



ASSEMBLEIA LEGISLATIVA DO ESTADO DE SÃO PAULO

Ficha informativa**DECRETO Nº 63.993, DE 21 DE DEZEMBRO DE 2018**

Cria a Área de Proteção Ambiental Tanquã-Rio Piracicaba, e dá providências correlatas

MÁRCIO FRANÇA, Governador do Estado de São Paulo, no uso de suas atribuições legais, com fundamento no artigo 225 da Constituição Federal, 191 da Constituição Estadual e na Lei federal nº 9.985, de 18 de julho de 2000,

Decreta:

Artigo 1º - Fica criada a Área de Proteção Ambiental - APA Tanquã-Rio Piracicaba, com área de 14.057,30 hectares, nos Municípios de Anhembi, Botucatu, Dois Córregos, Piracicaba, Santa Maria da Serra e São Pedro.

Parágrafo único - A área da APA Tanquã-Rio Piracicaba está definida no memorial descritivo anexo, que é parte integrante deste decreto.

Artigo 2º - Os objetivos da APA Tanquã-Rio Piracicaba são:

I - conservação da avifauna residente e migratória e da biodiversidade aquática;

II - ações visando à melhoria e manutenção da boa qualidade da água;

III - promoção do turismo em bases sustentáveis;

IV - busca da gestão harmônica e integrada entre as atividades produtivas e a conservação dos ecossistemas da unidade.

Artigo 3º - A gestão da unidade de conservação a que se refere este decreto será de responsabilidade da Fundação para a Conservação e a Produção Florestal do Estado de São Paulo - Fundação Florestal.

Artigo 4º - O zoneamento e regramento da APA Tanquã-Rio Piracicaba serão estabelecidos no plano de manejo competente, respeitadas as disposições legais e regulamentares aplicáveis.

Artigo 5º - Este decreto entra em vigor na data de sua publicação.

Palácio dos Bandeirantes, 21 de dezembro de 2018

MÁRCIO FRANÇA

Eduardo Trani

Secretário do Meio Ambiente

Aldo Rebelo

Secretário-Chefe da Casa Civil

Saulo de Castro Abreu Filho

Secretário de Governo

Publicado na Secretaria de Governo, aos 21 de dezembro de 2018.

ANEXO

a que se refere o parágrafo único do artigo 1º do Decreto nº 63.993, de 21 de dezembro de 2018

Memorial Descritivo

Imóvel: Área de Proteção Ambiental Tanquã - Rio Piracicaba Municípios: Anhembi, Botucatu, Dois Córregos, Piracicaba, Santa Maria da Serra, São Pedro.

Área: 14.057,30ha

Inicia-se a descrição deste perímetro no vértice 0, definido pelas coordenadas E=776.425,740m e N=7.503.637,720m com azimute 171°38'07,52" e distância de 165,53m até o vértice 1, definido pelas coordenadas E=776.449,820m e N=7.503.473,950m com azimute 229°34'37,62" e distância de 166,85m até o vértice 2, definido pelas coordenadas E=776.322,800m e N=7.503.365,760m

com azimute $214^{\circ}25'01,28''$ e distância de 137,06m até o vértice 3, definido pelas coordenadas $E=776.245,330m$ e $N=7.503.252,690m$ com azimute $186^{\circ}34'43,91''$ e distância de 142,10m até o vértice 4, definido pelas coordenadas $E=776.229,050m$ e $N=7.503.111,530m$ com azimute $219^{\circ}53'24,08''$ e distância de 119,01m até o vértice 5, definido pelas coordenadas $E=776.152,730m$ e $N=7.503.020,220m$ com azimute $235^{\circ}14'27,18''$ e distância de 122,94m até o vértice 6, definido pelas coordenadas $E=776.051,730m$ e $N=7.502.950,130m$ com azimute $178^{\circ}16'33,39''$ e distância de 175,83m até o vértice 7, definido pelas coordenadas $E=776.057,020m$ e $N=7.502.774,380m$ com azimute $144^{\circ}47'42,99''$ e distância de 549,92m até o vértice 8, definido pelas coordenadas $E=776.374,050m$ e $N=7.502.325,040m$ com azimute $191^{\circ}39'40,84''$ e distância de 195,37m até o vértice 9, definido pelas coordenadas $E=776.334,560m$ e $N=7.502.133,700m$ com azimute $168^{\circ}32'04,52''$ e distância de 59,26m até o vértice 10, definido pelas coordenadas $E=776.346,340m$ e $N=7.502.075,620m$ com azimute $105^{\circ}47'05,29''$ e distância de 74,00m até o vértice 11, definido pelas coordenadas $E=776.417,550m$ e $N=7.502.055,490m$ com azimute $78^{\circ}32'59,63''$ e distância de 46,50m até o vértice 12, definido pelas coordenadas $E=776.463,120m$ e $N=7.502.064,720m$ com azimute $113^{\circ}25'00,21''$ e distância de 149,34m até o vértice 13, definido pelas coordenadas $E=776.600,160m$ e $N=7.502.005,370m$ com azimute $138^{\circ}04'18,05''$ e distância de 72,31m até o vértice 14, definido pelas coordenadas $E=776.648,480m$ e $N=7.501.951,570m$ com azimute $122^{\circ}36'12,83''$ e distância de 59,09m até o vértice 15, definido pelas coordenadas $E=776.698,260m$ e $N=7.501.919,730m$ com azimute $201^{\circ}57'07,24''$ e distância de 98,20m até o vértice 16, definido pelas coordenadas $E=776.661,550m$ e $N=7.501.828,650m$ com azimute $195^{\circ}56'13,07''$ e distância de 214,69m até o vértice 17, definido pelas coordenadas $E=776.602,600m$ e $N=7.501.622,210m$ com azimute $159^{\circ}13'36,32''$ e distância de 93,24m até o vértice 18, definido pelas coordenadas $E=776.635,670m$ e $N=7.501.535,030m$ com azimute $105^{\circ}55'05,02''$ e distância de 149,71m até o vértice 19, definido pelas coordenadas $E=776.779,640m$ e $N=7.501.493,970m$ com azimute $111^{\circ}38'45,55''$ e distância de 288,88m até o vértice 20, definido pelas coordenadas $E=777.048,150m$ e $N=7.501.387,410m$ com azimute $88^{\circ}40'54,87''$ e distância de 72,60m até o vértice 21, definido pelas coordenadas $E=777.120,730m$ e $N=7.501.389,080m$ com azimute $199^{\circ}08'33,80''$ e distância de 118,02m até o vértice 22, definido pelas coordenadas $E=777.082,030m$ e $N=7.501.277,590m$ com azimute $178^{\circ}18'47,22''$ e distância de 283,31m até o vértice 23, definido pelas coordenadas $E=777.090,370m$ e $N=7.500.994,400m$ com azimute $147^{\circ}16'21,98''$ e distância de 331,42m até o vértice 24, definido pelas coordenadas $E=777.269,550m$ e $N=7.500.715,590m$ com azimute $112^{\circ}27'18,52''$ e distância de 169,10m até o vértice 25, definido pelas coordenadas $E=777.425,830m$ e $N=7.500.651,000m$ com azimute $148^{\circ}52'38,42''$ e distância de 48,23m até o vértice 26, definido pelas coordenadas $E=777.450,760m$ e $N=7.500.609,710m$ com azimute $206^{\circ}43'04,83''$ e distância de 105,54m até o vértice 27, definido pelas coordenadas $E=777.403,310m$ e $N=7.500.515,440m$ com azimute $232^{\circ}32'32,02''$ e distância de 135,87m até o vértice 28, definido pelas coordenadas $E=777.295,460m$ e $N=7.500.432,810m$ com azimute $165^{\circ}14'55,81''$ e distância de 161,14m até o vértice 29, definido pelas coordenadas $E=777.336,490m$ e $N=7.500.276,980m$ com azimute $125^{\circ}06'42,46''$ e distância de 237,88m até o vértice 30, definido pelas coordenadas $E=777.531,080m$ e $N=7.500.140,160m$ com azimute $138^{\circ}11'41,59''$ e distância de 222,41m até o vértice 31, definido pelas coordenadas $E=777.679,340m$ e $N=7.499.974,370m$ com azimute $164^{\circ}42'53,55''$ e distância de 333,28m até o vértice 32, definido pelas coordenadas $E=777.767,200m$ e $N=7.499.652,880m$ com azimute $129^{\circ}30'41,35''$ e distância de 417,33m até o vértice 33, definido pelas coordenadas $E=778.089,170m$ e $N=7.499.387,360m$ com azimute $129^{\circ}30'22,45''$ e distância de 53,92m até o vértice 34, definido pelas coordenadas $E=778.130,770m$ e $N=7.499.353,060m$ com azimute $66^{\circ}18'43,88''$ e distância de 583,92m até o vértice 35, definido pelas coordenadas $E=778.665,490m$ e $N=7.499.587,650m$ com azimute $49^{\circ}58'26,92''$ e distância de 753,30m até o vértice 36, definido pelas coordenadas $E=779.242,330m$ e $N=7.500.072,120m$ com azimute $45^{\circ}42'47,64''$ e distância de 373,78m até o vértice 37, definido pelas coordenadas $E=779.509,900m$ e $N=7.500.333,110m$ com azimute $95^{\circ}41'00,53''$ e distância de 323,83m até o vértice 38, definido pelas coordenadas $E=779.832,140m$ e $N=7.500.301,040m$ com azimute $55^{\circ}11'20,06''$ e distância de 250,35m até o vértice 39, definido pelas coordenadas $E=780.037,690m$ e $N=7.500.443,960m$ com azimute $68^{\circ}59'00,35''$ e distância de 265,17m até o vértice 40, definido pelas coordenadas $E=780.285,220m$ e $N=7.500.539,060m$ com azimute $353^{\circ}49'00,48''$ e distância de 317,99m até o vértice 41, definido pelas coordenadas $E=780.250,970m$ e $N=7.500.855,200m$ com azimute

116°07'45,83" e distância de 381,13m até o vértice 42, definido pelas coordenadas E=780.593,150m e N=7.500.687,350m com azimute 82°32'13,60" e distância de 433,93m até o vértice 43, definido pelas coordenadas E=781.023,400m e N=7.500.743,710m com azimute 14°25'35,15" e distância de 235,41m até o vértice 44, definido pelas coordenadas E=781.082,050m e N=7.500.971,700m com azimute 103°16'44,35" e distância de 314,72m até o vértice 45, definido pelas coordenadas E=781.388,360m e N=7.500.899,410m com azimute 195°02'55,25" e distância de 278,23m até o vértice 46, definido pelas coordenadas E=781.316,120m e N=7.500.630,720m com azimute 159°34'28,52" e distância de 319,29m até o vértice 47, definido pelas coordenadas E=781.427,550m e N=7.500.331,500m com azimute 103°26'58,32" e distância de 448,60m até o vértice 48, definido pelas coordenadas E=781.863,850m e N=7.500.227,160m com azimute 51°33'53,48" e distância de 194,76m até o vértice 49, definido pelas coordenadas E=782.016,410m e N=7.500.348,230m com azimute 150°51'23,25" e distância de 280,33m até o vértice 50, definido pelas coordenadas E=782.152,930m e N=7.500.103,390m com azimute 100°12'18,81" e distância de 171,30m até o vértice 51, definido pelas coordenadas E=782.321,520m e N=7.500.073,040m com azimute 78°52'41,62" e distância de 185,13m até o vértice 52, definido pelas coordenadas E=782.503,170m e N=7.500.108,750m com azimute 63°27'44,17" e distância de 375,15m até o vértice 53, definido pelas coordenadas E=782.838,790m e N=7.500.276,360m com azimute 26°29'21,69" e distância de 280,97m até o vértice 54, definido pelas coordenadas E=782.964,110m e N=7.500.527,830m com azimute 139°05'15,35" e distância de 58,33m até o vértice 55, definido pelas coordenadas E=783.002,310m e N=7.500.483,750m com azimute 201°03'27,35" e distância de 399,38m até o vértice 56, definido pelas coordenadas E=782.858,810m e N=7.500.111,040m com azimute 217°38'00,01" e distância de 199,64m até o vértice 57, definido pelas coordenadas E=782.736,910m e N=7.499.952,940m com azimute 176°41'03,52" e distância de 218,02m até o vértice 58, definido pelas coordenadas E=782.749,520m e N=7.499.735,280m com azimute 144°41'30,65" e distância de 178,17m até o vértice 59, definido pelas coordenadas E=782.852,500m e N=7.499.589,880m com azimute 162°20'27,71" e distância de 555,50m até o vértice 60, definido pelas coordenadas E=783.021,010m e N=7.499.060,560m com azimute 162°20'17,03" e distância de 56,72m até o vértice 61, definido pelas coordenadas E=783.038,220m e N=7.499.006,510m com azimute 176°16'20,55" e distância de 563,42m até o vértice 62, definido pelas coordenadas E=783.074,850m e N=7.498.444,280m com azimute 192°19'08,35" e distância de 252,35m até o vértice 63, definido pelas coordenadas E=783.021,010m e N=7.498.197,740m com azimute 192°18'52,69" e distância de 164,53m até o vértice 64, definido pelas coordenadas E=782.985,920m e N=7.498.037,000m com azimute 172°35'48,49" e distância de 272,33m até o vértice 65, definido pelas coordenadas E=783.021,010m e N=7.497.766,940m com azimute 172°35'40,61" e distância de 617,97m até o vértice 66, definido pelas coordenadas E=783.100,660m e N=7.497.154,120m com azimute 155°58'43,27" e distância de 282,85m até o vértice 67, definido pelas coordenadas E=783.215,800m e N=7.496.895,770m com azimute 58°06'51,49" e distância de 233,42m até o vértice 68, definido pelas coordenadas E=783.414,000m e N=7.497.019,070m com azimute 4°55'18,47" e distância de 746,42m até o vértice 69, definido pelas coordenadas E=783.478,040m e N=7.497.762,740m com azimute 353°45'12,51" e distância de 675,51m até o vértice 70, definido pelas coordenadas E=783.404,540m e N=7.498.434,240m com azimute 24°31'40,40" e distância de 480,20m até o vértice 71, definido pelas coordenadas E=783.603,890m e N=7.498.871,110m com azimute 35°51'28,85" e distância de 465,12m até o vértice 72, definido pelas coordenadas E=783.876,350m e N=7.499.248,080m com azimute 118°20'52,49" e distância de 146,48m até o vértice 73, definido pelas coordenadas E=784.005,260m e N=7.499.178,530m com azimute 2°27'37,21" e distância de 173,78m até o vértice 74, definido pelas coordenadas E=784.012,720m e N=7.499.352,150m com azimute 34°27'16,78" e distância de 136,97m até o vértice 75, definido pelas coordenadas E=784.090,210m e N=7.499.465,090m com azimute 80°23'06,36" e distância de 148,78m até o vértice 76, definido pelas coordenadas E=784.236,900m e N=7.499.489,940m com azimute 63°35'08,26" e distância de 345,21m até o vértice 77, definido pelas coordenadas E=784.546,070m e N=7.499.643,510m com azimute 92°38'46,23" e distância de 325,12m até o vértice 78, definido pelas coordenadas E=784.870,840m e N=7.499.628,500m com azimute 115°48'04,60" e distância de 297,92m até o vértice 79, definido pelas coordenadas E=785.139,060m e N=7.499.498,830m com azimute 67°30'21,90" e distância de 351,69m até o vértice 80, definido pelas coordenadas E=785.463,990m e N=7.499.633,380m com azimute

