; até o vértice P2771, de coordenadas N 9684526.46 m e E 311786.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°38'47.84" e 1.54; até o vértice P2772, de coordenadas N 9684526.84 m e E 311788.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°42'23.60" e 3.55; até o vértice P2773, de coordenadas N 9684527.53 m e E 311791.52 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:83°19'37.96" e 1.68; até o vértice P2774, de coordenadas N 9684527.73 m e E 311793.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°59'36.92" e 6.30; até o vértice P2775, de coordenadas N 9684528.17 m e E 311799.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°36'29.68" e 0.44; até o vértice P2776, de coordenadas N 9684528.20 m e E 311799.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°13'22.44" e 10.02; até o vértice P2777, de coordenadas N 9684529.04 m e E 311809.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°43'5.54" e 0.58; até o vértice P2778, de coordenadas N 9684529.09 m e E 311810.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°12'48.63" e 8.56; até o vértice P2779, de coordenadas N 9684529.95 m e E 311818.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°04'35.08" e 3.61; até o vértice P2780, de coordenadas N 9684530.51 m e E 311822.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°56'21.53" e 7.64; até o vértice P2781, de coordenadas N 9684532.11 m e E 311830.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°38'11.80" e 1.50; até o vértice P2782, de coordenadas N 9684532.46 m e E 311831.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°20'2.07" e 8.09; até o vértice P2783, de coordenadas N 9684534.50 m e E 311839.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:105°26'3.26" e 6.38; até o vértice P2784, de coordenadas N 9684532.81 m e E 311845.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°21'27.35" e 1.95; até o vértice P2785, de coordenadas N 9684532.66 m e E 311847.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°27'43.99" e 6.24; até o vértice P2786, de coordenadas N 9684533.15 m e E 311853.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:176°17'8.31" e 0.14; até o vértice P2787, de coordenadas N 9684533.01 m e E 311853.64 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:86°17'8.32" e 2.55; até o vértice P2788, de coordenadas N 9684533.18 m e E 311856.18 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°26'20.52" e 0.93; até o vértice P2789, de coordenadas N 9684533.43 m e E 311857.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°27'43.99" e 0.50; até o vértice P2790, de coordenadas N 9684533.47 m e E 311857.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°34'0.63" e 1.63; até o vértice P2791, de coordenadas N 9684533.84 m e E 311859.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:346°34'0.63" e 0.16; até o vértice P2792, de coordenadas N 9684534.00 m e E 311859.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°26'20.52" e 8.53; até o vértice P2793, de coordenadas N 9684536.29 m e E 311867.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°42'31.23" e 7.44; até o vértice P2794, de coordenadas N 9684536.06 m e E 311874.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:92°27'32.56" e 2.74; até o vértice P2795, de coordenadas N 9684535.95 m e E 311877.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°13'46.28" e 1.42; até o vértice P2796, de coordenadas N 9684535.92 m e E 311878.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°00'0.00" e 4.62; até o vértice P2797, de coordenadas N 9684535.92 m e E 311883.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°52'35.92" e 4.19; até o vértice P2798, de coordenadas N 9684535.78 m e E 311887.75 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:96°51'21.38" e 5.66; até o vértice P2799, de coordenadas N 9684535.10 m e E 311893.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°40'15.79" e 0.76; até o vértice P2800, de coordenadas N 9684535.08 m e E 311894.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:121°56'11.68" e 8.31; até o vértice P2801, de coordenadas N 9684530.68 m e E 311901.19 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:112°36'2.40" e 1.15; até o vértice P2802, de coordenadas N 9684530.24 m e E 311902.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°28'15.90" e 10.47; até o vértice P2803, de coordenadas N 9684527.80 m e E 311912.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°12'42.89" e 5.70; até o vértice P2804, de coordenadas N 9684528.28 m e E 311918.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°24'7.42" e 2.07; até o vértice P2805, de coordenadas N 9684527.62 m e E 311920.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:104°11'3.43" e 4.85; até o vértice P2806, de coordenadas N 9684526.44 m e E 311924.79 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°57'59.45" e 2.65; até o vértice P2807, de coordenadas N 9684525.98 m e E 311927.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°47'43.21" e 5.95; até o vértice P2808, de coordenadas N 9684525.48 m e E 311933.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°37'26.98" e 1.54; até o vértice P2809, de coordenadas N 9684525.49 m e E 311934.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°30'3.21" e 2.65; até o vértice P2810, de coordenadas N 9684525.47 m e E 311937.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°47'47.21" e 3.11; até o vértice P2811, de coordenadas N 9684525.59 m e E 311940.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°05'31.21" e 1.51; até o vértice P2812, de coordenadas N 9684525.72 m e E 311942.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°24'10.44" e 5.76; até o vértice P2813, de coordenadas N 9684526.87 m e E 311947.