18°33'11,09" e distância de 147,24m até o vértice 81, definido pelas coordenadas E=785.510,840m e N=7.499.772,970m com azimute 145°29'41,43" e distância de 517,25m até o vértice 82, definido pelas coordenadas E=785.803,850m e N=7.499.346,720m com azimute 122°08'15,95" e distância de 362,44m até o vértice 83, definido pelas coordenadas E=786.110,750m e N=7.499.153,920m com azimute 88°54'22,72" e distância de 83,83m até o vértice 84, definido pelas coordenadas E=786.194,560m e N=7.499.155,520m com azimute 40°58'59,58" e distância de 212,19m até o vértice 85, definido pelas coordenadas E=786.333,720m e N=7.499.315,700m com azimute 72°59'14,83" e distância de 65,86m até o vértice 86, definido pelas coordenadas E=786.396,700m e N=7.499.334,970m com azimute 26°27'56,74" e distância de 224,52m até o vértice 87, definido pelas coordenadas E=786.496,760m e N=7.499.535,960m com azimute 352°35'11,23" e distância de 186,70m até o vértice 88, definido pelas coordenadas E=786.472,670m e N=7.499.721,100m com azimute 12°03'53,26" e distância de 142,91m até o vértice 89, definido pelas coordenadas E=786.502,540m e N=7.499.860,850m com azimute 22°12'02,67" e distância de 102,84m até o vértice 90, definido pelas coordenadas E=786.541,400m e N=7.499.956,070m com azimute 340°59'05,38" e distância de 207,66m até o vértice 91, definido pelas coordenadas E=786.473,740m e N=7.500.152,400m com azimute 14°55'18,81" e distância de 112,35m até o vértice 92, definido pelas coordenadas E=786.502,670m e N=7.500.260,960m com azimute 344°09'52,88" e distância de 295,27m até o vértice 93, definido pelas coordenadas E=786.422,100m e N=7.500.545,020m com azimute 351°12'48,02" e distância de 147,36m até o vértice 94, definido pelas coordenadas E=786.399,590m e N=7.500.690,650m com azimute 351°12'51,30" e distância de 284,99m até o vértice 95, definido pelas coordenadas E=786.356,060m e N=7.500.972,300m com azimute 352°33'35,82" e distância de 488,85m até o vértice 96, definido pelas coordenadas E=786.292,760m e N=7.501.457,030m com azimute 19°16'55,07" e distância de 167,28m até o vértice 97, definido pelas coordenadas E=786.348,000m e N=7.501.614,930m com azimute 104°09'04,93" e distância de 172,61m até o vértice 98, definido pelas coordenadas E=786.515,370m e N=7.501.572,730m com azimute 171°43'27,59" e distância de 138,60m até o vértice 99, definido pelas coordenadas E=786.535,320m e N=7.501.435,570m com azimute 199°28'26,61" e distância de 78,47m até o vértice 100, definido pelas coordenadas E=786.509,160m e N=7.501.361,590m com azimute 177°19'24,55" e distância de 128,06m até o vértice 101, definido pelas coordenadas E=786.515,140m e N=7.501.233,670m com azimute 158°00'42,06" e distância de 221,44m até o vértice 102, definido pelas coordenadas E=786.598,050m e N=7.501.028,340m com azimute 169°58'43,58" e distância de 147,81m até o vértice 103, definido pelas coordenadas E=786.623,770m e N=7.500.882,790m com azimute 185°12'59,53" e distância de 140,78m até o vértice 104, definido pelas coordenadas E=786.610,970m e N=7.500.742,590m com azimute 171°44'52,37" e distância de 201,21m até o vértice 105, definido pelas coordenadas E=786.639,850m e N=7.500.543,460m com azimute 138°56'54,65" e distância de 83,79m até o vértice 106, definido pelas coordenadas E=786.694,880m e N=7.500.480,270m com azimute 99°14'05,48" e distância de 209,12m até o vértice 107, definido pelas coordenadas E=786.901,290m e N=7.500.446,710m com azimute 74°56'52,26" e distância de 95,07m até o vértice 108, definido pelas coordenadas E=786.993,100m e N=7.500.471,400m com azimute 187°59'42,60" e distância de 52,84m até o vértice 109, definido pelas coordenadas E=786.985,750m e N=7.500.419,070m com azimute 235°52'35,17" e distância de 156,53m até o vértice 110, definido pelas coordenadas E=786.856,170m e N=7.500.331,260m com azimute 216°41'34,17" e distância de 209,03m até o vértice 111, definido pelas coordenadas E=786.731,270m e N=7.500.163,650m com azimute 155°32'47,38" e distância de 109,24m até o vértice 112, definido pelas coordenadas E=786.776,490m e N=7.500.064,210m com azimute 187°24'01,11" e distância de 330,43m até o vértice 113, definido pelas coordenadas E=786.733,930m e N=7.499.736,530m com azimute 170°04'45,12" e distância de 629,71m até o vértice 114, definido pelas coordenadas E=786.842,420m e N=7.499.116,240m com azimute 151°49'27,92" e distância de 245,52m até o vértice 115, definido pelas coordenadas E=786.958,350m e N=7.498.899,810m com azimute 139°09'23,70" e distância de 451,49m até o vértice 116, definido pelas coordenadas E=787.253,620m e N=7.498.558,260m com azimute 181°20'06,10" e distância de 289,29m até o vértice 117, definido pelas coordenadas E=787.246,880m e N=7.498.269,050m com azimute 192°12'29,53" e distância de 285,72m até o vértice 118, definido pelas coordenadas E=787.186,460m e N=7.497.989,790m com azimute 164°52'00,74" e distância de 232,74m até o vértice 119, definido pelas coordenadas

E=787.247,220m e N=7.497.765,120m com azimute $169^{\circ}56'44,39''$ e distância de 213,37m até o vértice 120, definido pelas coordenadas E=787.284,470m e N=7.497.555,030m com azimute $221^{\circ}36'49,24''$ e distância de 198,84m até o vértice 121, definido pelas coordenadas E=787.152,420m e N=7.497.406,370m com azimute $184^{\circ}48'57,92''$ e distância de 236,79m até o vértice 122, definido pelas coordenadas E=787.132,540m e N=7.497.170,420m com azimute $165^{\circ}44'33,70''$ e distância de 321,22m até o vértice 123, definido pelas coordenadas E=787.211,650m e N=7.496.859,090m com azimute $137^{\circ}39'47,32''$ e distância de 588,19m até o vértice 124, definido pelas coordenadas E=787.607,790m e N=7.496.424,300m com azimute $82^{\circ}57'13,33''$ e distância de 217,57m até o vértice 125, definido pelas coordenadas E=787.823,720m e N=7.496.450,990m com azimute $123^{\circ}41'12,89''$ e distância de 100,82m até o vértice 126, definido pelas coordenadas E=787.907,610m e N=7.496.395,070m com azimute $63^{\circ}53'43,76''$ e distância de 481,83m até o vértice 127, definido pelas coordenadas E=788.340,290m e N=7.496.607,080m com azimute $116^{\circ}49'05,79''$ e distância de 506,96m até o vértice 128, definido pelas coordenadas E=788.792,720m e N=7.496.378,360m com azimute $137^{\circ}02'42,59''$ e distância de 236,18m até o vértice 129, definido pelas coordenadas E=788.953,660m e N=7.496.205,500m com azimute $84^{\circ}14'48,52''$ e distância de 234,23m até o vértice 130, definido pelas coordenadas E=789.186,710m e N=7.496.228,980m com azimute $23^{\circ}18'18,75''$ e distância de 280,14m até o vértice 131, definido pelas coordenadas E=789.297,540m e N=7.496.486,260m com azimute $61^{\circ}46'19,02''$ e distância de 161,19m até o vértice 132, definido pelas coordenadas E=789.439,560m e N=7.496.562,500m com azimute $83^{\circ}55'07,53''$ e distância de 140,74m até o vértice 133, definido pelas coordenadas E=789.579,510m e N=7.496.577,410m com azimute $53^{\circ}48'51,59''$ e distância de 336,63m até o vértice 134, definido pelas coordenadas E=789.851,210m e N=7.496.776,160m com azimute $21^{\circ}53'55,87''$ e distância de 252,22m até o vértice 135, definido pelas coordenadas E=789.945,280m e N=7.497.010,180m com azimute $3^{\circ}41'08,56''$ e distância de 770,18m até o vértice 136, definido pelas coordenadas E=789.994,790m e N=7.497.778,770m com azimute $351^{\circ}35'40,25''$ e distância de 179,78m até o vértice 137, definido pelas coordenadas E=789.968,510m e N=7.497.956,620m com azimute $351^{\circ}35'38,01''$ e distância de 160,00m até o vértice 138, definido pelas coordenadas E=789.945,120m e N=7.498.114,900m com azimute $77^{\circ}20'56,70''$ e distância de 459,06m até o vértice 139, definido pelas coordenadas E=790.393,040m e N=7.498.215,440m com azimute $153^{\circ}28'39,41''$ e distância de 222,22m até o vértice 140, definido pelas coordenadas E=790.492,270m e N=7.498.016,610m com azimute $240^{\circ}16'22,32''$ e distância de 268,28m até o vértice 141, definido pelas coordenadas E=790.259,300m e N=7.497.883,580m com azimute $194^{\circ}41'03,02''$ e distância de 454,69m até o vértice 142, definido pelas coordenadas E=790.144,040m e N=7.497.443,740m com azimute $174^{\circ}18'07,62''$ e distância de 309,52m até o vértice 143, definido pelas coordenadas E=790.174,770m e N=7.497.135,750m com azimute $136^{\circ}10'33,58''$ e distância de 159,17m até o vértice 144, definido pelas coordenadas E=790.284,990m e N=7.497.020,910m com azimute $214^{\circ}29'25,10''$ e distância de 174,95m até o vértice 145, definido pelas coordenadas E=790.185,920m e N=7.496.876,710m com azimute $169^{\circ}20'15,35''$ e distância de 225,60m até o vértice 146, definido pelas coordenadas E=790.227,660m e N=7.496.655,010m com azimute $202^{\circ}16'15,46''$ e distância de 116,47m até o vértice 147, definido pelas coordenadas E=790.183,520m e N=7.496.547,230m com azimute $162^{\circ}32'20,85''$ e distância de 332,04m até o vértice 148, definido pelas coordenadas E=790.283,150m e N=7.496.230,490m com azimute $163^{\circ}31'06,43''$ e distância de 424,52m até o vértice 149, definido pelas coordenadas E=790.403,590m e N=7.495.823,410m com azimute $140^{\circ}40'58,11''$ e distância de 528,15m até o vértice 150, definido pelas coordenadas E=790.738,230m e N=7.495.414,810m com azimute $106^{\circ}24'51,57''$ e distância de 350,94m até o vértice 151, definido pelas coordenadas E=791.074,870m e N=7.495.315,640m com azimute $99^{\circ}24'20,59''$ e distância de 186,39m até o vértice 152, definido pelas coordenadas E=791.258,750m e N=7.495.285,180m com azimute $159^{\circ}52'38,45''$ e distância de 179,95m até o vértice 153, definido pelas coordenadas E=791.320,660m e N=7.495.116,210m com azimute $124^{\circ}20'36,43''$ e distância de 199,68m até o vértice 154, definido pelas coordenadas E=791.485,530m e N=7.495.003,560m com azimute $148^{\circ}48'15,31''$ e distância de 787,82m até o vértice 155, definido pelas coordenadas E=791.893,590m e N=7.494.329,660m com azimute $75^{\circ}35'47,18''$ e distância de 197,11m até o vértice 156, definido pelas coordenadas E=792.084,500m e N=7.494.378,690m com azimute $37^{\circ}33'20,57''$ e distância de 279,38m até o vértice 157, definido pelas coordenadas E=792.254,790m e N=7.494.600,170m com azimute $20^{\circ}05'15,95''$ e distância de 239,01m até o

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

158°02'14,18" e distância de 709,00m até o vértice 197, definido pelas coordenadas E=800.492,280m e N=7.494.850,560m com azimute 172°41'25,10" e distância de 118,52m até o vértice 198, definido pelas coordenadas E=800.507,360m e N=7.494.733,000m com azimute 132°43'44,74" e distância de 164,35m até o vértice 199, definido pelas coordenadas E=800.628,090m e N=7.494.621,480m com azimute 144°18'36,56" e distância de 243,37m até o vértice 200, definido pelas coordenadas E=800.770,070m e N=7.494.423,820m com azimute 167°26'20,69" e distância de 216,76m até o vértice 201, definido pelas coordenadas E=800.817,210m e N=7.494.212,250m com azimute 185°58'56,36" e distância de 305,69m até o vértice 202, definido pelas coordenadas E=800.785,350m e N=7.493.908,220m com azimute 137°18'00,23" e distância de 376,87m até o vértice 203, definido pelas coordenadas E=801.040,930m e N=7.493.631,250m com azimute 80°30'43,90" e distância de 513,78m até o vértice 204, definido pelas coordenadas E=801.547,680m e N=7.493.715,940m com azimute 70°52'36,12" e distância de 312,97m até o vértice 205, definido pelas coordenadas E=801.843,380m e N=7.493.818,470m com azimute 35°50'22,91" e distância de 138,94m até o vértice 206, definido pelas coordenadas E=801.924,730m e N=7.493.931,100m com azimute 113°45'36,73" e distância de 260,55m até o vértice 207, definido pelas coordenadas E=802.163,200m e N=7.493.826,120m com azimute 105°56'50,69" e distância de 390,24m até o vértice 208, definido pelas coordenadas E=802.538,420m e N=7.493.718,900m com azimute 146°38'44,16" e distância de 177,53m até o vértice 209, definido pelas coordenadas E=802.636,030m e N=7.493.570,610m com azimute 118°23'11,83" e distância de 485,38m até o vértice 210, definido pelas coordenadas E=803.063,050m e N=7.493.339,850m com azimute 71°04'51,46" e distância de 406,10m até o vértice 211, definido pelas coordenadas E=803.447,210m e N=7.493.471,520m com azimute 86°07'41,57" e distância de 291,90m até o vértice 212, definido pelas coordenadas E=803.738,440m e N=7.493.491,230m com azimute 332°46'31,19" e distância de 287,47m até o vértice 213, definido pelas coordenadas E=803.606,930m e N=7.493.746,850m com azimute 16°04'43,89" e distância de 337,30m até o vértice 214, definido pelas coordenadas E=803.700,350m e N=7.494.070,960m com azimute 349°48'54,97" e distância de 324,68m até o vértice 215, definido pelas coordenadas E=803.642,940m e N=7.494.390,520m com azimute 35°45'18,20" e distância de 222,75m até o vértice 216, definido pelas coordenadas E=803.773,100m e N=7.494.571,290m com azimute 355°24'32,04" e distância de 359,05m até o vértice 217, definido pelas coordenadas E=803.744,360m e N=7.494.929,190m com azimute 140°22'17,29" e distância de 319,89m até o vértice 218, definido pelas coordenadas E=803.948,390m e N=7.494.682,810m com azimute 118°54'55,29" e distância de 217,01m até o vértice 219, definido pelas coordenadas E=804.138,350m e N=7.494.577,880m com azimute 204°20'40,13" e distância de 612,07m até o vértice 220, definido pelas coordenadas E=803.886,040m e N=7.494.020,230m com azimute 181°43'43,37" e distância de 213,48m até o vértice 221, definido pelas coordenadas E=803.879,600m e N=7.493.806,850m com azimute 154°52'08,25" e distância de 301,11m até o vértice 222, definido pelas coordenadas E=804.007,480m e N=7.493.534,240m com azimute 194°35'32,62" e distância de 146,42m até o vértice 223, definido pelas coordenadas E=803.970,590m e N=7.493.392,540m com azimute 250°30'54,89" e distância de 211,09m até o vértice 224, definido pelas coordenadas E=803.771,590m e N=7.493.322,130m com azimute 186°40'35,01" e distância de 85,07m até o vértice 225, definido pelas coordenadas E=803.761,700m e N=7.493.237,640m com azimute 161°53'10,82" e distância de 102,64m até o vértice 226, definido pelas coordenadas E=803.793,610m e N=7.493.140,090m com azimute 166°41'46,16" e distância de 238,32m até o vértice 227, definido pelas coordenadas E=803.848,450m e N=7.492.908,170m com azimute 133°58'30,23" e distância de 239,16m até o vértice 228, definido pelas coordenadas E=804.020,560m e N=7.492.742,110m com azimute 86°57'17,61" e distância de 313,05m até o vértice 229, definido pelas coordenadas E=804.333,170m e N=7.492.758,740m com azimute 103°25'27,45" e distância de 345,62m até o vértice 230, definido pelas coordenadas E=804.669,350m e N=7.492.678,500m com azimute 118°12'21,50" e distância de 262,84m até o vértice 231, definido pelas coordenadas E=804.900,980m e N=7.492.554,270m com azimute 133°40'04,01" e distância de 167,28m até o vértice 232, definido pelas coordenadas E=805.021,980m e N=7.492.438,770m com azimute 133°40'04,80" e distância de 257,04m até o vértice 233, definido pelas coordenadas E=805.207,910m e N=7.492.261,290m com azimute 112°02'30,76" e distância de 114,15m até o vértice 234, definido pelas coordenadas E=805.313,720m e N=7.492.218,450m com azimute 226°14'52,46" e distância de 107,47m até o vértice 235, definido pelas coordenadas

E=805.236,090m e N=7.492.144,130m com azimute $150^{\circ}03'52,49''$ e distância de 165,60m até o vértice 236, definido pelas coordenadas E=805.318,730m e N=7.492.000,620m com azimute $97^{\circ}24'08,02''$ e distância de 524,01m até o vértice 237, definido pelas coordenadas E=805.838,370m e N=7.491.933,110m com azimute $99^{\circ}26'22,82''$ e distância de 486,56m até o vértice 238, definido pelas coordenadas E=806.318,340m e N=7.491.853,310m com azimute $109^{\circ}06'47,82''$ e distância de 710,24m até o vértice 239, definido pelas coordenadas E=806.989,430m e N=7.491.620,750m com azimute $69^{\circ}12'13,95''$ e distância de 225,97m até o vértice 240, definido pelas coordenadas E=807.200,680m e N=7.491.700,980m com azimute $36^{\circ}36'11,31''$ e distância de 210,49m até o vértice 241, definido pelas coordenadas E=807.326,190m e N=7.491.869,960m com azimute $112^{\circ}44'04,73''$ e distância de 188,92m até o vértice 242, definido pelas coordenadas E=807.500,430m e N=7.491.796,950m com azimute $132^{\circ}28'07,89''$ e distância de 130,33m até o vértice 243, definido pelas coordenadas E=807.596,570m e N=7.491.708,950m com azimute $82^{\circ}59'08,72''$ e distância de 302,17m até o vértice 244, definido pelas coordenadas E=807.896,480m e N=7.491.745,850m com azimute $106^{\circ}18'44,25''$ e distância de 231,88m até o vértice 245, definido pelas coordenadas E=808.119,030m e N=7.491.680,720m com azimute $13^{\circ}20'37,05''$ e distância de 194,42m até o vértice 246, definido pelas coordenadas E=808.163,900m e N=7.491.869,890m com azimute $71^{\circ}47'01,84''$ e distância de 205,37m até o vértice 247, definido pelas coordenadas E=808.358,980m e N=7.491.934,090m com azimute $7^{\circ}25'08,58''$ e distância de 169,91m até o vértice 248, definido pelas coordenadas E=808.380,920m e N=7.492.102,580m com azimute $31^{\circ}49'47,70''$ e distância de 210,79m até o vértice 249, definido pelas coordenadas E=808.492,090m e N=7.492.281,670m com azimute $316^{\circ}28'53,25''$ e distância de 219,90m até o vértice 250, definido pelas coordenadas E=808.340,670m e N=7.492.441,130m com azimute $56^{\circ}11'34,42''$ e distância de 224,03m até o vértice 251, definido pelas coordenadas E=808.526,820m e N=7.492.565,780m com azimute $73^{\circ}05'57,73''$ e distância de 619,68m até o vértice 252, definido pelas coordenadas E=809.119,740m e N=7.492.745,930m com azimute $51^{\circ}39'25,36''$ e distância de 238,07m até o vértice 253, definido pelas coordenadas E=809.306,460m e N=7.492.893,620m com azimute $125^{\circ}03'07,39''$ e distância de 130,57m até o vértice 254, definido pelas coordenadas E=809.413,350m e N=7.492.818,630m com azimute $177^{\circ}03'31,24''$ e distância de 220,80m até o vértice 255, definido pelas coordenadas E=809.424,680m e N=7.492.598,120m com azimute $110^{\circ}22'09,96''$ e distância de 199,44m até o vértice 256, definido pelas coordenadas E=809.611,650m e N=7.492.528,700m com azimute $95^{\circ}56'16,73''$ e distância de 217,88m até o vértice 257, definido pelas coordenadas E=809.828,360m e N=7.492.506,160m com azimute $47^{\circ}46'22,47''$ e distância de 205,95m até o vértice 258, definido pelas coordenadas E=809.980,860m e N=7.492.644,570m com azimute $59^{\circ}33'17,93''$ e distância de 324,11m até o vértice 259, definido pelas coordenadas E=810.260,280m e N=7.492.808,800m com azimute $352^{\circ}55'19,91''$ e distância de 96,33m até o vértice 260, definido pelas coordenadas E=810.248,410m e N=7.492.904,400m com azimute $75^{\circ}42'59,45''$ e distância de 130,96m até o vértice 261, definido pelas coordenadas E=810.375,320m e N=7.492.936,710m com azimute $132^{\circ}03'00,36''$ e distância de 123,25m até o vértice 262, definido pelas coordenadas E=810.466,840m e N=7.492.854,160m com azimute $125^{\circ}44'08,47''$ e distância de 216,63m até o vértice 263, definido pelas coordenadas E=810.642,680m e N=7.492.727,640m com azimute $103^{\circ}50'30,56''$ e distância de 200,13m até o vértice 264, definido pelas coordenadas E=810.837,000m e N=7.492.679,760m com azimute $55^{\circ}28'38,58''$ e distância de 67,00m até o vértice 265, definido pelas coordenadas E=810.892,200m e N=7.492.717,730m com azimute $353^{\circ}59'03,82''$ e distância de 131,78m até o vértice 266, definido pelas coordenadas E=810.878,390m e N=7.492.848,780m com azimute $1^{\circ}13'34,01''$ e distância de 114,50m até o vértice 267, definido pelas coordenadas E=810.880,840m e N=7.492.963,250m com azimute $323^{\circ}17'23,07''$ e distância de 252,67m até o vértice 268, definido pelas coordenadas E=810.729,800m e N=7.493.165,810m com azimute $331^{\circ}27'39,95''$ e distância de 73,49m até o vértice 269, definido pelas coordenadas E=810.694,690m e N=7.493.230,370m com azimute $4^{\circ}57'43,87''$ e distância de 78,85m até o vértice 270, definido pelas coordenadas E=810.701,510m e N=7.493.308,920m com azimute $59^{\circ}18'10,40''$ e distância de 112,03m até o vértice 271, definido pelas coordenadas E=810.797,840m e N=7.493.366,110m com azimute $82^{\circ}41'00,33''$ e distância de 127,99m até o vértice 272, definido pelas coordenadas E=810.924,790m e N=7.493.382,410m com azimute $57^{\circ}39'34,05''$ e distância de 95,86m até o vértice 273, definido pelas coordenadas E=811.005,780m e N=7.493.433,690m com azimute $2^{\circ}55'12,92''$ e distância de 137,99m até o