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:152°16'19.14" e 2.72; até o vértice P2814, de coordenadas N 9684524.46 m e E 311949.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:143°45'26.04" e 2.11; até o vértice P2815, de coordenadas N 9684522.76 m e E 311950.30 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:131°39'34.99" e 13.83; até o vértice P2816, de coordenadas N 9684513.57 m e E 311960.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:119°33'43.94" e 1.38; até o vértice P2817, de coordenadas N 9684512.89 m e E 311961.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:113°49'34.85" e 6.60; até o vértice P2818, de coordenadas N 9684510.22 m e E 311967.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:108°05'25.76" e 1.43; até o vértice P2819, de coordenadas N 9684509.78 m e E 311969.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:101°36'39.45" e 7.45; até o vértice P2820, de coordenadas N 9684508.28 m e E 311976.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:95°07'53.15" e 2.74; até o vértice P2821, de coordenadas N 9684508.03 m e E 311979.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:93°28'31.84" e 1.91; até o vértice P2822, de coordenadas N 9684507.92 m e E 311981.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°49'10.54" e 4.41; até o vértice P2823, de coordenadas N 9684507.78 m e E 311985.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°54'13.81" e 3.46; até o vértice P2824, de coordenadas N 9684508.15 m e E 311988.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°26'32.95" e 5.97; até o vértice P2825, de coordenadas N 9684508.83 m e E 311994.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:66°39'45.99" e 2.28; até o vértice P2826, de coordenadas N 9684509.73 m e E 311997.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°21'59.33" e 7.14; até o vértice P2827, de coordenadas N 9684512.48 m e E 312003.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:58°59'17.76" e 1.71; até o vértice P2828, de coordenadas N 9684513.36 m e E 312005.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:50°57'44.97" e 3.72; até o vértice P2829, de coordenadas N 9684515.70 m e E 312007.96 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:88°26'1.55" e 0.31; até o vértice P2830, de coordenadas N 9684515.71 m e E 312008.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°28'3.79" e 5.90; até o vértice P2831, de coordenadas N 9684516.38 m e E 312014.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°39'9.15" e 2.92; até o vértice P2832, de coordenadas N 9684516.40 m e E 312017.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°37'16.92" e 5.79; até o vértice P2833, de coordenadas N 9684516.94 m e E 312022.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°35'24.68" e 1.29; até o vértice P2834, de coordenadas N 9684517.18 m e E 312024.08 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:103°17'41.24" e 2.27; até o vértice P2835, de coordenadas N 9684516.65 m e E 312026.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°57'5.72" e 3.23; até o vértice P2836, de coordenadas N 9684516.60 m e E 312029.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°36'23.30" e 6.37; até o vértice P2837, de coordenadas N 9684517.64 m e E 312035.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°47'46.68" e 55.41; até o vértice P2838, de coordenadas N 9684508.21 m e E 312090.41 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:4°24'45.76" e 2.77; até o vértice P2839, de coordenadas N 9684510.98 m e E 312090.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:2°45'24.09" e 8.91; até o vértice P2840, de coordenadas N 9684519.88 m e E 312091.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:358°20'3.82" e 3.66; até o vértice P2841, de coordenadas N 9684523.54 m e E 312090.94 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:354°27'23.17" e 0.51; até o vértice P2842, de coordenadas N 9684524.04 m e E 312090.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:354°27'14.53" e 2.83; até o vértice P2843, de coordenadas N 9684526.85 m e E 312090.62 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:348°51'1.76" e 2.68; até o vértice P2844, de coordenadas N 9684529.48 m e E 312090.11 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:342°22'10.39" e 2.77; até o vértice P2845, de coordenadas N 9684532.12 m e E 312089.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:336°28'10.20" e 2.93; até o vértice P2846, de coordenadas N 9684534.81 m e E 312088.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:331°18'20.57" e 3.17; até o vértice P2847, de coordenadas N 9684537.59 m e E 312086.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:325°36'58.97" e 6.46; até o vértice P2848, de coordenadas N 9684542.93 m e E 312082.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:321°19'17.40" e 2.20; até o vértice P2849, de coordenadas N 9684544.65 m e E 312081.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:321°19'14.80" e 10.83; até o vértice P2850, de coordenadas N 9684553.10 m e E 312074.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:323°37'14.69" e 5.38; até o vértice P2851, de coordenadas N 9684557.43 m e E 312071.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:328°44'36.19" e 5.48; até o vértice P2852, de coordenadas N 9684562.12 m e E 312068.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:336°24'21.44" e 4.83; até o vértice P2853, de coordenadas N 9684566.54 m e E 312066.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:342°15'51.02" e 2.44; até o vértice P2854, de coordenadas N 9684568.86 m e E 312066.07 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:342°15'51.02" e 6.25; até o vértice P2855, de coordenadas N 9684574.82 m e E 312064.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:346°19'50.54" e 3.36; até o vértice P2856, de coordenadas N 9684578.08 m e E 312063.