vértice 274, definido pelas coordenadas E=811.012,810m e N=7.493.571,500m com azimute 28°04'01,42" e istância de 74,56m até o vértice 275, definido pelas coordenadas E=811.047,890m e N=7.493.637,290m com azimute 59°31'11,33" e distância de 134,93m até o vértice 276, definido pelas coordenadas E=811.164,170m e N=7.493.705,730m com azimute 31°27'02,68" e distância de 266,75m até o vértice 277, definido pelas coordenadas E=811.303,350m e N=7.493.933,290m com azimute 354°16'46,95" e distância de 141,06m até o vértice 278, definido pelas coordenadas E=811.289,290m e N=7.494.073,650m com azimute 48°10'45,01" e distância de 204,00m até o vértice 279, definido pelas coordenadas E=811.441,320m e N=7.494.209,680m com azimute 112°29'32,38" e distância de 116,11m até o vértice 280, definido pelas coordenadas E=811.548,600m e N=7.494.165,260m com azimute 73°33'55,62" e distância de 194,68m até o vértice 281, definido pelas coordenadas E=811.735,330m e N=7.494.220,340m com azimute 105°42'18,65" e distância de 69,79m até o vértice 282, definido pelas coordenadas E=811.802,510m e N=7.494.201,450m com azimute 145°34'14,10" e distância de 57,82m até o vértice 283, definido pelas coordenadas E=811.835,200m e N=7.494.153,760m com azimute 212°47'06,25" e distância de 93,24m até o vértice 284, definido pelas coordenadas E=811.784,710m e N=7.494.075,370m com azimute 202°15'01,02" e distância de 95,76m até o vértice 285, definido pelas coordenadas E=811.748,450m e N=7.493.986,740m com azimute 262°42'02,73" e distância de 111,77m até o vértice 286, definido pelas coordenadas E=811.637,590m e N=7.493.972,540m com azimute 204°24'31,26" e distância de 120,99m até o vértice 287, definido pelas coordenadas E=811.587,590m e N=7.493.862,360m com azimute 189°32'22,72" e distância de 154,71m até o vértice 288, definido pelas coordenadas E=811.561,950m e N=7.493.709,790m com azimute 220°10'14,33" e distância de 228,88m até o vértice 289, definido pelas coordenadas E=811.414,310m e N=7.493.534,900m com azimute 176°26'42,43" e distância de 146,60m até o vértice 290, definido pelas coordenadas E=811.423,400m e N=7.493.388,580m com azimute 137°52'09,28" e distância de 94,64m até o vértice 291, definido pelas coordenadas E=811.486,890m e N=7.493.318,390m com azimute 66°34'15,22" e distância de 85,18m até o vértice 292, definido pelas coordenadas E=811.565,050m e N=7.493.352,260m com azimute 46°13'58,47" e distância de 121,59m até o vértice 293, definido pelas coordenadas E=811.652,860m e N=7.493.436,370m com azimute 38°56'51,40" e distância de 179,40m até o vértice 294, definido pelas coordenadas E=811.765,630m e N=7.493.575,890m com azimute 64°17'54,74" e distância de 76,55m até o vértice 295, definido pelas coordenadas E=811.834,610m e N=7.493.609,090m com azimute 35°34'55,00" e distância de 100,81m até o vértice 296, definido pelas coordenadas E=811.893,270m e N=7.493.691,080m com azimute 66°54'24,10" e distância de 77,17m até o vértice 297, definido pelas coordenadas E=811.964,260m e N=7.493.721,350m com azimute 356°18'54,38" e distância de 107,98m até o vértice 298, definido pelas coordenadas E=811.957,320m e N=7.493.829,110m com azimute 74°33'21,10" e distância de 200,19m até o vértice 299, definido pelas coordenadas E=812.150,280m e N=7.493.882,420m com azimute 208°07'25,12" e distância de 380,80m até o vértice 300, definido pelas coordenadas E=811.970,780m e N=7.493.546,580m com azimute 225°18'15,23" e distância de 186,44m até o vértice 301, definido pelas coordenadas E=811.838,250m e N=7.493.415,450m com azimute 185°21'17,30" e distância de 87,33m até o vértice 302, definido pelas coordenadas E=811.830,100m e N=7.493.328,500m com azimute 245°00'01,02" e distância de 84,64m até o vértice 303, definido pelas coordenadas E=811.753,390m e N=7.493.292,730m com azimute 198°43'32,42" e distância de 160,17m até o vértice 304, definido pelas coordenadas E=811.701,970m e N=7.493.141,040m com azimute 262°26'42,33" e distância de 68,61m até o vértice 305, definido pelas coordenadas E=811.633,960m e N=7.493.132,020m com azimute 231°58'55,89" e distância de 130,18m até o vértice 306, definido pelas coordenadas E=811.531,400m e N=7.493.051,840m com azimute 216°51'18,07" e distância de 46,22m até o vértice 307, definido pelas coordenadas E=811.503,680m e N=7.493.014,860m com azimute 267°37'14,26" e distância de 214,13m até o vértice 308, definido pelas coordenadas E=811.289,730m e N=7.493.005,970m com azimute 212°37'24,51" e distância de 95,81m até o vértice 309, definido pelas coordenadas E=811.238,080m e N=7.492.925,280m com azimute 169°39'27,76" e distância de 76,65m até o vértice 310, definido pelas coordenadas E=811.251,840m e N=7.492.849,880m com azimute 117°05'20,94" e distância de 105,60m até o vértice 311, definido pelas coordenadas E=811.345,860m e N=7.492.801,790m com azimute 150°44'32,80" e distância de 116,81m até o vértice 312, definido pelas coordenadas E=811.402,950m e N=7.492.699,880m com azimute 221°45'33,49" e distância de 61,29m até o vértice 313, definido pelas coordenadas

E=811.362,130m e N=7.492.654,160m com azimute 269°02'47,45" e distância de 98,55m até o vértice 314, definido pelas coordenadas E=811.263,590m e N=7.492.652,520m com azimute 203°04'52,20" e distância de 76,24m até o vértice 315, definido pelas coordenadas E=811.233,700m e N=7.492.582,380m com azimute 135°19'22,82" e distância de 52,68m até o vértice 316, definido pelas coordenadas E=811.270,740m e N=7.492.544,920m com azimute 119°11'45,11" e distância de 90,61m até o vértice 317, definido pelas coordenadas E=811.349,840m e N=7.492.500,720m com azimute 185°11'16,93" e distância de 146,09m até o vértice 318, definido pelas coordenadas E=811.336,630m e N=7.492.355,230m com azimute 251°16'22,88" e distância de 138,98m até o vértice 319, definido pelas coordenadas E=811.205,010m e N=7.492.310,610m com azimute 235°39'25,43" e distância de 69,86m até o vértice 320, definido pelas coordenadas E=811.147,330m e N=7.492.271,200m com azimute 338°12'01,28" e distância de 60,24m até o vértice 321, definido pelas coordenadas E=811.124,960m e N=7.492.327,130m com azimute 160°33'40,97" e distância de 157,06m até o vértice 322, definido pelas coordenadas E=811.177,230m e N=7.492.179,020m com azimute 160°33'31,30" e distância de 50,05m até o vértice 323, definido pelas coordenadas E=811.193,890m e N=7.492.131,820m com azimute 173°59'37,10" e distância de 465,12m até o vértice 324, definido pelas coordenadas E=811.242,560m e N=7.491.669,250m com azimute 199°08'06,26" e distância de 146,74m até o vértice 325, definido pelas coordenadas E=811.194,460m e N=7.491.530,620m com azimute 147°41'50,90" e distância de 437,19m até o vértice 326, definido pelas coordenadas E=811.428,090m e N=7.491.161,090m com azimute 104°48'30,59" e distância de 526,35m até o vértice 327, definido pelas coordenadas E=811.936,960m e N=7.491.026,560m com azimute 125°53'28,40" e distância de 160,89m até o vértice 328, definido pelas coordenadas E=812.067,300m e N=7.490.932,240m com azimute 125°53'25,43" e distância de 10,76m até o vértice 329, definido pelas coordenadas E=812.076,020m e N=7.490.925,930m com azimute 30°43'22,80" e distância de 200,40m até o vértice 330, definido pelas coordenadas E=812.178,400m e N=7.491.098,200m com azimute 41°40'59,54" e distância de 118,79m até o vértice 331, definido pelas coordenadas E=812.257,400m e N=7.491.186,920m com azimute 301°28'42,96" e distância de 73,67m até o vértice 332, definido pelas coordenadas E=812.194,570m e N=7.491.225,390m com azimute 352°44'53,64" e distância de 72,33m até o vértice 333, definido pelas coordenadas E=812.185,440m e N=7.491.297,140m com azimute 21°33'15,44" e distância de 108,50m até o vértice 334, definido pelas coordenadas E=812.225,300m e N=7.491.398,050m com azimute 19°45'43,41" e distância de 196,21m até o vértice 335, definido pelas coordenadas E=812.291,640m e N=7.491.582,700m com azimute 44°51'09,52" e distância de 93,48m até o vértice 336, definido pelas coordenadas E=812.357,570m e N=7.491.648,970m com azimute 166°39'53,04" e distância de 155,82m até o vértice 337, definido pelas coordenadas E=812.393,510m e N=7.491.497,350m com azimute 183°47'27,21" e distância de 162,75m até o vértice 338, definido pelas coordenadas E=812.382,750m e N=7.491.334,960m com azimute 140°38'55,50" e distância de 211,85m até o vértice 339, definido pelas coordenadas E=812.517,080m e N=7.491.171,140m com azimute 56°49'15,67" e distância de 78,67m até o vértice 340, definido pelas coordenadas E=812.582,920m e N=7.491.214,190m com azimute 18°55'20,83" e distância de 98,86m até o vértice 341, definido pelas coordenadas E=812.614,980m e N=7.491.307,710m com azimute 80°07'36,42" e distância de 155,66m até o vértice 342, definido pelas coordenadas E=812.768,330m e N=7.491.334,400m com azimute 133°21'42,81" e distância de 105,87m até o vértice 343, definido pelas coordenadas E=812.845,300m e N=7.491.261,710m com azimute 45°43'30,81" e distância de 175,98m até o vértice 344, definido pelas coordenadas E=812.971,300m e N=7.491.384,560m com azimute 31°53'54,04" e distância de 158,87m até o vértice 345, definido pelas coordenadas E=813.055,250m e N=7.491.519,440m com azimute 61°35'33,67" e distância de 171,52m até o vértice 346, definido pelas coordenadas E=813.206,120m e N=7.491.601,040m com azimute 129°30'59,67" e distância de 193,43m até o vértice 347, definido pelas coordenadas E=813.355,340m e N=7.491.477,960m com azimute 168°46'10,83" e distância de 135,50m até o vértice 348, definido pelas coordenadas E=813.381,730m e N=7.491.345,050m com azimute 213°58'39,21" e distância de 152,56m até o vértice 349, definido pelas coordenadas E=813.296,470m e N=7.491.218,540m com azimute 187°43'35,94" e distância de 87,77m até o vértice 350, definido pelas coordenadas E=813.284,670m e N=7.491.131,570m com azimute 107°45'39,43" e distância de 107,26m até o vértice 351, definido pelas coordenadas E=813.386,820m e N=7.491.098,850m com azimute 138°33'54,02" e distância de 122,70m até o

vértice 352, definido pelas coordenadas E=813.468,020m e N=7.491.006,860m com azimute 97°25'55,77" e distância de 164,51m até o vértice 353, definido pelas coordenadas E=813.631,150m e N=7.490.985,580m com azimute 116°10'39,67" e distância de 261,95m até o vértice 354, definido pelas coordenadas E=813.866,230m e N=7.490.870,020m com azimute 73°38'39,98" e distância de 93,25m até o vértice 355, definido pelas coordenadas E=813.955,710m e N=7.490.896,280m com azimute 348°16'56,52" e distância de 104,73m até o vértice 356, definido pelas coordenadas E=813.934,440m e N=7.490.998,830m com azimute 43°55'37,29" e distância de 167,28m até o vértice 357, definido pelas coordenadas E=814.050,490m e N=7.491.119,310m com azimute 48°25'33,58" e distância de 136,67m até o vértice 358, definido pelas coordenadas E=814.152,730m e N=7.491.210,000m com azimute 64°18'35,36" e distância de 109,25m até o vértice 359, definido pelas coordenadas E=814.251,180m e N=7.491.257,360m com azimute 311°03'56,58" e distância de 85,64m até o vértice 360, definido pelas coordenadas E=814.186,610m e N=7.491.313,620m com azimute 294°29'07,07" e distância de 193,84m até o vértice 361, definido pelas coordenadas E=814.010,200m e N=7.491.393,960m com azimute 281°57'23,91" e distância de 114,16m até o vértice 362, definido pelas coordenadas E=813.898,520m e N=7.491.417,610m com azimute 309°17'26,02" e distância de 174,64m até o vértice 363, definido pelas coordenadas E=813.763,360m e N=7.491.528,200m com azimute 355°23'42,95" e distância de 91,93m até o vértice 364, definido pelas coordenadas E=813.755,980m e N=7.491.619,830m com azimute 328°26'18,94" e distância de 275,23m até o vértice 365, definido pelas coordenadas E=813.611,920m e N=7.491.854,350m com azimute 9°47'07,74" e distância de 259,41m até o vértice 366, definido pelas coordenadas E=813.656,010m e N=7.492.109,990m com azimute 35°39'02,44" e distância de 141,46m até o vértice 367, definido pelas coordenadas E=813.738,460m e N=7.492.224,940m com azimute 45°54'37,62" e distância de 60,08m até o vértice 368, definido pelas coordenadas E=813.781,610m e N=7.492.266,740m com azimute 78°09'13,07" e distância de 113,74m até o vértice 369, definido pelas coordenadas E=813.892,930m e N=7.492.290,090m com azimute 102°34'30,67" e distância de 138,02m até o vértice 370, definido pelas coordenadas E=814.027,640m e N=7.492.260,040m com azimute 26°59'42,49" e distância de 95,92m até o vértice 371, definido pelas coordenadas E=814.071,180m e N=7.492.345,510m com azimute 5°54'49,76" e distância de 148,40m até o vértice 372, definido pelas coordenadas E=814.086,470m e N=7.492.493,120m com azimute 343°43'01,25" e distância de 185,10m até o vértice 373, definido pelas coordenadas E=814.034,570m e N=7.492.670,800m com azimute 60°06'57,48" e distância de 132,79m até o vértice 374, definido pelas coordenadas E=814.149,700m e N=7.492.736,960m com azimute 150°19'00,70" e distância de 1,15m até o vértice 375, definido pelas coordenadas E=814.150,270m e N=7.492.735,960m com azimute 143°29'42,11" e distância de 242,73m até o vértice 376, definido pelas coordenadas E=814.294,670m e N=7.492.540,850m com azimute 155°50'30,12" e distância de 52,29m até o vértice 377, definido pelas coordenadas E=814.316,070m e N=7.492.493,140m com azimute 108°12'44,48" e distância de 223,84m até o vértice 378, definido pelas coordenadas E=814.528,700m e N=7.492.423,180m com azimute 56°07'59,08" e distância de 112,32m até o vértice 379, definido pelas coordenadas E=814.621,960m e N=7.492.485,770m com azimute 350°19'58,83" e distância de 179,49m até o vértice 380, definido pelas coordenadas E=814.591,820m e N=7.492.662,710m com azimute 64°34'06,19" e distância de 175,44m até o vértice 381, definido pelas coordenadas E=814.750,260m e N=7.492.738,050m com azimute 150°49'11,07" e distância de 118,69m até o vértice 382, definido pelas coordenadas E=814.808,130m e N=7.492.634,420m com azimute 140°12'51,97" e distância de 553,65m até o vértice 383, definido pelas coordenadas E=815.162,420m e N=7.492.208,970m com azimute 40°19'33,15" e distância de 134,93m até o vértice 384, definido pelas coordenadas E=815.249,740m e N=7.492.311,840m com azimute 132°17'31,62" e distância de 154,76m até o vértice 385, definido pelas coordenadas E=815.364,220m e N=7.492.207,700m com azimute 142°31'02,35" e distância de 114,26m até o vértice 386, definido pelas coordenadas E=815.433,750m e N=7.492.117,030m com azimute 152°51'46,84" e distância de 237,90m até o vértice 387, definido pelas coordenadas E=815.542,260m e N=7.491.905,320m com azimute 116°34'27,99" e distância de 354,77m até o vértice 388, definido pelas coordenadas E=815.859,550m e N=7.491.746,610m com azimute 36°21'46,24" e distância de 212,21m até o vértice 389, definido pelas coordenadas E=815.985,370m e N=7.491.917,500m com azimute 82°46'06,61" e distância de 196,22m até o vértice 390, definido pelas coordenadas E=816.180,030m e N=7.491.942,200m com azimute