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:350°03'23.52" e 3.06; até o vértice P2857, de coordenadas N 9684581.09 m e E 312062.84 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:353°17'2.06" e 5.24; até o vértice P2858, de coordenadas N 9684586.30 m e E 312062.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:357°17'26.06" e 2.66; até o vértice P2859, de coordenadas N 9684588.96 m e E 312062.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:357°17'17.09" e 1.38; até o vértice P2860, de coordenadas N 9684590.34 m e E 312062.04 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:3°13'44.89" e 3.55; até o vértice P2861, de coordenadas N 9684593.88 m e E 312062.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:11°05'4.35" e 3.15; até o vértice P2862, de coordenadas N 9684596.97 m e E 312062.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:20°14'6.63" e 2.83; até o vértice P2863, de coordenadas N 9684599.62 m e E 312063.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:27°53'20.45" e 3.21; até o vértice P2864, de coordenadas N 9684602.46 m e E 312065.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:33°19'21.04" e 3.56; até o vértice P2865, de coordenadas N 9684605.43 m e E 312067.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:36°18'56.50" e 5.92; até o vértice P2866, de coordenadas N 9684610.20 m e E 312070.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:39°07'50.01" e 7.13; até o vértice P2867, de coordenadas N 9684615.73 m e E 312075.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:43°39'39.52" e 8.81; até o vértice P2868, de coordenadas N 9684622.10 m e E 312081.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:46°38'50.44" e 4.08; até o vértice P2869, de coordenadas N 9684624.91 m e E 312084.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:49°30'20.85" e 4.27; até o vértice P2870, de coordenadas N 9684627.68 m e E 312087.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:53°16'49.83" e 9.32; até o vértice P2871, de coordenadas N 9684633.25 m e E 312095.04 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:56°57'13.13" e 9.59; até o vértice P2872, de coordenadas N 9684638.48 m e E 312103.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:58°47'18.75" e 19.46; até o vértice P2873, de coordenadas N 9684648.56 m e E 312119.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:59°02'10.71" e 15.43; até o vértice P2874, de coordenadas N 9684656.50 m e E 312132.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:61°17'54.41" e 7.56; até o vértice P2875, de coordenadas N 9684660.13 m e E 312139.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:63°36'50.56" e 8.44; até o vértice P2876, de coordenadas N 9684663.88 m e E 312147.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°43'16.18" e 26.57; até o vértice P2877, de coordenadas N 9684674.81 m e E 312171.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:64°47'46.27" e 8.84; até o vértice P2878, de coordenadas N 9684678.57 m e E 312179.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:62°56'15.87" e 7.79; até o vértice P2879, de coordenadas N 9684682.12 m e E 312186.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:60°33'54.35" e 7.10; até o vértice P2880, de coordenadas N 9684685.61 m e E 312192.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:58°30'20.83" e 18.37; até o vértice P2881, de coordenadas N 9684695.20 m e E 312208.15 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:55°58'19.62" e 6.91; até o vértice P2882, de coordenadas N 9684699.07 m e E 312213.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:53°36'35.21" e 6.29; até o vértice P2883, de coordenadas N 9684702.80 m e E 312218.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:50°12'9.08" e 5.08; até o vértice P2884, de coordenadas N 9684706.05 m e E 312222.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:46°33'3.82" e 1.65; até o vértice P2885, de coordenadas N 9684707.19 m e E 312224.04 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:44°45'27.25" e 10.40; até o vértice P2886, de coordenadas N 9684714.57 m e E 312231.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:42°13'39.53" e 19.72; até o vértice P2887, de coordenadas N 9684729.17 m e E 312244.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:45°36'46.85" e 6.27; até o vértice P2888, de coordenadas N 9684733.55 m e E 312249.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:49°21'52.61" e 5.60; até o vértice P2889, de coordenadas N 9684737.20 m e E 312253.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:52°16'18.41" e 9.20; até o vértice P2890, de coordenadas N 9684742.83 m e E 312260.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:54°20'33.76" e 7.75; até o vértice P2891, de coordenadas N 9684747.34 m e E 312266.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:57°03'14.57" e 7.04; até o vértice P2892, de coordenadas N 9684751.17 m e E 312272.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:60°19'15.78" e 6.51; até o vértice P2893, de coordenadas N 9684754.40 m e E 312278.48 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:63°57'50.96" e 7.26; até o vértice P2894, de coordenadas N 9684757.58 m e E 312285.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:66°52'44.85" e 8.73; até o vértice P2895, de coordenadas N 9684761.01 m e E 312293.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:70°00'20.80" e 15.99; até o vértice P2896, de coordenadas N 9684766.48 m e E 312308.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°55'12.15" e 14.58; até o vértice P2897, de coordenadas N 9684770.27 m e E 312322.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°32'16.06" e 16.09; até o vértice P2898, de coordenadas N 9684772.92 m e E 312338.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°39'50.99" e 12.41; até o vértice P2899, de coordenadas N 9684772.77 m e E 312350.41 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:84°31'35.99" e 6.51; até o vértice P2900, de coordenadas N 9684773.39 m e E 312356.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°11'30.98" e 7.80; até o vértice P2901, de coordenadas N 9684775.91 m e E 312364.28 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°33'12.75" e 6.36; até o vértice P2902, de coordenadas N 9684778.24 m e E 312370.20 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:4°24'31.69" e 5.79; até o vértice P2903, de coordenadas N 9684784.01 m e E 312370.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:349°40'51.41" e 7.25; até o vértice P2904, de coordenadas N 9684791.14 m e E 312369.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:352°26'58.46" e 38.09; até o vértice P2905, de coordenadas N 9684828.90 m e E 312364.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:354°00'43.13" e 12.88; até o vértice P2906, de coordenadas N 9684841.71 m e E 312363.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:355°43'47.74" e 12.25; até o vértice P2907, de coordenadas N 9684853.92 m e E 312362.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:357°56'38.06" e 11.12; até o vértice P2908, de coordenadas N 9684865.03 m e E 312361.69 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:0°37'11.45" e 10.75; até o vértice P2909, de coordenadas N 9684875.78 m e E 312361.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:3°44'39.53" e 10.11; até o vértice P2910, de coordenadas N 9684885.88 m e E 312362.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:7°14'10.56" e 9.63; até o vértice P2911, de coordenadas N 9684895.43 m e E 312363.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:11°03'30.51" e 9.25; até o vértice P2912, de coordenadas N 9684904.50 m e E 312365.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:17°18'15.73" e 0.84; até o vértice P2913, de coordenadas N 9684905.30 m e E 312365.70 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:334°22'40.02" e 11.05; até o vértice P2914, de coordenadas N 9684915.27 m e E 312360.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:337°16'47.64" e 8.34; até o vértice P2915, de coordenadas N 9684922.96 m e E 312357.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:341°35'3.18" e 7.47; até o vértice P2916, de coordenadas N 9684930.05 m e E 312355.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:347°01'48.63" e 6.82; até o vértice P2917, de coordenadas N 9684936.70 m e E 312353.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:352°24'18.23" e 6.48; até o vértice P2918, de coordenadas N 9684943.12 m e E 312352.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:355°34'44.19" e 9.48; até o vértice P2919, de coordenadas N 9684952.57 m e E 312352.22 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:353°22'51.15" e 6.74; até o vértice P2920, de coordenadas N 9684959.27 m e E 312351.45 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:327°52'30.22" e 0.01; até o vértice P2921, de coordenadas N 9684959.27 m e E 312351.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:331°29'38.74" e 3.91; até o vértice P2922, de coordenadas N 9684962.71 m e E 312349.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:337°19'29.36" e 7.63; até o vértice P2923, de coordenadas N 9684969.74 m e E 312346.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:342°37'23.33" e 7.88; até o vértice P2924, de coordenadas N 9684977.26 m e E 312344.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:348°01'9.13" e 7.46; até o vértice P2925, de coordenadas N 9684984.56 m e E 312342.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:352°42'38.97" e 8.65; até o vértice P2926, de coordenadas N 9684993.14 m e E 312341.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:356°05'21.95" e 9.35; até o vértice P2927, de coordenadas N 9685002.46 m e E 312341.00 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:0°02'20.65" e 8.21; até o vértice P2928, de coordenadas N 9685010.67 m e E 312341.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:4°59'17.78" e 7.47; até o vértice P2929, de coordenadas N 9685018.12 m e E 312341.66 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:10°55'7.97" e 6.89; até o vértice P2930, de coordenadas N 9685024.89 m e E 312342.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:17°23'29.05" e 6.52; até o vértice P2931, de coordenadas N 9685031.11 m e E 312344.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:21°51'53.80" e 8.98; até o vértice P2932, de coordenadas N 9685039.44 m e E 312348.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:24°09'54.72" e 4.69; até o vértice P2933, de coordenadas N 9685043.71 m e E 312350.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:26°41'51.85" e 4.89; até o vértice P2934, de coordenadas N 9685048.08 m e E 312352.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:30°04'26.66" e 10.60; até o vértice P2935, de coordenadas N 9685057.25 m e E 312357.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:33°32'35.47" e 11.62; até o vértice P2936, de coordenadas N 9685066.94 m e E 312364.10 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:35°34'41.29" e 18.24; até o vértice P2937, de coordenadas N 9685081.77 m e E 312374.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:36°34'50.10" e 16.71; até o vértice P2938, de coordenadas N 9685095.19 m e E 312384.67 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:38°38'37.66" e 6.98; até o vértice P2939, de coordenadas N 9685100.64 m e E 312389.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:40°22'54.84" e 6.49; até o vértice P2940, de coordenadas N 9685105.58 m e E 312393.