202°51'18,19" e distância de 131,18m até o vértice 391, definido pelas coordenadas E=816.129,080m e N=7.491.821,320m com azimute 164°07'31,98" e distância de 222,97m até o vértice 392, definido pelas coordenadas E=816.190,070m e N=7.491.606,850m com azimute 81°39'06,77" e distância de 207,39m até o vértice 393, definido pelas coordenadas E=816.395,260m e N=7.491.636,960m com azimute 128°36'55,48" e distância de 92,71m até o vértice 394, definido pelas coordenadas E=816.467,700m e N=7.491.579,100m com azimute 168°14'10,84" e distância de 55,48m até o vértice 395, definido pelas coordenadas E=816.479,010m e N=7.491.524,790m com azimute 236°47'44,17" e distância de 421,11m até o vértice 396, definido pelas coordenadas E=816.126,660m e N=7.491.294,180m com azimute 176°58'42,03" e distância de 227,46m até o vértice 397, definido pelas coordenadas E=816.138,650m e N=7.491.067,040m com azimute 92°46'20,55" e distância de 115,37m até o vértice 398, definido pelas coordenadas E=816.253,880m e N=7.491.061,460m com azimute 164°05'05,30" e distância de 158,96m até o vértice 399, definido pelas coordenadas E=816.297,470m e N=7.490.908,590m com azimute 198°36'51,81" e distância de 188,82m até o vértice 400, definido pelas coordenadas E=816.237,200m e N=7.490.729,650m com azimute 275°19'46,20" e distância de 177,43m até o vértice 401, definido pelas coordenadas E=816.060,540m e N=7.490.746,130m com azimute 186°09'36,55" e distância de 190,48m até o vértice 402, definido pelas coordenadas E=816.040,100m e N=7.490.556,750m com azimute 138°12'48,26" e distância de 279,79m até o vértice 403, definido pelas coordenadas E=816.226,540m e N=7.490.348,130m com azimute 229°33'45,30" e distância de 193,78m até o vértice 404, definido pelas coordenadas E=816.079,050m e N=7.490.222,440m com azimute 131°04'55,45" e distância de 139,09m até o vértice 405, definido pelas coordenadas E=816.183,890m e N=7.490.131,040m com azimute 241°55'13,42" e distância de 288,83m até o vértice 406, definido pelas coordenadas E=815.929,060m e N=7.489.995,090m com azimute 157°42'59,47" e distância de 235,05m até o vértice 407, definido pelas coordenadas E=816.018,190m e N=7.489.777,590m com azimute 95°42'33,32" e distância de 255,73m até o vértice 408, definido pelas coordenadas E=816.272,650m e N=7.489.752,150m com azimute 46°34'31,85" e distância de 193,66m até o vértice 409, definido pelas coordenadas E=816.413,300m e N=7.489.885,270m com azimute 322°25'52,33" e distância de 169,37m até o vértice 410, definido pelas coordenadas E=816.310,030m e N=7.490.019,520m com azimute 15°28'27,52" e distância de 282,68m até o vértice 411, definido pelas coordenadas E=816.385,450m e N=7.490.291,950m com azimute 354°44'42,77" e distância de 313,70m até o vértice 412, definido pelas coordenadas E=816.356,720m e N=7.490.604,330m com azimute 7°20'34,67" e distância de 256,95m até o vértice 413, definido pelas coordenadas E=816.389,560m e N=7.490.859,170m com azimute 350°55'35,82" e distância de 151,36m até o vértice 414, definido pelas coordenadas E=816.365,690m e N=7.491.008,640m com azimute 342°51'51,44" e distância de 97,07m até o vértice 415, definido pelas coordenadas E=816.337,090m e N=7.491.101,400m com azimute 67°02'01,68" e distância de 77,37m até o vértice 416, definido pelas coordenadas E=816.408,330m e N=7.491.131,590m com azimute 106°18'52,97" e distância de 186,68m até o vértice 417, definido pelas coordenadas E=816.587,490m e N=7.491.079,150m com azimute 71°45'51,59" e distância de 402,78m até o vértice 418, definido pelas coordenadas E=816.970,040m e N=7.491.205,190m com azimute 74°54'37,21" e distância de 335,61m até o vértice 419, definido pelas coordenadas E=817.294,080m e N=7.491.292,560m com azimute 84°50'15,40" e distância de 71,24m até o vértice 420, definido pelas coordenadas E=817.365,030m e N=7.491.298,970m com azimute 89°01'31,28" e distância de 109,94m até o vértice 421, definido pelas coordenadas E=817.474,950m e N=7.491.300,840m com azimute 78°52'12,32" e distância de 89,26m até o vértice 422, definido pelas coordenadas E=817.562,530m e N=7.491.318,070m com azimute 22°13'01,12" e distância de 85,00m até o vértice 423, definido pelas coordenadas E=817.594,670m e N=7.491.396,760m com azimute 23°45'42,36" e distância de 66,66m até o vértice 424, definido pelas coordenadas E=817.621,530m e N=7.491.457,770m com azimute 53°45'05,63" e distância de 79,84m até o vértice 425, definido pelas coordenadas E=817.685,920m e N=7.491.504,980m com azimute 346°51'47,86" e distância de 97,02m até o vértice 426, definido pelas coordenadas E=817.663,870m e N=7.491.599,460m com azimute 283°37'38,46" e distância de 95,16m até o vértice 427, definido pelas coordenadas E=817.571,390m e N=7.491.621,880m com azimute 286°46'34,48" e distância de 59,87m até o vértice 428, definido pelas coordenadas E=817.514,070m e N=7.491.639,160m com azimute 0°37'56,44" e distância de 38,96m até o vértice 429, definido pelas coordenadas E=817.514,500m

e N=7.491.678,120m com azimute 58°17'18,46" e distância de 82,26m até o vértice 430, definido pelas coordenadas E=817.584,480m e N=7.491.721,360m com azimute 47°14'28,43" e distância de 72,14m até o vértice 431, definido pelas coordenadas E=817.637,450m e N=7.491.770,340m com azimute 7°19'21,69" e distância de 109,29m até o vértice 432, definido pelas coordenadas E=817.651,380m e N=7.491.878,740m com azimute 348°06'56,54" e distância de 94,69m até o vértice 433, definido pelas coordenadas E=817.631,880m e N=7.491.971,400m com azimute 307°58'59,88" e distância de 62,17m até o vértice 434, definido pelas coordenadas E=817.582,880m e N=7.492.009,660m com azimute 274°52'37,88" e distância de 96,80m até o vértice 435, definido pelas coordenadas E=817.486,430m e N=7.492.017,890m com azimute 259°32'46,06" e distância de 90,44m até o vértice 436, definido pelas coordenadas E=817.397,490m e N=7.492.001,480m com azimute 270°53'14,06" e distância de 84,60m até o vértice 437, definido pelas coordenadas E=817.312,900m e N=7.492.002,790m com azimute 10°19'19,33" e distância de 56,65m até o vértice 438, definido pelas coordenadas E=817.323,050m e N=7.492.058,520m com azimute 58°01'23,78" e distância de 69,94m até o vértice 439, definido pelas coordenadas E=817.382,380m e N=7.492.095,560m com azimute 90°27'21,52" e distância de 86,70m até o vértice 440, definido pelas coordenadas E=817.469,080m e N=7.492.094,870m com azimute 97°35'21,40" e distância de 77,61m até o vértice 441, definido pelas coordenadas E=817.546,010m e N=7.492.084,620m com azimute 57°08'27,06" e distância de 49,73m até o vértice 442, definido pelas coordenadas E=817.587,780m e N=7.492.111,600m com azimute 1°51'16,57" e distância de 81,88m até o vértice 443, definido pelas coordenadas E=817.590,430m e N=7.492.193,440m com azimute 332°25'11,87" e distância de 60,84m até o vértice 444, definido pelas coordenadas E=817.562,260m e N=7.492.247,370m com azimute 294°50'29,63" e distância de 58,44m até o vértice 445, definido pelas coordenadas E=817.509,230m e N=7.492.271,920m com azimute 291°34'04,07" e distância de 70,59m até o vértice 446, definido pelas coordenadas E=817.443,580m e N=7.492.297,870m com azimute 336°46'09,18" e distância de 65,44m até o vértice 447, definido pelas coordenadas E=817.417,770m e N=7.492.358,000m com azimute 52°37'30,81" e distância de 42,90m até o vértice 448, definido pelas coordenadas E=817.451,860m e N=7.492.384,040m com azimute 112°03'55,74" e distância de 89,04m até o vértice 449, definido pelas coordenadas E=817.534,380m e N=7.492.350,590m com azimute 82°01'01,95" e distância de 39,60m até o vértice 450, definido pelas coordenadas E=817.573,600m e N=7.492.356,090m com azimute 358°26'25,87" e distância de 92,96m até o vértice 451, definido pelas coordenadas E=817.571,070m e N=7.492.449,020m com azimute 97°11'25,99" e distância de 297,12m até o vértice 452, definido pelas coordenadas E=817.865,850m e N=7.492.411,830m com azimute 168°21'16,78" e distância de 94,47m até o vértice 453, definido pelas coordenadas E=817.884,920m e N=7.492.319,300m com azimute 202°34'33,89" e distância de 79,52m até o vértice 454, definido pelas coordenadas E=817.854,390m e N=7.492.245,870m com azimute 233°08'18,51" e distância de 82,12m até o vértice 455, definido pelas coordenadas E=817.788,690m e N=7.492.196,610m com azimute 169°39'24,31" e distância de 269,57m até o vértice 456, definido pelas coordenadas E=817.837,090m e N=7.491.931,420m com azimute 169°38'44,28" e distância de 5,17m até o vértice 457, definido pelas coordenadas E=817.838,020m e N=7.491.926,330m com azimute 110°56'29,00" e distância de 68,04m até o vértice 458, definido pelas coordenadas E=817.901,570m e N=7.491.902,010m com azimute 155°40'22,70" e distância de 147,62m até o vértice 459, definido pelas coordenadas E=817.962,380m e N=7.491.767,500m com azimute 87°07'09,38" e distância de 71,83m até o vértice 460, definido pelas coordenadas E=818.034,120m e N=7.491.771,110m com azimute 93°12'17,09" e distância de 107,15m até o vértice 461, definido pelas coordenadas E=818.141,100m e N=7.491.765,120m com azimute 163°02'24,29" e distância de 53,68m até o vértice 462, definido pelas coordenadas E=818.156,760m e N=7.491.713,770m com azimute 179°39'29,48" e distância de 75,43m até o vértice 463, definido pelas coordenadas E=818.157,210m e N=7.491.638,340m com azimute 241°05'58,97" e distância de 63,11m até o vértice 464, definido pelas coordenadas E=818.101,960m e N=7.491.607,840m com azimute 256°24'26,55" e distância de 186,07m até o vértice 465, definido pelas coordenadas E=817.921,100m e N=7.491.564,110m com azimute 236°29'30,66" e distância de 58,53m até o vértice 466, definido pelas coordenadas E=817.872,300m e N=7.491.531,800m com azimute 180°37'12,02" e distância de 90,57m até o vértice 467, definido pelas coordenadas E=817.871,320m e N=7.491.441,240m com azimute 131°29'10,13" e distância de 137,52m até o vértice 468, definido pelas coordenadas

E=817.974,340m e N=7.491.350,140m com azimute $100^{\circ}23'03,74''$ e distância de 58,64m até o vértice 469, definido pelas coordenadas E=818.032,020m e N=7.491.339,570m com azimute $44^{\circ}08'55,78''$ e distância de 58,55m até o vértice 470, definido pelas coordenadas E=818.072,800m e N=7.491.381,580m com azimute $18^{\circ}59'04,10''$ e distância de 51,77m até o vértice 471, definido pelas coordenadas E=818.089,640m e N=7.491.430,530m com azimute $54^{\circ}29'42,46''$ e distância de 44,66m até o vértice 472, definido pelas coordenadas E=818.126,000m e N=7.491.456,470m com azimute $115^{\circ}11'38,40''$ e distância de 128,40m até o vértice 473, definido pelas coordenadas E=818.242,190m e N=7.491.401,810m com azimute $182^{\circ}21'10,92''$ e distância de 29,72m até o vértice 474, definido pelas coordenadas E=818.240,970m e N=7.491.372,120m com azimute $241^{\circ}25'28,53''$ e distância de 95,23m até o vértice 475, definido pelas coordenadas E=818.157,340m e N=7.491.326,570m com azimute $191^{\circ}20'49,76''$ e distância de 99,62m até o vértice 476, definido pelas coordenadas E=818.137,740m e N=7.491.228,900m com azimute $174^{\circ}46'07,54''$ e distância de 204,33m até o vértice 477, definido pelas coordenadas E=818.156,370m e N=7.491.025,420m com azimute $128^{\circ}25'46,25''$ e distância de 263,44m até o vértice 478, definido pelas coordenadas E=818.362,740m e N=7.490.861,680m com azimute $212^{\circ}04'26,40''$ e distância de 117,72m até o vértice 479, definido pelas coordenadas E=818.300,230m e N=7.490.761,930m com azimute $132^{\circ}38'01,47''$ e distância de 626,32m até o vértice 480, definido pelas coordenadas E=818.761,010m e N=7.490.337,720m com azimute $142^{\circ}38'10,21''$ e distância de 244,99m até o vértice 481, definido pelas coordenadas E=818.909,690m e N=7.490.143,000m com azimute $268^{\circ}16'27,40''$ e distância de 199,90m até o vértice 482, definido pelas coordenadas E=818.709,880m e N=7.490.136,980m com azimute $273^{\circ}54'57,50''$ e distância de 313,06m até o vértice 483, definido pelas coordenadas E=818.397,550m e N=7.490.158,360m com azimute $278^{\circ}06'48,71''$ e distância de 386,30m até o vértice 484, definido pelas coordenadas E=818.015,120m e N=7.490.212,880m com azimute $296^{\circ}20'34,91''$ e distância de 124,64m até o vértice 485, definido pelas coordenadas E=817.903,420m e N=7.490.268,190m com azimute $299^{\circ}03'09,75''$ e distância de 1.086,91m até o vértice 486, definido pelas coordenadas E=816.953,270m e N=7.490.796,010m com azimute $203^{\circ}31'26,97''$ e distância de 474,88m até o vértice 487, definido pelas coordenadas E=816.763,730m e N=7.490.360,600m com azimute $92^{\circ}42'33,50''$ e distância de 350,97m até o vértice 488, definido pelas coordenadas E=817.114,310m e N=7.490.344,010m com azimute $107^{\circ}41'06,77''$ e distância de 337,37m até o vértice 489, definido pelas coordenadas E=817.435,740m e N=7.490.241,520m com azimute $200^{\circ}32'25,79''$ e distância de 526,24m até o vértice 490, definido pelas coordenadas E=817.251,100m e N=7.489.748,740m com azimute $114^{\circ}16'45,48''$ e distância de 132,76m até o vértice 491, definido pelas coordenadas E=817.372,120m e N=7.489.694,150m com azimute $135^{\circ}09'35,77''$ e distância de 319,18m até o vértice 492, definido pelas coordenadas E=817.597,180m e N=7.489.467,830m com azimute $92^{\circ}38'40,25''$ e distância de 228,22m até o vértice 493, definido pelas coordenadas E=817.825,160m e N=7.489.457,300m com azimute $117^{\circ}21'03,03''$ e distância de 145,44m até o vértice 494, definido pelas coordenadas E=817.954,340m e N=7.489.390,480m com azimute $210^{\circ}49'23,67''$ e distância de 120,28m até o vértice 495, definido pelas coordenadas E=817.892,710m e N=7.489.287,190m com azimute $290^{\circ}58'44,48''$ e distância de 198,34m até o vértice 496, definido pelas coordenadas E=817.707,520m e N=7.489.358,200m com azimute $242^{\circ}21'33,15''$ e distância de 121,25m até o vértice 497, definido pelas coordenadas E=817.600,110m e N=7.489.301,950m com azimute $185^{\circ}35'01,18''$ e distância de 105,55m até o vértice 498, definido pelas coordenadas E=817.589,840m e N=7.489.196,900m com azimute $130^{\circ}32'07,57''$ e distância de 666,21m até o vértice 499, definido pelas coordenadas E=818.096,160m e N=7.488.763,920m com azimute $155^{\circ}25'32,80''$ e distância de 285,02m até o vértice 500, definido pelas coordenadas E=818.214,690m e N=7.488.504,720m com azimute $186^{\circ}43'57,26''$ e distância de 316,54m até o vértice 501, definido pelas coordenadas E=818.177,580m e N=7.488.190,360m com azimute $74^{\circ}26'22,60''$ e distância de 790,48m até o vértice 502, definido pelas coordenadas E=818.939,090m e N=7.488.402,410m com azimute $198^{\circ}26'16,68''$ e distância de 180,03m até o vértice 503, definido pelas coordenadas E=818.882,150m e N=7.488.231,620m com azimute $171^{\circ}08'57,02''$ e distância de 181,46m até o vértice 504, definido pelas coordenadas E=818.910,070m e N=7.488.052,320m com azimute $189^{\circ}27'21,45''$ e distância de 118,39m até o vértice 505, definido pelas coordenadas E=818.890,620m e N=7.487.935,540m com azimute $289^{\circ}09'45,58''$ e distância de 184,25m até o vértice 506, definido pelas coordenadas E=818.716,580m e N=7.487.996,020m com azimute $270^{\circ}04'06,10''$ e distância de 184,39m até o