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:42°08'0.57" e 8.88; até o vértice P2941, de coordenadas N 9685112.17 m e E 312399.19 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:43°58'3.60" e 8.13; até o vértice P2942, de coordenadas N 9685118.02 m e E 312404.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:46°06'24.66" e 7.62; até o vértice P2943, de coordenadas N 9685123.30 m e E 312410.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:48°31'34.26" e 7.21; até o vértice P2944, de coordenadas N 9685128.07 m e E 312415.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:50°45'5.27" e 8.44; até o vértice P2945, de coordenadas N 9685133.41 m e E 312422.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:53°52'13.85" e 6.65; até o vértice P2946, de coordenadas N 9685137.33 m e E 312427.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:58°23'9.10" e 6.17; até o vértice P2947, de coordenadas N 9685140.57 m e E 312432.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:62°40'8.60" e 6.87; até o vértice P2948, de coordenadas N 9685143.72 m e E 312438.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:65°45'55.13" e 7.23; até o vértice P2949, de coordenadas N 9685146.69 m e E 312445.57 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:67°23'14.76" e 13.52; até o vértice P2950, de coordenadas N 9685151.89 m e E 312458.06 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°12'30.64" e 9.65; até o vértice P2951, de coordenadas N 9685155.47 m e E 312467.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:70°15'42.57" e 10.73; até o vértice P2952, de coordenadas N 9685159.09 m e E 312477.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°14'54.24" e 32.77; até o vértice P2953, de coordenadas N 9685169.08 m e E 312508.33 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°00'36.74" e 30.74; até o vértice P2954, de coordenadas N 9685179.09 m e E 312537.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°26'52.93" e 11.78; até o vértice P2955, de coordenadas N 9685182.64 m e E 312548.63 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:74°40'15.15" e 6.49; até o vértice P2956, de coordenadas N 9685184.35 m e E 312554.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°45'55.03" e 6.05; até o vértice P2957, de coordenadas N 9685185.74 m e E 312560.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°08'27.81" e 5.73; até o vértice P2958, de coordenadas N 9685186.82 m e E 312566.40 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°45'47.07" e 5.48; até o vértice P2959, de coordenadas N 9685187.60 m e E 312571.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°36'3.74" e 17.25; até o vértice P2960, de coordenadas N 9685188.93 m e E 312589.03 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°11'39.34" e 8.80; até o vértice P2961, de coordenadas N 9685189.97 m e E 312597.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°19'1.88" e 9.77; até o vértice P2962, de coordenadas N 9685191.45 m e E 312607.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°29'43.33" e 29.73; até o vértice P2963, de coordenadas N 9685196.86 m e E 312636.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°11'18.20" e 19.39; até o vértice P2964, de coordenadas N 9685200.50 m e E 312655.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°00'58.42" e 14.34; até o vértice P2965, de coordenadas N 9685203.48 m e E 312669.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°55'6.14" e 11.36; até o vértice P2966, de coordenadas N 9685206.24 m e E 312680.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°24'37.70" e 24.93; até o vértice P2967, de coordenadas N 9685212.94 m e E 312704.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°12'20.08" e 10.24; até o vértice P2968, de coordenadas N 9685215.39 m e E 312714.70 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°11'15.99" e 10.97; até o vértice P2969, de coordenadas N 9685217.63 m e E 312725.44 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:79°30'21.14" e 11.97; até o vértice P2970, de coordenadas N 9685219.81 m e E 312737.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°57'57.44" e 30.80; até o vértice P2971, de coordenadas N 9685224.65 m e E 312767.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°42'30.28" e 14.48; até o vértice P2972, de coordenadas N 9685226.48 m e E 312781.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°08'25.66" e 34.66; até o vértice P2973, de coordenadas N 9685230.02 m e E 312816.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°25'9.95" e 9.20; até o vértice P2974, de coordenadas N 9685231.24 m e E 312825.58 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°38'59.58" e 8.29; até o vértice P2975, de coordenadas N 9685232.58 m e E 312833.77 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°43'15.79" e 13.13; até o vértice P2976, de coordenadas N 9685235.15 m e E 312846.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°58'21.58" e 13.56; até o vértice P2977, de coordenadas N 9685238.21 m e E 312859.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°20'28.09" e 14.05; até o vértice P2978, de coordenadas N 9685241.76 m e E 312873.44 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°49'50.69" e 14.65; até o vértice P2979, de coordenadas N 9685245.84 m e E 312887.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°27'19.78" e 15.25; até o vértice P2980, de coordenadas N 9685250.44 m e E 312902.05 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°13'19.35" e 16.15; até o vértice P2981, de coordenadas N 9685255.64 m e E 312917.34 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:70°08'21.92" e 17.31; até o vértice P2982, de coordenadas N 9685261.52 m e E 312933.62 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:69°13'37.07" e 19.13; até o vértice P2983, de coordenadas N 9685268.30 m e E 312951.51 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:67°23'27.03" e 23.18; até o vértice P2984, de coordenadas N 9685277.21 m e E 312972.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:68°45'36.92" e 8.27; até o vértice P2985, de coordenadas N 9685280.21 m e E 312980.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°30'27.70" e 5.15; até o vértice P2986, de coordenadas N 9685281.84 m e E 312985.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°30'27.70" e 4.89; até o vértice P2987, de coordenadas N 9685283.39 m e E 312990.14 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°07'27.65" e 11.19; até o vértice P2988, de coordenadas N 9685286.46 m e E 313000.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°56'46.57" e 10.81; até o vértice P2989, de coordenadas N 9685289.08 m e E 313011.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°47'13.78" e 26.57; até o vértice P2990, de coordenadas N 9685295.16 m e E 313037.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°08'8.14" e 13.93; até o vértice P2991, de coordenadas N 9685298.73 m e E 313050.72 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°54'28.90" e 12.65; até o vértice P2992, de coordenadas N 9685302.45 m e E 313062.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:71°49'47.25" e 32.17; até o vértice P2993, de coordenadas N 9685312.48 m e E 313093.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:73°24'57.02" e 9.23; até o vértice P2994, de coordenadas N 9685315.12 m e E 313102.23 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°05'56.83" e 8.30; até o vértice P2995, de coordenadas N 9685317.25 m e E 313110.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°44'6.73" e 31.14; até o vértice P2996, de coordenadas N 9685323.87 m e E 313140.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°50'14.58" e 11.50; até o vértice P2997, de coordenadas N 9685326.87 m e E 313151.78 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:73°09'7.39" e 25.61; até o vértice P2998, de coordenadas N 9685334.29 m e E 313176.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°19'52.05" e 11.06; até o vértice P2999, de coordenadas N 9685337.09 m e E 313186.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°51'46.00" e 16.06; até o vértice P3000, de coordenadas N 9685340.47 m e E 313202.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°47'15.86" e 16.32; até o vértice P3001, de coordenadas N 9685343.36 m e E 313218.74 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°39'11.59" e 16.56; até o vértice P3002, de coordenadas N 9685345.77 m e E 313235.13 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°28'1.94" e 16.79; até o vértice P3003, de coordenadas N 9685347.68 m e E 313251.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°14'11.21" e 15.93; até o vértice P3004, de coordenadas N 9685349.00 m e E 313267.68 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°20'57.94" e 6.49; até o vértice P3005, de coordenadas N 9685349.86 m e E 313274.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°38'7.86" e 7.25; até o vértice P3006, de coordenadas N 9685351.17 m e E 313281.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°10'19.47" e 22.79; até o vértice P3007, de coordenadas N 9685356.23 m e E 313303.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°14'10.36" e 7.53; até o vértice P3008, de coordenadas N 9685357.76 m e E 313310.84 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°21'55.04" e 6.56; até o vértice P3009, de coordenadas N 9685358.86 m e E 313317.31 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°04'5.79" e 5.98; até o vértice P3010, de coordenadas N 9685359.58 m e E 313323.25 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°15'55.58" e 8.80; até o vértice P3011, de coordenadas N 9685360.16 m e E 313332.03 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:88°07'48.91" e 22.98; até o vértice P3012, de coordenadas N 9685360.91 m e E 313355.00 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°05'12.89" e 19.90; até o vértice P3013, de coordenadas N 9685362.26 m e E 313374.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°54'36.10" e 16.47; até o vértice P3014, de coordenadas N 9685363.73 m e E 313391.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°20'30.88" e 14.97; até o vértice P3015, de coordenadas N 9685365.46 m e E 313406.12 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°26'48.75" e 13.85; até o vértice P3016, de coordenadas N 9685367.52 m e E 313419.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°08'7.72" e 8.14; até o vértice P3017, de coordenadas N 9685369.06 m e E 313427.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°54'35.14" e 8.94; até o vértice P3018, de coordenadas N 9685371.08 m e E 313436.52 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:75°09'49.81" e 10.18; até o vértice P3019, de coordenadas N 9685373.69 m e E 313446.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°17'35.81" e 30.66; até o vértice P3020, de coordenadas N 9685381.99 m e E 313475.87 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°17'12.44" e 9.75; até o vértice P3021, de coordenadas N 9685384.30 m e E 313485.