vértice 507, definido pelas coordenadas E=818.532,190m e N=7.487.996,240m com azimute 188°42'20,95" e distância de 144,69m até o vértice 508, definido pelas coordenadas E=818.510,290m e N=7.487.853,220m com azimute 247°18'01,09" e distância de 65,15m até o vértice 509, definido pelas coordenadas E=818.450,190m e N=7.487.828,080m com azimute 333°25'20,63" e distância de 265,42m até o vértice 510, definido pelas coordenadas E=818.331,440m e N=7.488.065,450m com azimute 250°14'00,68" e distância de 280,20m até o vértice 511, definido pelas coordenadas E=818.067,750m e N=7.487.970,690m com azimute 147°50'38,85" e distância de 274,83m até o vértice 512, definido pelas coordenadas E=818.214,020m e N=7.487.738,020m com azimute 198°44'08,44" e distância de 128,33m até o vértice 513, definido pelas coordenadas E=818.172,800m e N=7.487.616,490m com azimute 294°56'57,45" e distância de 159,24m até o vértice 514, definido pelas coordenadas E=818.028,420m e N=7.487.683,660m com azimute 198°38'02,97" e distância de 177,36m até o vértice 515, definido pelas coordenadas E=817.971,750m e N=7.487.515,600m com azimute 231°19'48,86" e distância de 323,67m até o vértice 516, definido pelas coordenadas E=817.719,040m e N=7.487.313,360m com azimute 224°39'52,53" e distância de 122,00m até o vértice 517, definido pelas coordenadas E=817.633,280m e N=7.487.226,590m com azimute 220°50'40,07" e distância de 80,50m até o vértice 518, definido pelas coordenadas E=817.580,630m e N=7.487.165,690m com azimute 246°00'36,40" e distância de 237,79m até o vértice 519, definido pelas coordenadas E=817.363,380m e N=7.487.069,010m com azimute 269°26'18,28" e distância de 243,84m até o vértice 520, definido pelas coordenadas E=817.119,550m e N=7.487.066,620m com azimute 275°32'45,92" e distância de 150,76m até o vértice 521, definido pelas coordenadas E=816.969,500m e N=7.487.081,190m com azimute 275°32'41,42" e distância de 92,52m até o vértice 522, definido pelas coordenadas E=816.877,410m e N=7.487.090,130m com azimute 215°44'40,65" e distância de 377,52m até o vértice 523, definido pelas coordenadas E=816.656,870m e N=7.486.783,720m com azimute 167°18'47,15" e distância de 137,19m até o vértice 524, definido pelas coordenadas E=816.687,000m e N=7.486.649,880m com azimute 143°05'46,53" e distância de 108,35m até o vértice 525, definido pelas coordenadas E=816.752,060m e N=7.486.563,240m com azimute 238°28'07,69" e distância de 111,17m até o vértice 526, definido pelas coordenadas E=816.657,300m e N=7.486.505,100m com azimute 189°37'24,77" e distância de 268,16m até o vértice 527, definido pelas coordenadas E=816.612,470m e N=7.486.240,710m com azimute 209°32'19,62" e distância de 53,10m até o vértice 528, definido pelas coordenadas E=816.586,290m e N=7.486.194,510m com azimute 197°14'43,24" e distância de 505,09m até o vértice 529, definido pelas coordenadas E=816.436,550m e N=7.485.712,130m com azimute 224°15'20,42" e distância de 234,60m até o vértice 530, definido pelas coordenadas E=816.272,830m e N=7.485.544,100m com azimute 289°30'56,72" e distância de 175,03m até o vértice 531, definido pelas coordenadas E=816.107,860m e N=7.485.602,570m com azimute 341°36'13,15" e distância de 107,96m até o vértice 532, definido pelas coordenadas E=816.073,790m e N=7.485.705,010m com azimute 30°52'48,55" e distância de 229,19m até o vértice 533, definido pelas coordenadas E=816.191,420m e N=7.485.901,710m com azimute 30°54'23,19" e distância de 533,18m até o vértice 534, definido pelas coordenadas E=816.465,280m e N=7.486.359,180m com azimute 5°50'37,79" e distância de 530,17m até o vértice 535, definido pelas coordenadas E=816.519,260m e N=7.486.886,590m com azimute 37°55'37,39" e distância de 328,13m até o vértice 536, definido pelas coordenadas E=816.720,950m e N=7.487.145,420m com azimute 20°38'38,71" e distância de 120,35m até o vértice 537, definido pelas coordenadas E=816.763,380m e N=7.487.258,040m com azimute 303°25'01,69" e distância de 498,39m até o vértice 538, definido pelas coordenadas E=816.347,380m e N=7.487.532,520m com azimute 321°04'18,95" e distância de 619,76m até o vértice 539, definido pelas coordenadas E=815.957,960m e N=7.488.014,650m com azimute 326°37'37,27" e distância de 788,82m até o vértice 540, definido pelas coordenadas E=815.524,040m e N=7.488.673,400m com azimute 247°10'53,74" e distância de 242,41m até o vértice 541, definido pelas coordenadas E=815.300,600m e N=7.488.579,390m com azimute 215°32'42,69" e distância de 212,73m até o vértice 542, definido pelas coordenadas E=815.176,930m e N=7.488.406,300m com azimute 171°32'42,00" e distância de 531,72m até o vértice 543, definido pelas coordenadas E=815.255,110m e N=7.487.880,360m com azimute 178°02'48,98" e distância de 317,77m até o vértice 544, definido pelas coordenadas E=815.265,940m e N=7.487.562,770m com azimute 202°37'18,08" e distância de 169,14m até o vértice 545, definido pelas coordenadas E=815.200,880m e N=7.487.406,640m com azimute

137°01'49,93" e distância de 151,67m até o vértice 546, definido pelas coordenadas E=815.304,260m e N=7.487.295,660m com azimute 82°18'47,38" e distância de 119,92m até o vértice 547, definido pelas coordenadas E=815.423,100m e N=7.487.311,700m com azimute 130°34'31,12" e distância de 76,53m até o vértice 548, definido pelas coordenadas E=815.481,230m e N=7.487.261,920m com azimute 192°09'35,30" e distância de 557,97m até o vértice 549, definido pelas coordenadas E=815.363,700m e N=7.486.716,470m com azimute 192°09'28,97" e distância de 163,76m até o vértice 550, definido pelas coordenadas E=815.329,210m e N=7.486.556,380m com azimute 152°57'26,12" e distância de 1.122,70m até o vértice 551, definido pelas coordenadas E=815.839,650m e N=7.485.556,430m com azimute 163°38'55,56" e distância de 320,75m até o vértice 552, definido pelas coordenadas E=815.929,950m e N=7.485.248,650m com azimute 215°24'00,39" e distância de 104,09m até o vértice 553, definido pelas coordenadas E=815.869,650m e N=7.485.163,800m com azimute 198°27'55,41" e distância de 238,06m até o vértice 554, definido pelas coordenadas E=815.794,250m e N=7.484.938,000m com azimute 284°07'08,41" e distância de 958,77m até o vértice 555, definido pelas coordenadas E=814.864,440m e N=7.485.171,880m com azimute 183°10'07,90" e distância de 173,85m até o vértice 556, definido pelas coordenadas E=814.854,830m e N=7.484.998,300m com azimute 202°55'26,65" e distância de 606,48m até o vértice 557, definido pelas coordenadas E=814.618,600m e N=7.484.439,720m com azimute 166°51'25,60" e distância de 390,14m até o vértice 558, definido pelas coordenadas E=814.707,310m e N=7.484.059,800m com azimute 126°22'43,96" e distância de 669,79m até o vértice 559, definido pelas coordenadas E=815.246,570m e N=7.483.662,530m com azimute 193°32'14,09" e distância de 392,95m até o vértice 560, definido pelas coordenadas E=815.154,590m e N=7.483.280,500m com azimute 216°38'36,99" e distância de 489,18m até o vértice 561, definido pelas coordenadas E=814.862,630m e N=7.482.888,000m com azimute 345°02'10,61" e distância de 688,94m até o vértice 562, definido pelas coordenadas E=814.684,740m e N=7.483.553,580m com azimute 311°49'02,74" e distância de 237,79m até o vértice 563, definido pelas coordenadas E=814.507,520m e N=7.483.712,130m com azimute 332°15'17,01" e distância de 494,82m até o vértice 564, definido pelas coordenadas E=814.277,160m e N=7.484.150,060m com azimute 280°42'53,99" e distância de 194,92m até o vértice 565, definido pelas coordenadas E=814.085,640m e N=7.484.186,300m com azimute 234°13'13,91" e distância de 657,26m até o vértice 566, definido pelas coordenadas E=813.552,420m e N=7.483.802,020m com azimute 259°13'18,89" e distância de 698,91m até o vértice 567, definido pelas coordenadas E=812.865,840m e N=7.483.671,320m com azimute 20°33'21,76" e distância de 326,30m até o vértice 568, definido pelas coordenadas E=812.980,410m e N=7.483.976,840m com azimute 44°31'49,85" e distância de 164,83m até o vértice 569, definido pelas coordenadas E=813.096,000m e N=7.484.094,340m com azimute 72°45'18,56" e distância de 434,84m até o vértice 570, definido pelas coordenadas E=813.511,290m e N=7.484.223,250m com azimute 66°35'14,05" e distância de 501,62m até o vértice 571, definido pelas coordenadas E=813.971,610m e N=7.484.422,570m com azimute 80°10'09,62" e distância de 417,60m até o vértice 572, definido pelas coordenadas E=814.383,080m e N=7.484.493,870m com azimute 34°06'55,74" e distância de 378,40m até o vértice 573, definido pelas coordenadas E=814.595,310m e N=7.484.807,150m com azimute 350°50'26,61" e distância de 290,93m até o vértice 574, definido pelas coordenadas E=814.549,000m e N=7.485.094,370m com azimute 310°45'18,55" e distância de 212,46m até o vértice 575, definido pelas coordenadas E=814.388,060m e N=7.485.233,070m com azimute 14°01'12,05" e distância de 308,26m até o vértice 576, definido pelas coordenadas E=814.462,740m e N=7.485.532,150m com azimute 9°37'09,95" e distância de 257,80m até o vértice 577, definido pelas coordenadas E=814.505,820m e N=7.485.786,330m com azimute 58°11'53,68" e distância de 280,96m até o vértice 578, definido pelas coordenadas E=814.744,600m e N=7.485.934,390m com azimute 10°59'08,08" e distância de 209,59m até o vértice 579, definido pelas coordenadas E=814.784,540m e N=7.486.140,140m com azimute 331°22'58,88" e distância de 161,37m até o vértice 580, definido pelas coordenadas E=814.707,250m e N=7.486.281,800m com azimute 346°02'14,76" e distância de 426,25m até o vértice 581, definido pelas coordenadas E=814.604,400m e N=7.486.695,460m com azimute 31°44'10,13" e distância de 461,30m até o vértice 582, definido pelas coordenadas E=814.847,050m e N=7.487.087,790m com azimute 19°56'13,62" e distância de 428,96m até o vértice 583, definido pelas coordenadas E=814.993,320m e N=7.487.491,040m com azimute 19°56'04,73" e distância de 101,01m até o vértice 584, definido pelas coordenadas

E=815.027,760m e N=7.487.586,000m com azimute 19°56'05,29" e distância de 67,90m até o vértice 585, definido pelas coordenadas E=815.050,910m e N=7.487.649,830m com azimute 349°24'12,66" e distância de 157,97m até o vértice 586, definido pelas coordenadas E=815.021,860m e N=7.487.805,110m com azimute 329°55'35,70" e distância de 631,64m até o vértice 587, definido pelas coordenadas E=814.705,340m e N=7.488.351,720m com azimute 9°03'13,80" e distância de 370,10m até o vértice 588, definido pelas coordenadas E=814.763,580m e N=7.488.717,210m com azimute 18°35'29,04" e distância de 548,94m até o vértice 589, definido pelas coordenadas E=814.938,590m e N=7.489.237,500m com azimute 36°33'24,90" e distância de 291,07m até o vértice 590, definido pelas coordenadas E=815.111,960m e N=7.489.471,310m com azimute 57°23'37,25" e distância de 216,59m até o vértice 591, definido pelas coordenadas E=815.294,410m e N=7.489.588,020m com azimute 20°24'18,48" e distância de 186,63m até o vértice 592, definido pelas coordenadas E=815.359,480m e N=7.489.762,940m com azimute 337°24'07,67" e distância de 110,21m até o vértice 593, definido pelas coordenadas E=815.317,130m e N=7.489.864,690m com azimute 324°08'50,77" e distância de 133,26m até o vértice 594, definido pelas coordenadas E=815.239,080m e N=7.489.972,700m com azimute 324°08'23,39" e distância de 93,97m até o vértice 595, definido pelas coordenadas E=815.184,030m e N=7.490.048,860m com azimute 18°52'28,24" e distância de 119,54m até o vértice 596, definido pelas coordenadas E=815.222,700m e N=7.490.161,970m com azimute 346°33'10,27" e distância de 181,64m até o vértice 597, definido pelas coordenadas E=815.180,460m e N=7.490.338,630m com azimute 300°37'03,95" e distância de 406,69m até o vértice 598, definido pelas coordenadas E=814.830,470m e N=7.490.545,760m com azimute 278°22'23,89" e distância de 240,55m até o vértice 599, definido pelas coordenadas E=814.592,480m e N=7.490.580,790m com azimute 243°40'28,72" e distância de 218,08m até o vértice 600, definido pelas coordenadas E=814.397,020m e N=7.490.484,080m com azimute 261°53'59,96" e distância de 557,41m até o vértice 601, definido pelas coordenadas E=813.845,170m e N=7.490.405,540m com azimute 230°41'14,81" e distância de 442,38m até o vértice 602, definido pelas coordenadas E=813.502,900m e N=7.490.125,270m com azimute 255°13'31,08" e distância de 121,76m até o vértice 603, definido pelas coordenadas E=813.385,170m e N=7.490.094,220m com azimute 255°13'29,60" e distância de 369,77m até o vértice 604, definido pelas coordenadas E=813.027,630m e N=7.489.999,920m com azimute 226°16'58,83" e distância de 131,69m até o vértice 605, definido pelas coordenadas E=812.932,450m e N=7.489.908,910m com azimute 167°33'53,31" e distância de 357,81m até o vértice 606, definido pelas coordenadas E=813.009,500m e N=7.489.559,490m com azimute 203°50'24,19" e distância de 306,47m até o vértice 607, definido pelas coordenadas E=812.885,630m e N=7.489.279,170m com azimute 146°19'53,97" e distância de 197,50m até o vértice 608, definido pelas coordenadas E=812.995,120m e N=7.489.114,800m com azimute 174°33'02,16" e distância de 194,70m até o vértice 609, definido pelas coordenadas E=813.013,610m e N=7.488.920,980m com azimute 174°32'54,92" e distância de 286,84m até o vértice 610, definido pelas coordenadas E=813.040,860m e N=7.488.635,440m com azimute 166°31'11,22" e distância de 334,65m até o vértice 611, definido pelas coordenadas E=813.118,870m e N=7.488.310,010m com azimute 88°03'11,30" e distância de 229,30m até o vértice 612, definido pelas coordenadas E=813.348,040m e N=7.488.317,800m com azimute 109°56'55,71" e distância de 279,73m até o vértice 613, definido pelas coordenadas E=813.610,990m e N=7.488.222,360m com azimute 174°52'25,10" e distância de 311,69m até o vértice 614, definido pelas coordenadas E=813.638,840m e N=7.487.911,920m com azimute 252°22'28,56" e distância de 362,36m até o vértice 615, definido pelas coordenadas E=813.293,490m e N=7.487.802,200m com azimute 217°35'04,21" e distância de 120,75m até o vértice 616, definido pelas coordenadas E=813.219,840m e N=7.487.706,510m com azimute 267°08'46,96" e distância de 162,90m até o vértice 617, definido pelas coordenadas E=813.057,140m e N=7.487.698,400m com azimute 251°45'47,81" e distância de 299,80m até o vértice 618, definido pelas coordenadas E=812.772,400m e N=7.487.604,580m com azimute 233°22'29,67" e distância de 363,24m até o vértice 619, definido pelas coordenadas E=812.480,880m e N=7.487.387,880m com azimute 233°21'55,66" e distância de 27,75m até o vértice 620, definido pelas coordenadas E=812.458,610m e N=7.487.371,320m com azimute 258°27'31,02" e distância de 79,62m até o vértice 621, definido pelas coordenadas E=812.380,600m e N=7.487.355,390m com azimute 258°27'29,00" e distância de 272,18m até o vértice 622, definido pelas coordenadas E=812.113,920m e N=7.487.300,930m com azimute 225°43'14,16" e distância de 159,68m até o