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°28'40.89" e 8.73; até o vértice P3022, de coordenadas N 9685386.04 m e E 313493.90 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°20'20.84" e 10.28; até o vértice P3023, de coordenadas N 9685387.94 m e E 313504.01 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°39'16.04" e 5.82; até o vértice P3024, de coordenadas N 9685388.69 m e E 313509.78 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°53'51.34" e 4.20; até o vértice P3025, de coordenadas N 9685388.84 m e E 313513.97 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:90°45'19.43" e 11.68; até o vértice P3026, de coordenadas N 9685388.69 m e E 313525.65 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°14'6.57" e 8.73; até o vértice P3027, de coordenadas N 9685389.41 m e E 313534.35 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°51'26.38" e 17.34; até o vértice P3028, de coordenadas N 9685391.87 m e E 313551.51 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°45'56.44" e 7.26; até o vértice P3029, de coordenadas N 9685392.66 m e E 313558.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°55'13.71" e 7.87; até o vértice P3030, de coordenadas N 9685393.08 m e E 313566.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°38'7.35" e 17.59; até o vértice P3031, de coordenadas N 9685393.50 m e E 313584.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°23'28.57" e 7.65; até o vértice P3032, de coordenadas N 9685393.98 m e E 313591.80 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°44'22.06" e 12.23; até o vértice P3033, de coordenadas N 9685395.31 m e E 313603.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°36'46.50" e 12.15; até o vértice P3034, de coordenadas N 9685397.09 m e E 313615.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°27'9.72" e 12.04; até o vértice P3035, de coordenadas N 9685399.29 m e E 313627.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°14'46.03" e 11.90; até o vértice P3036, de coordenadas N 9685401.92 m e E 313639.42 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°10'58.13" e 10.98; até o vértice P3037, de coordenadas N 9685404.91 m e E 313649.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°14'59.63" e 4.10; até o vértice P3038, de coordenadas N 9685405.89 m e E 313653.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°08'39.66" e 3.53; até o vértice P3039, de coordenadas N 9685406.49 m e E 313657.45 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:83°43'28.48" e 3.89; até o vértice P3040, de coordenadas N 9685406.91 m e E 313661.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°27'40.90" e 16.96; até o vértice P3041, de coordenadas N 9685407.67 m e E 313678.26 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°53'54.24" e 3.97; até o vértice P3042, de coordenadas N 9685408.02 m e E 313682.21 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°41'48.96" e 3.55; até o vértice P3043, de coordenadas N 9685408.53 m e E 313685.73 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°28'53.75" e 7.10; até o vértice P3044, de coordenadas N 9685410.19 m e E 313692.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:72°36'45.41" e 16.03; até o vértice P3045, de coordenadas N 9685414.98 m e E 313707.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°12'0.43" e 3.70; até o vértice P3046, de coordenadas N 9685415.87 m e E 313711.53 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°39'11.51" e 3.36; até o vértice P3047, de coordenadas N 9685416.47 m e E 313714.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°36'55.53" e 4.18; até o vértice P3048, de coordenadas N 9685416.93 m e E 313718.98 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°48'44.48" e 11.76; até o vértice P3049, de coordenadas N 9685417.79 m e E 313730.71 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°59'55.77" e 5.89; até o vértice P3050, de coordenadas N 9685418.61 m e E 313736.54 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°26'2.28" e 6.54; até o vértice P3051, de coordenadas N 9685419.81 m e E 313742.96 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°58'28.01" e 23.81; até o vértice P3052, de coordenadas N 9685425.18 m e E 313766.16 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°51'32.17" e 9.71; até o vértice P3053, de coordenadas N 9685427.05 m e E 313775.68 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:81°33'39.88" e 15.75; até o vértice P3054, de coordenadas N 9685429.36 m e E 313791.27 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°57'10.45" e 24.29; até o vértice P3055, de coordenadas N 9685432.34 m e E 313815.37 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°58'59.13" e 30.68; até o vértice P3056, de coordenadas N 9685436.09 m e E 313845.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°28'59.19" e 9.78; até o vértice P3057, de coordenadas N 9685437.03 m e E 313855.55 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°03'34.77" e 8.79; até o vértice P3058, de coordenadas N 9685437.64 m e E 313864.32 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°51'26.08" e 11.85; até o vértice P3059, de coordenadas N 9685437.87 m e E 313876.17 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°03'55.80" e 25.73; até o vértice P3060, de coordenadas N 9685437.39 m e E 313901.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°37'10.73" e 10.05; até o vértice P3061, de coordenadas N 9685437.64 m e E 313911.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°56'56.09" e 11.86; até o vértice P3062, de coordenadas N 9685438.68 m e E 313923.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°36'25.86" e 26.28; até o vértice P3063, de coordenadas N 9685442.06 m e E 313949.82 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°31'42.26" e 11.11; até o vértice P3064, de coordenadas N 9685442.93 m e E 313960.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°34'54.86" e 6.48; até o vértice P3065, de coordenadas N 9685442.98 m e E 313967.38 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°49'11.98" e 16.44; até o vértice P3066, de coordenadas N 9685442.45 m e E 313983.