vértice 623, definido pelas coordenadas E=811.999,600m e N=7.487.189,450m com azimute 276°12'29,23" e distância de 124,56m até o vértice 624, definido pelas coordenadas E=811.875,770m e N=7.487.202,920m com azimute 223°42'05,03" e distância de 230,89m até o vértice 625, definido pelas coordenadas E=811.716,250m e N=7.487.036,000m com azimute 270°00'29,05" e distância de 71,01m até o vértice 626, definido pelas coordenadas E=811.645,240m e N=7.487.036,010m com azimute 1°16'45,12" e distância de 408,52m até o vértice 627, definido pelas coordenadas E=811.654,360m e N=7.487.444,430m com azimute 288°15'41,06" e distância de 194,19m até o vértice 628, definido pelas coordenadas E=811.469,950m e N=7.487.505,280m com azimute 335°36'51,49" e distância de 134,30m até o vértice 629, definido pelas coordenadas E=811.414,500m e N=7.487.627,600m com azimute 279°48'24,96" e distância de 74,62m até o vértice 630, definido pelas coordenadas E=811.340,970m e N=7.487.640,310m com azimute 206°22'08,67" e distância de 253,65m até o vértice 631, definido pelas coordenadas E=811.228,310m e N=7.487.413,050m com azimute 303°48'47,03" e distância de 126,62m até o vértice 632, definido pelas coordenadas E=811.123,110m e N=7.487.483,510m com azimute 1°22'27,37" e distância de 373,18m até o vértice 633, definido pelas coordenadas E=811.132,060m e N=7.487.856,580m com azimute 29°06'13,28" e distância de 272,11m até o vértice 634, definido pelas coordenadas E=811.264,410m e N=7.488.094,330m com azimute 29°06'01,43" e distância de 59,55m até o vértice 635, definido pelas coordenadas E=811.293,370m e N=7.488.146,360m com azimute 17°45'23,45" e distância de 149,29m até o vértice 636, definido pelas coordenadas E=811.338,900m e N=7.488.288,540m com azimute 346°14'36,39" e distância de 402,95m até o vértice 637, definido pelas coordenadas E=811.243,080m e N=7.488.679,930m com azimute 334°08'15,90" e distância de 452,83m até o vértice 638, definido pelas coordenadas E=811.045,550m e N=7.489.087,410m com azimute 348°48'48,05" e distância de 440,24m até o vértice 639, definido pelas coordenadas E=810.960,140m e N=7.489.519,290m com azimute 330°51'48,64" e distância de 347,28m até o vértice 640, definido pelas coordenadas E=810.791,050m e N=7.489.822,630m com azimute 330°51'54,81" e distância de 356,09m até o vértice 641, definido pelas coordenadas E=810.617,680m e N=7.490.133,670m com azimute 196°08'50,84" e distância de 1.621,48m até o vértice 642, definido pelas coordenadas E=810.166,730m e N=7.488.576,160m com azimute 181°49'02,66" e distância de 546,76m até o vértice 643, definido pelas coordenadas E=810.149,390m e N=7.488.029,680m com azimute 187°38'17,00" e distância de 497,99m até o vértice 644, definido pelas coordenadas E=810.083,200m e N=7.487.536,110m com azimute 187°38'14,86" e distância de 489,00m até o vértice 645, definido pelas coordenadas E=810.018,210m e N=7.487.051,450m com azimute 272°45'58,73" e distância de 130,12m até o vértice 646, definido pelas coordenadas E=809.888,240m e N=7.487.057,730m com azimute 3°35'22,23" e distância de 398,83m até o vértice 647, definido pelas coordenadas E=809.913,210m e N=7.487.455,780m com azimute 3°35'24,83" e distância de 848,77m até o vértice 648, definido pelas coordenadas E=809.966,360m e N=7.488.302,880m com azimute 352°51'03,53" e distância de 230,94m até o vértice 649, definido pelas coordenadas E=809.937,620m e N=7.488.532,020m com azimute 292°19'10,05" e distância de 291,23m até o vértice 650, definido pelas coordenadas E=809.668,210m e N=7.488.642,620m com azimute 244°11'38,31" e distância de 110,06m até o vértice 651, definido pelas coordenadas E=809.569,130m e N=7.488.594,710m com azimute 3°34'58,82" e distância de 112,49m até o vértice 652, definido pelas coordenadas E=809.576,160m e N=7.488.706,980m com azimute 80°56'29,77" e distância de 225,74m até o vértice 653, definido pelas coordenadas E=809.799,080m e N=7.488.742,520m com azimute 128°12'50,54" e distância de 244,70m até o vértice 654, definido pelas coordenadas E=809.991,340m e N=7.488.591,150m com azimute 30°01'22,97" e distância de 129,53m até o vértice 655, definido pelas coordenadas E=810.056,150m e N=7.488.703,300m com azimute 2°48'09,38" e distância de 232,54m até o vértice 656, definido pelas coordenadas E=810.067,520m e N=7.488.935,560m com azimute 15°40'23,19" e distância de 247,42m até o vértice 657, definido pelas coordenadas E=810.134,360m e N=7.489.173,780m com azimute 0°39'24,11" e distância de 616,86m até o vértice 658, definido pelas coordenadas E=810.141,430m e N=7.489.790,600m com azimute 4°18'58,05" e distância de 444,33m até o vértice 659, definido pelas coordenadas E=810.174,870m e N=7.490.233,670m com azimute 303°31'22,83" e distância de 240,66m até o vértice 660, definido pelas coordenadas E=809.974,240m e N=7.490.366,580m com azimute 268°34'48,80" e distância de 184,85m até o vértice 661, definido pelas coordenadas E=809.789,450m e N=7.490.362,000m com azimute

216°52'07,76" e distância de 213,37m até o vértice 662, definido pelas coordenadas E=809.661,430m e N=7.490.191,300m com azimute 189°23'26,93" e distância de 194,95m até o vértice 663, definido pelas coordenadas E=809.629,620m e N=7.489.998,960m com azimute 268°15'42,16" e distância de 255,16m até o vértice 664, definido pelas coordenadas E=809.374,580m e N=7.489.991,220m com azimute 268°15'51,46" e distância de 44,24m até o vértice 665, definido pelas coordenadas E=809.330,360m e N=7.489.989,880m com azimute 268°15'50,97" e distância de 253,54m até o vértice 666, definido pelas coordenadas E=809.076,940m e N=7.489.982,200m com azimute 227°09'27,42" e distância de 147,81m até o vértice 667, definido pelas coordenadas E=808.968,560m e N=7.489.881,690m com azimute 267°20'40,56" e distância de 406,23m até o vértice 668, definido pelas coordenadas E=808.562,770m e N=7.489.862,870m com azimute 271°57'53,19" e distância de 219,63m até o vértice 669, definido pelas coordenadas E=808.343,270m e N=7.489.870,400m com azimute 175°14'30,37" e distância de 430,85m até o vértice 670, definido pelas coordenadas E=808.379,010m e N=7.489.441,030m com azimute 276°42'35,41" e distância de 74,46m até o vértice 671, definido pelas coordenadas E=808.305,060m e N=7.489.449,730m com azimute 343°58'24,69" e distância de 472,72m até o vértice 672, definido pelas coordenadas E=808.174,550m e N=7.489.904,080m com azimute 267°45'06,73" e distância de 84,64m até o vértice 673, definido pelas coordenadas E=808.089,980m e N=7.489.900,760m com azimute 183°43'36,69" e distância de 224,62m até o vértice 674, definido pelas coordenadas E=808.075,380m e N=7.489.676,620m com azimute 223°24'01,75" e distância de 167,95m até o vértice 675, definido pelas coordenadas E=807.959,980m e N=7.489.554,590m com azimute 286°09'07,78" e distância de 149,97m até o vértice 676, definido pelas coordenadas E=807.815,930m e N=7.489.596,310m com azimute 286°09'15,84" e distância de 283,55m até o vértice 677, definido pelas coordenadas E=807.543,580m e N=7.489.675,200m com azimute 259°33'57,95" e distância de 236,66m até o vértice 678, definido pelas coordenadas E=807.310,830m e N=7.489.632,340m com azimute 146°55'35,18" e distância de 383,30m até o vértice 679, definido pelas coordenadas E=807.520,000m e N=7.489.311,150m com azimute 177°17'30,20" e distância de 107,30m até o vértice 680, definido pelas coordenadas E=807.525,070m e N=7.489.203,970m com azimute 248°26'15,14" e distância de 154,06m até o vértice 681, definido pelas coordenadas E=807.381,790m e N=7.489.147,350m com azimute 295°55'00,12" e distância de 273,10m até o vértice 682, definido pelas coordenadas E=807.136,160m e N=7.489.266,710m com azimute 318°40'22,63" e distância de 172,63m até o vértice 683, definido pelas coordenadas E=807.022,160m e N=7.489.396,350m com azimute 318°40'20,54" e distância de 83,68m até o vértice 684, definido pelas coordenadas E=806.966,900m e N=7.489.459,190m com azimute 260°19'59,67" e distância de 96,30m até o vértice 685, definido pelas coordenadas E=806.871,970m e N=7.489.443,020m com azimute 204°39'08,44" e distância de 194,55m até o vértice 686, definido pelas coordenadas E=806.790,820m e N=7.489.266,200m com azimute 276°45'41,71" e distância de 126,13m até o vértice 687, definido pelas coordenadas E=806.665,570m e N=7.489.281,050m com azimute 356°39'22,38" e distância de 222,54m até o vértice 688, definido pelas coordenadas E=806.652,590m e N=7.489.503,210m com azimute 34°40'09,02" e distância de 284,53m até o vértice 689, definido pelas coordenadas E=806.814,440m e N=7.489.737,220m com azimute 278°06'36,73" e distância de 802,11m até o vértice 690, definido pelas coordenadas E=806.020,350m e N=7.489.850,380m com azimute 290°39'00,62" e distância de 251,49m até o vértice 691, definido pelas coordenadas E=805.785,020m e N=7.489.939,070m com azimute 231°46'21,20" e distância de 267,18m até o vértice 692, definido pelas coordenadas E=805.575,130m e N=7.489.773,740m com azimute 322°29'02,65" e distância de 96,85m até o vértice 693, definido pelas coordenadas E=805.516,150m e N=7.489.850,560m com azimute 44°32'09,76" e distância de 362,40m até o vértice 694, definido pelas coordenadas E=805.770,320m e N=7.490.108,880m com azimute 289°35'31,33" e distância de 185,26m até o vértice 695, definido pelas coordenadas E=805.595,790m e N=7.490.171,000m com azimute 302°06'07,19" e distância de 607,87m até o vértice 696, definido pelas coordenadas E=805.080,860m e N=7.490.494,040m com azimute 275°20'38,22" e distância de 463,85m até o vértice 697, definido pelas coordenadas E=804.619,030m e N=7.490.537,240m com azimute 275°03'11,50" e distância de 381,24m até o vértice 698, definido pelas coordenadas E=804.239,270m e N=7.490.570,820m com azimute 273°57'28,65" e distância de 470,70m até o vértice 699, definido pelas coordenadas E=803.769,690m e N=7.490.603,310m com azimute 213°48'59,64" e distância de 101,75m até o vértice 700, definido pelas coordenadas

E=803.713,060m e N=7.490.518,770m com azimute $169^{\circ}49'20,58''$ e distância de 157,89m até o vértice 701, definido pelas coordenadas E=803.740,960m e N=7.490.363,360m com azimute $195^{\circ}23'55,50''$ e distância de 470,22m até o vértice 702, definido pelas coordenadas E=803.616,100m e N=7.489.910,020m com azimute $169^{\circ}29'46,10''$ e distância de 96,05m até o vértice 703, definido pelas coordenadas E=803.633,610m e N=7.489.815,580m com azimute $117^{\circ}21'55,42''$ e distância de 159,44m até o vértice 704, definido pelas coordenadas E=803.775,210m e N=7.489.742,290m com azimute $251^{\circ}20'39,33''$ e distância de 95,19m até o vértice 705, definido pelas coordenadas E=803.685,020m e N=7.489.711,840m com azimute $251^{\circ}20'54,59''$ e distância de 79,48m até o vértice 706, definido pelas coordenadas E=803.609,710m e N=7.489.686,420m com azimute $193^{\circ}07'47,10''$ e distância de 156,68m até o vértice 707, definido pelas coordenadas E=803.574,120m e N=7.489.533,840m com azimute $187^{\circ}58'54,45''$ e distância de 208,70m até o vértice 708, definido pelas coordenadas E=803.545,140m e N=7.489.327,160m com azimute $243^{\circ}03'05,10''$ e distância de 103,55m até o vértice 709, definido pelas coordenadas E=803.452,830m e N=7.489.280,230m com azimute $179^{\circ}21'38,46''$ e distância de 257,22m até o vértice 710, definido pelas coordenadas E=803.455,700m e N=7.489.023,030m com azimute $165^{\circ}43'28,00''$ e distância de 131,23m até o vértice 711, definido pelas coordenadas E=803.488,060m e N=7.488.895,850m com azimute $236^{\circ}00'23,23''$ e distância de 155,52m até o vértice 712, definido pelas coordenadas E=803.359,120m e N=7.488.808,900m com azimute $206^{\circ}25'50,29''$ e distância de 116,28m até o vértice 713, definido pelas coordenadas E=803.307,360m e N=7.488.704,770m com azimute $216^{\circ}09'58,52''$ e distância de 328,49m até o vértice 714, definido pelas coordenadas E=803.113,510m e N=7.488.439,580m com azimute $296^{\circ}48'38,99''$ e distância de 224,15m até o vértice 715, definido pelas coordenadas E=802.913,460m e N=7.488.540,680m com azimute $34^{\circ}32'50,56''$ e distância de 305,30m até o vértice 716, definido pelas coordenadas E=803.086,590m e N=7.488.792,140m com azimute $14^{\circ}30'33,52''$ e distância de 533,45m até o vértice 717, definido pelas coordenadas E=803.220,240m e N=7.489.308,580m com azimute $37^{\circ}44'34,33''$ e distância de 92,81m até o vértice 718, definido pelas coordenadas E=803.277,050m e N=7.489.381,970m com azimute $37^{\circ}44'57,02''$ e distância de 80,28m até o vértice 719, definido pelas coordenadas E=803.326,200m e N=7.489.445,450m com azimute $355^{\circ}51'36,38''$ e distância de 213,60m até o vértice 720, definido pelas coordenadas E=803.310,780m e N=7.489.658,490m com azimute $19^{\circ}00'45,25''$ e distância de 785,14m até o vértice 721, definido pelas coordenadas E=803.566,560m e N=7.490.400,800m com azimute $0^{\circ}48'43,53''$ e distância de 145,34m até o vértice 722, definido pelas coordenadas E=803.568,620m e N=7.490.546,130m com azimute $290^{\circ}38'52,28''$ e distância de 341,10m até o vértice 723, definido pelas coordenadas E=803.249,430m e N=7.490.666,410m com azimute $331^{\circ}13'23,51''$ e distância de 334,55m até o vértice 724, definido pelas coordenadas E=803.088,380m e N=7.490.959,640m com azimute $290^{\circ}08'17,45''$ e distância de 458,66m até o vértice 725, definido pelas coordenadas E=802.657,760m e N=7.491.117,550m com azimute $320^{\circ}07'53,83''$ e distância de 206,73m até o vértice 726, definido pelas coordenadas E=802.525,240m e N=7.491.276,220m com azimute $339^{\circ}33'47,97''$ e distância de 194,37m até o vértice 727, definido pelas coordenadas E=802.457,370m e N=7.491.458,360m com azimute $339^{\circ}34'06,57''$ e distância de 39,85m até o vértice 728, definido pelas coordenadas E=802.443,460m e N=7.491.495,700m com azimute $339^{\circ}33'36,77''$ e distância de 128,63m até o vértice 729, definido pelas coordenadas E=802.398,540m e N=7.491.616,230m com azimute $353^{\circ}09'29,76''$ e distância de 371,54m até o vértice 730, definido pelas coordenadas E=802.354,280m e N=7.491.985,120m com azimute $323^{\circ}32'12,52''$ e distância de 265,13m até o vértice 731, definido pelas coordenadas E=802.196,710m e N=7.492.198,350m com azimute $326^{\circ}27'29,17''$ e distância de 214,50m até o vértice 732, definido pelas coordenadas E=802.078,190m e N=7.492.377,130m com azimute $317^{\circ}40'21,61''$ e distância de 150,88m até o vértice 733, definido pelas coordenadas E=801.976,590m e N=7.492.488,680m com azimute $305^{\circ}20'11,02''$ e distância de 162,47m até o vértice 734, definido pelas coordenadas E=801.844,050m e N=7.492.582,650m com azimute $294^{\circ}16'50,98''$ e distância de 93,02m até o vértice 735, definido pelas coordenadas E=801.759,260m e N=7.492.620,900m com azimute $250^{\circ}32'09,52''$ e distância de 189,46m até o vértice 736, definido pelas coordenadas E=801.580,630m e N=7.492.557,770m com azimute $241^{\circ}05'11,37''$ e distância de 84,80m até o vértice 737, definido pelas coordenadas E=801.506,400m e N=7.492.516,770m com azimute $227^{\circ}59'49,15''$ e distância de 150,93m até o vértice 738, definido pelas coordenadas E=801.394,240m e N=7.492.415,770m com azimute $233^{\circ}47'17,49''$ e distância de 200,08m até o

vértice 739, definido pelas coordenadas E=801.232,810m e N=7.492.297,570m com azimute 259°22'27,35" e distância de 237,32m até o vértice 740, definido pelas coordenadas E=800.999,560m e N=7.492.253,810m com azimute 218°13'29,52" e distância de 60,90m até o vértice 741, definido pelas coordenadas E=800.961,880m e N=7.492.205,970m com azimute 241°58'41,50" e distância de 224,11m até o vértice 742, definido pelas coordenadas E=800.764,040m e N=7.492.100,680m com azimute 227°27'40,65" e distância de 448,36m até o vértice 743, definido pelas coordenadas E=800.433,680m e N=7.491.797,550m com azimute 244°45'34,65" e distância de 95,56m até o vértice 744, definido pelas coordenadas E=800.347,240m e N=7.491.756,800m com azimute 212°18'08,59" e distância de 319,41m até o vértice 745, definido pelas coordenadas E=800.176,550m e N=7.491.486,820m com azimute 252°51'17,10" e distância de 77,27m até o vértice 746, definido pelas coordenadas E=800.102,710m e N=7.491.464,040m com azimute 204°48'40,82" e distância de 152,56m até o vértice 747, definido pelas coordenadas E=800.038,690m e N=7.491.325,560m com azimute 271°11'52,18" e distância de 55,01m até o vértice 748, definido pelas coordenadas E=799.983,690m e N=7.491.326,710m com azimute 243°55'04,73" e distância de 557,00m até o vértice 749, definido pelas coordenadas E=799.483,410m e N=7.491.081,820m com azimute 252°00'11,54" e distância de 129,43m até o vértice 750, definido pelas coordenadas E=799.360,310m e N=7.491.041,830m com azimute 235°18'55,66" e distância de 37,55m até o vértice 751, definido pelas coordenadas E=799.329,430m e N=7.491.020,460m com azimute 235°19'23,51" e distância de 45,42m até o vértice 752, definido pelas coordenadas E=799.292,080m e N=7.490.994,620m com azimute 209°18'18,85" e distância de 220,49m até o vértice 753, definido pelas coordenadas E=799.184,160m e N=7.490.802,350m com azimute 175°37'50,81" e distância de 189,28m até o vértice 754, definido pelas coordenadas E=799.198,580m e N=7.490.613,620m com azimute 210°23'00,52" e distância de 187,97m até o vértice 755, definido pelas coordenadas E=799.103,510m e N=7.490.451,470m com azimute 245°58'08,66" e distância de 128,36m até o vértice 756, definido pelas coordenadas E=798.986,280m e N=7.490.399,200m com azimute 10°24'07,37" e distância de 190,86m até o vértice 757, definido pelas coordenadas E=799.020,740m e N=7.490.586,920m com azimute 12°02'01,60" e distância de 129,94m até o vértice 758, definido pelas coordenadas E=799.047,830m e N=7.490.714,000m com azimute 333°24'29,89" e distância de 144,25m até o vértice 759, definido pelas coordenadas E=798.983,260m e N=7.490.842,990m com azimute 327°20'51,48" e distância de 131,70m até o vértice 760, definido pelas coordenadas E=798.912,200m e N=7.490.953,880m com azimute 257°13'34,88" e distância de 201,54m até o vértice 761, definido pelas coordenadas E=798.715,650m e N=7.490.909,320m com azimute 337°06'10,05" e distância de 59,91m até o vértice 762, definido pelas coordenadas E=798.692,340m e N=7.490.964,510m com azimute 12°01'58,29" e distância de 129,95m até o vértice 763, definido pelas coordenadas E=798.719,430m e N=7.491.091,600m com azimute 304°43'35,96" e distância de 176,00m até o vértice 764, definido pelas coordenadas E=798.574,780m e N=7.491.191,860m com azimute 332°18'33,94" e distância de 215,15m até o vértice 765, definido pelas coordenadas E=798.474,800m e N=7.491.382,370m com azimute 326°57'28,34" e distância de 249,92m até o vértice 766, definido pelas coordenadas E=798.338,530m e N=7.491.591,870m com azimute 313°43'49,11" e distância de 107,86m até o vértice 767, definido pelas coordenadas E=798.260,590m e N=7.491.666,430m com azimute 259°56'20,82" e distância de 93,48m até o vértice 768, definido pelas coordenadas E=798.168,550m e N=7.491.650,100m com azimute 254°34'17,44" e distância de 39,13m até o vértice 769, definido pelas coordenadas E=798.130,830m e N=7.491.639,690m com azimute 254°34'52,40" e distância de 33,78m até o vértice 770, definido pelas coordenadas E=798.098,270m e N=7.491.630,710m com azimute 254°34'32,69" e distância de 54,67m até o vértice 771, definido pelas coordenadas E=798.045,570m e N=7.491.616,170m com azimute 248°06'33,74" e distância de 93,02m até o vértice 772, definido pelas coordenadas E=797.959,260m e N=7.491.581,490m com azimute 265°41'19,63" e distância de 190,36m até o vértice 773, definido pelas coordenadas E=797.769,440m e N=7.491.567,180m com azimute 258°43'11,95" e distância de 56,34m até o vértice 774, definido pelas coordenadas E=797.714,190m e N=7.491.556,160m com azimute 252°50'47,66" e distância de 154,54m até o vértice 775, definido pelas coordenadas E=797.566,520m e N=7.491.510,580m com azimute 278°16'27,33" e distância de 88,25m até o vértice 776, definido pelas coordenadas E=797.479,190m e N=7.491.523,280m com azimute 278°15'38,40" e distância de 59,58m até o vértice 777, definido pelas coordenadas E=797.420,230m e N=7.491.531,840m com azimute

334°29'15,97" e distância de 136,06m até o vértice 778, definido pelas coordenadas E=797.361,630m e N=7.491.654,630m com azimute 328°33'39,07" e distância de 79,37m até o vértice 779, definido pelas coordenadas E=797.320,230m e N=7.491.722,350m com azimute 314°33'06,83" e distância de 168,17m até o vértice 780, definido pelas coordenadas E=797.200,390m e N=7.491.840,330m com azimute 297°37'08,09" e distância de 95,56m até o vértice 781, definido pelas coordenadas E=797.115,720m e N=7.491.884,630m com azimute 17°39'28,64" e distância de 107,74m até o vértice 782, definido pelas coordenadas E=797.148,400m e N=7.491.987,290m com azimute 8°20'54,11" e distância de 98,01m até o vértice 783, definido pelas coordenadas E=797.162,630m e N=7.492.084,260m com azimute 351°07'09,63" e distância de 209,88m até o vértice 784, definido pelas coordenadas E=797.130,230m e N=7.492.291,620m com azimute 20°56'19,60" e distância de 90,41m até o vértice 785, definido pelas coordenadas E=797.162,540m e N=7.492.376,060m com azimute 23°27'57,05" e distância de 177,35m até o vértice 786, definido pelas coordenadas E=797.233,160m e N=7.492.538,740m com azimute 36°26'00,92" e distância de 550,76m até o vértice 787, definido pelas coordenadas E=797.560,250m e N=7.492.981,850m com azimute 35°25'00,91" e distância de 76,67m até o vértice 788, definido pelas coordenadas E=797.604,680m e N=7.493.044,330m com azimute 35°24'41,78" e distância de 173,29m até o vértice 789, definido pelas coordenadas E=797.705,090m e N=7.493.185,560m com azimute 13°47'09,04" e distância de 168,15m até o vértice 790, definido pelas coordenadas E=797.745,160m e N=7.493.348,870m com azimute 43°20'03,65" e distância de 163,96m até o vértice 791, definido pelas coordenadas E=797.857,680m e N=7.493.468,130m com azimute 49°42'55,91" e distância de 220,28m até o vértice 792, definido pelas coordenadas E=798.025,720m e N=7.493.610,560m com azimute 48°19'28,64" e distância de 125,10m até o vértice 793, definido pelas coordenadas E=798.119,160m e N=7.493.693,740m com azimute 57°38'50,29" e distância de 132,02m até o vértice 794, definido pelas coordenadas E=798.230,690m e N=7.493.764,390m com azimute 33°15'20,50" e distância de 437,55m até o vértice 795, definido pelas coordenadas E=798.470,630m e N=7.494.130,280m com azimute 23°55'48,45" e distância de 79,09m até o vértice 796, definido pelas coordenadas E=798.502,710m e N=7.494.202,570m com azimute 345°50'58,25" e distância de 138,67m até o vértice 797, definido pelas coordenadas E=798.468,810m e N=7.494.337,030m com azimute 351°07'12,66" e distância de 104,95m até o vértice 798, definido pelas coordenadas E=798.452,610m e N=7.494.440,720m com azimute 290°44'15,64" e distância de 90,82m até o vértice 799, definido pelas coordenadas E=798.367,670m e N=7.494.472,880m com azimute 275°33'55,41" e distância de 79,71m até o vértice 800, definido pelas coordenadas E=798.288,340m e N=7.494.480,610m com azimute 241°58'09,53" e distância de 112,08m até o vértice 801, definido pelas coordenadas E=798.189,410m e N=7.494.427,940m com azimute 209°23'44,20" e distância de 206,93m até o vértice 802, definido pelas coordenadas E=798.087,840m e N=7.494.247,650m com azimute 216°28'31,84" e distância de 201,07m até o vértice 803, definido pelas coordenadas E=797.968,310m e N=7.494.085,970m com azimute 232°55'33,86" e distância de 225,78m até o vértice 804, definido pelas coordenadas E=797.788,170m e N=7.493.949,860m com azimute 244°45'07,11" e distância de 232,12m até o vértice 805, definido pelas coordenadas E=797.578,220m e N=7.493.850,850m com azimute 242°35'09,04" e distância de 117,39m até o vértice 806, definido pelas coordenadas E=797.474,010m e N=7.493.796,800m com azimute 242°34'52,78" e distância de 98,46m até o vértice 807, definido pelas coordenadas E=797.386,610m e N=7.493.751,460m com azimute 260°27'27,56" e distância de 130,66m até o vértice 808, definido pelas coordenadas E=797.257,760m e N=7.493.729,800m com azimute 264°30'57,82" e distância de 104,64m até o vértice 809, definido pelas coordenadas E=797.153,600m e N=7.493.719,800m com azimute 349°49'02,97" e distância de 31,00m até o vértice 810, definido pelas coordenadas E=797.148,120m e N=7.493.750,310m com azimute 275°23'40,95" e distância de 165,50m até o vértice 811, definido pelas coordenadas E=796.983,350m e N=7.493.765,870m com azimute 247°20'23,41" e distância de 120,31m até o vértice 812, definido pelas coordenadas E=796.872,330m e N=7.493.719,520m com azimute 275°33'29,66" e distância de 79,70m até o vértice 813, definido pelas coordenadas E=796.793,000m e N=7.493.727,240m com azimute 252°18'36,08" e distância de 206,74m até o vértice 814, definido pelas coordenadas E=796.596,040m e N=7.493.664,420m com azimute 150°20'15,45" e distância de 226,54m até o vértice 815, definido pelas coordenadas E=796.708,150m e N=7.493.467,570m com azimute 232°40'41,77" e distância de 39,06m até o vértice 816, definido pelas coordenadas

E=796.677,090m e N=7.493.443,890m com azimute 221°26'33,73" e distância de 151,34m até o vértice 817, definido pelas coordenadas E=796.576,920m e N=7.493.330,440m com azimute 334°29'02,96" e distância de 190,50m até o vértice 818, definido pelas coordenadas E=796.494,860m e N=7.493.502,360m com azimute 330°46'58,29" e distância de 84,57m até o vértice 819, definido pelas coordenadas E=796.453,580m e N=7.493.576,170m com azimute 289°30'55,36" e distância de 96,60m até o vértice 820, definido pelas coordenadas E=796.362,530m e N=7.493.608,440m com azimute 241°03'55,74" e distância de 84,81m até o vértice 821, definido pelas coordenadas E=796.288,310m e N=7.493.567,410m com azimute 220°00'00,10" e distância de 195,04m até o vértice 822, definido pelas coordenadas E=796.162,940m e N=7.493.418,000m com azimute 197°58'11,13" e distância de 190,46m até o vértice 823, definido pelas coordenadas E=796.104,180m e N=7.493.236,830m com azimute 235°18'09,59" e distância de 82,99m até o vértice 824, definido pelas coordenadas E=796.035,950m e N=7.493.189,590m com azimute 299°20'45,54" e distância de 90,15m até o vértice 825, definido pelas coordenadas E=795.957,370m e N=7.493.233,770m com azimute 276°51'27,99" e distância de 122,86m até o vértice 826, definido pelas coordenadas E=795.835,390m e N=7.493.248,440m com azimute 38°54'18,84" e distância de 99,90m até o vértice 827, definido pelas coordenadas E=795.898,130m e N=7.493.326,180m com azimute 273°57'11,51" e distância de 250,94m até o vértice 828, definido pelas coordenadas E=795.647,790m e N=7.493.343,480m com azimute 232°02'50,40" e distância de 86,68m até o vértice 829, definido pelas coordenadas E=795.579,440m e N=7.493.290,170m com azimute 288°59'09,12" e distância de 417,35m até o vértice 830, definido pelas coordenadas E=795.184,790m e N=7.493.425,950m com azimute 286°36'48,37" e distância de 228,32m até o vértice 831, definido pelas coordenadas E=794.966,000m e N=7.493.491,230m com azimute 244°44'26,97" e distância de 421,31m até o vértice 832, definido pelas coordenadas E=794.584,970m e N=7.493.311,450m com azimute 244°44'10,89" e distância de 42,93m até o vértice 833, definido pelas coordenadas E=794.546,150m e N=7.493.293,130m com azimute 213°19'19,43" e distância de 57,43m até o vértice 834, definido pelas coordenadas E=794.514,600m e N=7.493.245,140m com azimute 239°02'38,85" e distância de 137,16m até o vértice 835, definido pelas coordenadas E=794.396,980m e N=7.493.174,590m com azimute 264°05'14,44" e distância de 147,85m até o vértice 836, definido pelas coordenadas E=794.249,920m e N=7.493.159,360m com azimute 235°04'24,00" e distância de 113,48m até o vértice 837, definido pelas coordenadas E=794.156,880m e N=7.493.094,390m com azimute 186°38'46,10" e distância de 128,22m até o vértice 838, definido pelas coordenadas E=794.142,040m e N=7.492.967,030m com azimute 218°11'33,45" e distância de 60,91m até o vértice 839, definido pelas coordenadas E=794.104,380m e N=7.492.919,160m com azimute 264°29'57,07" e distância de 104,63m até o vértice 840, definido pelas coordenadas E=794.000,230m e N=7.492.909,130m com azimute 331°58'44,92" e distância de 125,33m até o vértice 841, definido pelas coordenadas E=793.941,350m e N=7.493.019,770m com azimute 319°01'09,09" e distância de 245,96m até o vértice 842, definido pelas coordenadas E=793.780,050m e N=7.493.205,450m com azimute 233°27'10,81" e distância de 69,56m até o vértice 843, definido pelas coordenadas E=793.724,170m e N=7.493.164,030m com azimute 221°56'00,19" e distância de 56,18m até o vértice 844, definido pelas coordenadas E=793.686,630m e N=7.493.122,240m com azimute 248°05'03,17" e distância de 46,51m até o vértice 845, definido pelas coordenadas E=793.643,480m e N=7.493.104,880m com azimute 304°42'33,69" e distância de 176,02m até o vértice 846, definido pelas coordenadas E=793.498,780m e N=7.493.205,110m com azimute 314°27'23,99" e distância de 159,57m até o vértice 847, definido pelas coordenadas E=793.384,880m e N=7.493.316,870m com azimute 330°03'42,90" e distância de 212,98m até o vértice 848, definido pelas coordenadas E=793.278,590m e N=7.493.501,430m com azimute 314°01'42,35" e distância de 125,11m até o vértice 849, definido pelas coordenadas E=793.188,640m e N=7.493.588,380m com azimute 244°00'09,82" e distância de 213,01m até o vértice 850, definido pelas coordenadas E=792.997,180m e N=7.493.495,010m com azimute 215°15'44,35" e distância de 381,69m até o vértice 851, definido pelas coordenadas E=792.776,820m e N=7.493.183,350m com azimute 239°07'05,67" e distância de 389,47m até o vértice 852, definido pelas coordenadas E=792.442,570m e N=7.492.983,450m com azimute 232°39'48,75" e distância de 78,10m até o vértice 853, definido pelas coordenadas E=792.380,470m e N=7.492.936,080m com azimute 285°45'34,92" e distância de 265,31m até o vértice 854, definido pelas coordenadas E=792.125,130m e N=7.493.008,140m com azimute 278°00'59,17" e distância de 560,32m até o

vértice 855, definido pelas coordenadas E=791.570,290m e N=7.493.086,280m com azimute 291°02'22,29" e distância de 143,00m até o vértice 856, definido pelas coordenadas E=791.436,820m e N=7.493.137,620m com azimute 251°36'46,54" e distância de 90,83m até o vértice 857, definido pelas coordenadas E=791.350,630m e N=7.493.108,970m com azimute 353°10'25,92" e distância de 263,93m até o vértice 858, definido pelas coordenadas E=791.319,260m e N=7.493.371,030m com azimute 321°49'29,01" e distância de 212,19m até o vértice 859, definido pelas coordenadas E=791.188,110m e N=7.493.537,840m com azimute 305°49'58,71" e distância de 170,97m até o vértice 860, definido pelas coordenadas E=791.049,500m e N=7.493.637,930m com azimute 347°02'50,45" e distância de 50,15m até o vértice 861, definido pelas coordenadas E=791.038,260m e N=7.493.686,800m com azimute 4°02'31,27" e distância de 121,72m até o vértice 862, definido pelas coordenadas E=791.046,840m e N=7.493.808,220m com azimute 340°29'41,05" e distância de 155,92m até o vértice 863, definido pelas coordenadas E=790.994,780m e N=7.493.955,190m com azimute 323°51'17,52" e distância de 252,19m até o vértice 864, definido pelas coordenadas E=790.846,030m e N=7.494.158,840m com azimute 281°24'36,83" e distância de 136,68m até o vértice 865, definido pelas coordenadas E=790.712,050m e N=7.494.185,880m com azimute 337°04'19,07" e distância de 119,85m até o vértice 866, definido pelas coordenadas E=790.665,360m e N=7.494.296,260m com azimute 295°21'41,77" e distância de 489,32m até o vértice 867, definido pelas coordenadas E=790.223,200m e N=7.494.505,850m com azimute 276°05'46,79" e distância de 141,15m até o vértice 868, definido pelas coordenadas E=790.082,850m e N=7.494.520,840m com azimute 217°20'27,19" e distância de 165,69m até o vértice 869, definido pelas coordenadas E=789.982,350m e N=7.494.389,110m com azimute 233°26'17,42" e distância de 139,12m até o vértice 870, definido pelas coordenadas E=789.870,610m e N=7.494.306,240m com azimute 257°39'32,38" e distância de 364,67m até o vértice 871, definido pelas coordenadas E=789.514,370m e N=7.494.228,300m com azimute 235°03'26,65" e distância de 226,99m até o vértice 872, definido pelas coordenadas E=789.328,300m e N=7.494.098,290m com azimute 274°56'43,90" e distância de 275,73m até o vértice 873, definido pelas coordenadas E=789.053,600m e N=7.494.122,060m com azimute 277°35'56,83" e distância de 270,72m até o vértice 874, definido pelas coordenadas E=788.785,260m e N=7.494.157,860m com azimute 290°20'21,39" e distância de 258,93m até o vértice 875, definido pelas coordenadas E=788.542,470m e N=7.494.247,860m com azimute 305°53'53,59" e distância de 319,96m até o vértice 876, definido pelas coordenadas E=788.283,280m e N=7.494.435,470m com azimute 283°10'37,79" e distância de 87,51m até o vértice 877, definido pelas coordenadas E=788.198,070m e N=7.494.455,420m com azimute 277°07'36,63" e distância de 116,79m até o vértice 878, definido pelas coordenadas E=788.082,180m e N=7.494.469,910m com azimute 330°51'42,33" e distância de 68,53m até o vértice 879, definido pelas coordenadas E=788.048,810m e N=7.494.529,770m com azimute 330°51'59,70" e distância de 149,70m até o vértice 880, definido pelas coordenadas E=787.975,930m e N=7.494.660,530m com azimute 290°20'13,09" e distância de 129,48m até o vértice 881, definido pelas coordenadas E=787.854,520m e N=7.494.705,530m com azimute 350°28'05,54" e distância de 98,98m até o vértice 882, definido pelas coordenadas E=787.838,130m e N=7.494.803,140m com azimute 300°59'18,32" e distância de 366,52m até o vértice 883, definido pelas coordenadas E=787.523,920m e N=7.494.991,850m com azimute 295°38'44,92" e distância de 322,52m até o vértice 884, definido pelas coordenadas E=787.233,170m e N=7.495.131,440m com azimute 280°46'49,81" e distância de 254,27m até o vértice 885, definido pelas coordenadas E=786.983,390m e N=7.495.179,000m com azimute 278°01'06,49" e distância de 203,24m até o vértice 886, definido pelas coordenadas E=786.782,140m e N=7.495.207,350m com azimute 184°20'34,71" e distância de 109,60m até o vértice 887, definido pelas coordenadas E=786.773,840m e N=7.495.098,060m com azimute 177°01'50,24" e distância de 85,32m até o vértice 888, definido pelas coordenadas E=786.778,260m e N=7.495.012,850m com azimute 130°16'30,59" e distância de 86,70m até o vértice 889, definido pelas coordenadas E=786.844,410m e N=7.494.956,800m com azimute 265°44'09,15" e distância de 128,98m até o vértice 890, definido pelas coordenadas E=786.715,790m e N=7.494.947,210m com azimute 337°49'39,02" e distância de 370,72m até o vértice 891, definido pelas coordenadas E=786.575,880m e N=7.495.290,520m com azimute 299°32'44,83" e distância de 396,21m até o vértice 892, definido pelas coordenadas E=786.231,190m e N=7.495.485,900m com azimute 258°56'40,79" e distância de 143,88m até o vértice 893, definido pelas coordenadas E=786.089,980m e N=7.495.458,310m com azimute