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°34'1.14" e 4.67; até o vértice P3067, de coordenadas N 9685442.57 m e E 313988.47 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:85°05'21.59" e 4.18; até o vértice P3068, de coordenadas N 9685442.93 m e E 313992.64 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°01'35.32" e 4.33; até o vértice P3069, de coordenadas N 9685443.60 m e E 313996.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:77°26'28.25" e 4.82; até o vértice P3070, de coordenadas N 9685444.65 m e E 314001.63 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:74°05'31.34" e 16.94; até o vértice P3071, de coordenadas N 9685449.30 m e E 314017.92 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:76°22'14.43" e 6.66; até o vértice P3072, de coordenadas N 9685450.87 m e E 314024.39 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°41'13.59" e 16.37; até o vértice P3073, de coordenadas N 9685453.80 m e E 314040.50 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°04'39.76" e 17.13; até o vértice P3074, de coordenadas N 9685456.16 m e E 314057.47 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:84°29'44.09" e 12.08; até o vértice P3075, de coordenadas N 9685457.32 m e E 314069.49 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°45'57.61" e 13.42; até o vértice P3076, de coordenadas N 9685458.07 m e E 314082.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°24'42.04" e 13.95; até o vértice P3077, de coordenadas N 9685458.46 m e E 314096.83 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°15'54.44" e 26.78; até o vértice P3078, de coordenadas N 9685458.80 m e E 314123.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°45'35.65" e 10.24; até o vértice P3079, de coordenadas N 9685458.85 m e E 314133.85 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:90°34'37.36" e 24.71; até o vértice P3080, de coordenadas N 9685458.60 m e E 314158.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:89°04'7.93" e 12.68; até o vértice P3081, de coordenadas N 9685458.80 m e E 314171.24 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:87°05'18.31" e 20.60; até o vértice P3082, de coordenadas N 9685459.85 m e E 314191.81 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°13'1.51" e 19.18; até o vértice P3083, de coordenadas N 9685461.45 m e E 314210.93 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°59'9.97" e 8.43; até o vértice P3084, de coordenadas N 9685462.48 m e E 314219.29 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°54'35.44" e 9.41; até o vértice P3085, de coordenadas N 9685463.96 m e E 314228.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°13'0.19" e 38.98; até o vértice P3086, de coordenadas N 9685471.26 m e E 314266.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°21'53.37" e 8.17; até o vértice P3087, de coordenadas N 9685472.48 m e E 314274.95 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:83°17'58.83" e 7.46; até o vértice P3088, de coordenadas N 9685473.35 m e E 314282.36 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°14'11.10" e 15.93; até o vértice P3089, de coordenadas N 9685474.68 m e E 314298.24 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°12'9.76" e 10.53; até o vértice P3090, de coordenadas N 9685475.19 m e E 314308.76 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°51'41.67" e 7.81; até o vértice P3091, de coordenadas N 9685475.35 m e E 314316.56 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:91°20'55.81" e 7.03; até o vértice P3092, de coordenadas N 9685475.18 m e E 314323.59 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°30'5.66" e 6.42; até o vértice P3093, de coordenadas N 9685474.68 m e E 314329.99 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:99°27'43.94" e 16.09; até o vértice P3094, de coordenadas N 9685472.03 m e E 314345.86 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:94°28'18.87" e 5.90; até o vértice P3095, de coordenadas N 9685471.57 m e E 314351.75 m; deste, com os

seguintes azimute plano e distância:91°18'51.01" e 6.55; até o vértice P3096, de coordenadas N 9685471.42 m e E 314358.30 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°11'23.84" e 19.33; até o vértice P3097, de coordenadas N 9685472.03 m e E 314377.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:86°03'51.80" e 10.29; até o vértice P3098, de coordenadas N 9685472.74 m e E 314387.88 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:82°48'48.90" e 11.30; até o vértice P3099, de coordenadas N 9685474.15 m e E 314399.09 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:80°14'58.60" e 13.01; até o vértice P3100, de coordenadas N 9685476.35 m e E 314411.91 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:78°39'15.62" e 27.52; até o vértice P3101, de coordenadas N 9685481.77 m e E 314438.89 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:79°41'36.05" e 11.91; até o vértice P3102, de coordenadas N 9685483.90 m e E 314450.61 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:81°56'57.47" e 12.53; até o vértice P3103, de coordenadas N 9685485.65 m e E 314463.02 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:85°14'28.62" e 11.21; até o vértice P3104, de coordenadas N 9685486.58 m e E 314474.19 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:87°28'14.28" e 16.29; até o vértice P3105, de coordenadas N 9685487.30 m e E 314490.46 m; deste, com os seguintes azimute plano e distância:88°58'7.29" e 12.01; até o vértice P0, de coordenadas N 9685487.52 m e E 314502.47 m, encerrando esta descrição.

Todas as coordenadas aqui descritas estão georrefereciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no sistema UTM, tendo como DATUM SIRGAS 2000. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção UTM. Ficando assim descrito a área da APA do distrito de tatajuba, com uma área igual

a 3.796,38 ha e um perímetro de 43,97 km.

Camocim-CE, 05 de fevereiro de 2026.