282°23'35,65" e distância de 62,34m até o vértice 894, definido pelas coordenadas E=786.029,090m e N=7.495.471,690m com azimute 1°07'52,40" e distância de 42,55m até o vértice 895, definido pelas coordenadas E=786.029,930m e N=7.495.514,230m com azimute 359°29'55,60" e distância de 140,61m até o vértice 896, definido pelas coordenadas E=786.028,700m e N=7.495.654,830m com azimute 359°29'24,44" e distância de 42,70m até o vértice 897, definido pelas coordenadas E=786.028,320m e N=7.495.697,530m com azimute 359°29'46,42" e distância de 29,57m até o vértice 898, definido pelas coordenadas E=786.028,060m e N=7.495.727,100m com azimute 327°18'04,87" e distância de 65,88m até o vértice 899, definido pelas coordenadas E=785.992,470m e N=7.495.782,540m com azimute 310°47'11,53" e distância de 47,64m até o vértice 900, definido pelas coordenadas E=785.956,400m e N=7.495.813,660m com azimute 285°06'01,72" e distância de 226,82m até o vértice 901, definido pelas coordenadas E=785.737,410m e N=7.495.872,750m com azimute 280°10'51,68" e distância de 154,79m até o vértice 902, definido pelas coordenadas E=785.585,060m e N=7.495.900,110m com azimute 232°38'03,80" e distância de 39,07m até o vértice 903, definido pelas coordenadas E=785.554,010m e N=7.495.876,400m com azimute 265°10'04,54" e distância de 116,82m até o vértice 904, definido pelas coordenadas E=785.437,610m e N=7.495.866,560m com azimute 298°53'58,88" e distância de 117,47m até o vértice 905, definido pelas coordenadas E=785.334,770m e N=7.495.923,330m com azimute 292°04'17,19" e distância de 85,11m até o vértice 906, definido pelas coordenadas E=785.255,900m e N=7.495.955,310m com azimute 295°47'19,15" e distância de 174,92m até o vértice 907, definido pelas coordenadas E=785.098,400m e N=7.496.031,410m com azimute 317°08'39,75" e distância de 211,28m até o vértice 908, definido pelas coordenadas E=784.954,700m e N=7.496.186,290m com azimute 3°29'16,77" e distância de 298,16m até o vértice 909, definido pelas coordenadas E=784.972,840m e N=7.496.483,900m com azimute 25°21'52,07" e distância de 253,35m até o vértice 910, definido pelas coordenadas E=785.081,370m e N=7.496.712,830m com azimute 16°48'57,80" e distância de 271,55m até o vértice 911, definido pelas coordenadas E=785.159,930m e N=7.496.972,770m com azimute 7°24'33,90" e distância de 727,91m até o vértice 912, definido pelas coordenadas E=785.253,800m e N=7.497.694,600m com azimute 351°15'59,26" e distância de 320,93m até o vértice 913, definido pelas coordenadas E=785.205,070m e N=7.498.011,810m com azimute 327°17'53,30" e distância de 153,74m até o vértice 914, definido pelas coordenadas E=785.122,010m e N=7.498.141,180m com azimute 283°16'23,24" e distância de 231,45m até o vértice 915, definido pelas coordenadas E=784.896,740m e N=7.498.194,320m com azimute 256°12'09,30" e distância de 259,51m até o vértice 916, definido pelas coordenadas E=784.644,720m e N=7.498.132,430m com azimute 190°38'19,26" e distância de 37,00m até o vértice 917, definido pelas coordenadas E=784.637,890m e N=7.498.096,070m com azimute 221°06'17,21" e distância de 142,81m até o vértice 918, definido pelas coordenadas E=784.544,000m e N=7.497.988,460m com azimute 209°53'12,98" e distância de 152,58m até o vértice 919, definido pelas coordenadas E=784.467,970m e N=7.497.856,170m com azimute 199°40'18,67" e distância de 115,44m até o vértice 920, definido pelas coordenadas E=784.429,110m e N=7.497.747,470m com azimute 124°40'25,51" e distância de 88,05m até o vértice 921, definido pelas coordenadas E=784.501,520m e N=7.497.697,380m com azimute 113°51'15,89" e distância de 125,96m até o vértice 922, definido pelas coordenadas E=784.616,720m e N=7.497.646,440m com azimute 69°26'41,90" e distância de 65,82m até o vértice 923, definido pelas coordenadas E=784.678,350m e N=7.497.669,550m com azimute 91°08'24,51" e distância de 36,69m até o vértice 924, definido pelas coordenadas E=784.715,030m e N=7.497.668,820m com azimute 202°29'51,39" e distância de 117,52m até o vértice 925, definido pelas coordenadas E=784.670,060m e N=7.497.560,240m com azimute 218°59'29,38" e distância de 169,42m até o vértice 926, definido pelas coordenadas E=784.563,460m e N=7.497.428,560m com azimute 166°26'05,09" e distância de 144,57m até o vértice 927, definido pelas coordenadas E=784.597,370m e N=7.497.288,020m com azimute 206°51'58,98" e distância de 323,98m até o vértice 928, definido pelas coordenadas E=784.450,960m e N=7.496.999,010m com azimute 208°49'26,92" e distância de 157,93m até o vértice 929, definido pelas coordenadas E=784.374,820m e N=7.496.860,650m com azimute 196°09'00,82" e distância de 233,61m até o vértice 930, definido pelas coordenadas E=784.309,840m e N=7.496.636,260m com azimute 196°07'54,44" e distância de 17,31m até o vértice 931, definido pelas coordenadas E=784.305,030m e N=7.496.619,630m com azimute 196°09'02,48" e distância de 221,20m até o vértice 932, definido pelas coordenadas

E=784.243,500m e N=7.496.407,160m com azimute 215°30'09,33" e distância de 184,14m até o vértice 933, definido pelas coordenadas E=784.136,560m e N=7.496.257,250m com azimute 212°14'47,62" e distância de 71,01m até o vértice 934, definido pelas coordenadas E=784.098,670m e N=7.496.197,190m com azimute 196°51'41,60" e distância de 157,90m até o vértice 935, definido pelas coordenadas E=784.052,870m e N=7.496.046,080m com azimute 173°19'35,79" e distância de 135,01m até o vértice 936, definido pelas coordenadas E=784.068,560m e N=7.495.911,980m com azimute 164°47'15,05" e distância de 152,06m até o vértice 937, definido pelas coordenadas E=784.108,460m e N=7.495.765,250m com azimute 244°41'59,01" e distância de 68,28m até o vértice 938, definido pelas coordenadas E=784.046,730m e N=7.495.736,070m com azimute 288°08'42,30" e distância de 83,13m até o vértice 939, definido pelas coordenadas E=783.967,730m e N=7.495.761,960m com azimute 255°16'24,53" e distância de 44,49m até o vértice 940, definido pelas coordenadas E=783.924,700m e N=7.495.750,650m com azimute 197°55'06,88" e distância de 63,51m até o vértice 941, definido pelas coordenadas E=783.905,160m e N=7.495.690,220m com azimute 107°58'12,15" e distância de 146,93m até o vértice 942, definido pelas coordenadas E=784.044,920m e N=7.495.644,890m com azimute 214°58'02,78" e distância de 43,92m até o vértice 943, definido pelas coordenadas E=784.019,750m e N=7.495.608,900m com azimute 246°29'20,97" e distância de 87,46m até o vértice 944, definido pelas coordenadas E=783.939,550m e N=7.495.574,010m com azimute 227°31'01,78" e distância de 202,70m até o vértice 945, definido pelas coordenadas E=783.790,060m e N=7.495.437,110m com azimute 209°01'41,54" e distância de 130,70m até o vértice 946, definido pelas coordenadas E=783.726,640m e N=7.495.322,830m com azimute 197°48'33,44" e distância de 298,28m até o vértice 947, definido pelas coordenadas E=783.635,410m e N=7.495.038,840m com azimute 161°44'21,65" e distância de 128,90m até o vértice 948, definido pelas coordenadas E=783.675,800m e N=7.494.916,430m com azimute 259°53'00,26" e distância de 62,34m até o vértice 949, definido pelas coordenadas E=783.614,430m e N=7.494.905,480m com azimute 266°23'40,34" e distância de 73,63m até o vértice 950, definido pelas coordenadas E=783.540,950m e N=7.494.900,850m com azimute 192°30'17,12" e distância de 93,02m até o vértice 951, definido pelas coordenadas E=783.520,810m e N=7.494.810,040m com azimute 244°42'38,48" e distância de 27,32m até o vértice 952, definido pelas coordenadas E=783.496,110m e N=7.494.798,370m com azimute 301°57'12,06" e distância de 71,20m até o vértice 953, definido pelas coordenadas E=783.435,700m e N=7.494.836,050m com azimute 240°41'39,35" e distância de 156,01m até o vértice 954, definido pelas coordenadas E=783.299,660m e N=7.494.759,690m com azimute 226°17'43,97" e distância de 120,72m até o vértice 955, definido pelas coordenadas E=783.212,390m e N=7.494.676,280m com azimute 210°44'57,51" e distância de 160,83m até o vértice 956, definido pelas coordenadas E=783.130,160m e N=7.494.538,060m com azimute 297°33'34,58" e distância de 68,28m até o vértice 957, definido pelas coordenadas E=783.069,630m e N=7.494.569,650m com azimute 314°07'06,27" e distância de 133,74m até o vértice 958, definido pelas coordenadas E=782.973,620m e N=7.494.662,750m com azimute 309°37'48,61" e distância de 195,32m até o vértice 959, definido pelas coordenadas E=782.823,190m e N=7.494.787,330m com azimute 281°22'32,52" e distância de 68,34m até o vértice 960, definido pelas coordenadas E=782.756,190m e N=7.494.800,810m com azimute 277°26'03,78" e distância de 166,09m até o vértice 961, definido pelas coordenadas E=782.591,500m e N=7.494.822,300m com azimute 342°35'30,41" e distância de 76,94m até o vértice 962, definido pelas coordenadas E=782.568,480m e N=7.494.895,720m com azimute 274°17'23,52" e distância de 220,45m até o vértice 963, definido pelas coordenadas E=782.348,650m e N=7.494.912,210m com azimute 250°41'00,75" e distância de 52,21m até o vértice 964, definido pelas coordenadas E=782.299,380m e N=7.494.894,940m com azimute 247°41'42,18" e distância de 259,90m até o vértice 965, definido pelas coordenadas E=782.058,930m e N=7.494.796,300m com azimute 188°55'55,30" e distância de 135,00m até o vértice 966, definido pelas coordenadas E=782.037,970m e N=7.494.662,940m com azimute 294°12'36,21" e distância de 93,05m até o vértice 967, definido pelas coordenadas E=781.953,100m e N=7.494.701,100m com azimute 354°22'41,35" e distância de 208,14m até o vértice 968, definido pelas coordenadas E=781.932,710m e N=7.494.908,240m com azimute 301°14'26,29" e distância de 169,64m até o vértice 969, definido pelas coordenadas E=781.787,670m e N=7.494.996,220m com azimute 321°26'26,58" e distância de 316,00m até o vértice 970, definido pelas coordenadas E=781.590,700m e N=7.495.243,320m com azimute 310°28'18,53" e distância de 450,69m até o

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

vértice 1010, definido pelas coordenadas E=779.580,740m e N=7.496.918,510m com azimute 246°07'43,88" e distância de 215,90m até o vértice 1011, definido pelas coordenadas E=779.383,310m e N=7.496.831,140m com azimute 222°02'32,36" e distância de 233,38m até o vértice 1012, definido pelas coordenadas E=779.227,020m e N=7.496.657,820m com azimute 215°29'06,84" e distância de 184,15m até o vértice 1013, definido pelas coordenadas E=779.120,120m e N=7.496.507,870m com azimute 177°00'27,64" e distância de 170,68m até o vértice 1014, definido pelas coordenadas E=779.129,030m e N=7.496.337,420m com azimute 218°08'28,97" e distância de 60,93m até o vértice 1015, definido pelas coordenadas E=779.091,400m e N=7.496.289,500m com azimute 267°07'27,29" e distância de 349,41m até o vértice 1016, definido pelas coordenadas E=778.742,430m e N=7.496.271,970m com azimute 277°29'18,16" e distância de 547,63m até o vértice 1017, definido pelas coordenadas E=778.199,470m e N=7.496.343,340m com azimute 271°07'04,05" e distância de 85,61m até o vértice 1018, definido pelas coordenadas E=778.113,880m e N=7.496.345,010m com azimute 301°30'54,58" e distância de 432,50m até o vértice 1019, definido pelas coordenadas E=777.745,170m e N=7.496.571,090m com azimute 300°37'11,90" e distância de 456,75m até o vértice 1020, definido pelas coordenadas E=777.352,110m e N=7.496.803,730m com azimute 325°12'02,45" e distância de 375,36m até o vértice 1021, definido pelas coordenadas E=777.137,890m e N=7.497.111,960m com azimute 334°24'49,94" e distância de 60,99m até o vértice 1022, definido pelas coordenadas E=777.111,550m e N=7.497.166,970m com azimute 256°20'27,70" e distância de 113,45m até o vértice 1023, definido pelas coordenadas E=777.001,310m e N=7.497.140,180m com azimute 246°13'04,69" e distância de 17,41m até o vértice 1024, definido pelas coordenadas E=776.985,380m e N=7.497.133,160m com azimute 267°23'51,11" e distância de 281,90m até o vértice 1025, definido pelas coordenadas E=776.703,770m e N=7.497.120,360m com azimute 211°49'48,52" e distância de 155,61m até o vértice 1026, definido pelas coordenadas E=776.621,700m e N=7.496.988,150m com azimute 205°51'25,28" e distância de 160,69m até o vértice 1027, definido pelas coordenadas E=776.551,620m e N=7.496.843,550m com azimute 200°23'09,10" e distância de 148,16m até o vértice 1028, definido pelas coordenadas E=776.500,010m e N=7.496.704,670m com azimute 190°37'26,52" e distância de 184,96m até o vértice 1029, definido pelas coordenadas E=776.465,910m e N=7.496.522,880m com azimute 177°10'58,20" e distância de 268,16m até o vértice 1030, definido pelas coordenadas E=776.479,090m e N=7.496.255,040m com azimute 202°04'19,93" e distância de 136,73m até o vértice 1031, definido pelas coordenadas E=776.427,710m e N=7.496.128,330m com azimute 167°53'54,27" e distância de 187,36m até o vértice 1032, definido pelas coordenadas E=776.466,990m e N=7.495.945,130m com azimute 141°08'23,95" e distância de 190,40m até o vértice 1033, definido pelas coordenadas E=776.586,450m e N=7.495.796,870m com azimute 155°25'06,72" e distância de 155,17m até o vértice 1034, definido pelas coordenadas E=776.651,000m e N=7.495.655,760m com azimute 181°06'49,43" e distância de 66,88m até o vértice 1035, definido pelas coordenadas E=776.649,700m e N=7.495.588,890m com azimute 286°58'00,76" e distância de 88,99m até o vértice 1036, definido pelas coordenadas E=776.564,580m e N=7.495.614,860m com azimute 242°11'30,48" e distância de 62,87m até o vértice 1037, definido pelas coordenadas E=776.508,970m e N=7.495.585,530m com azimute 203°01'20,55" e distância de 131,07m até o vértice 1038, definido pelas coordenadas E=776.457,710m e N=7.495.464,900m com azimute 170°44'26,29" e distância de 135,98m até o vértice 1039, definido pelas coordenadas E=776.479,590m e N=7.495.330,690m com azimute 155°38'03,26" e distância de 127,96m até o vértice 1040, definido pelas coordenadas E=776.532,380m e N=7.495.214,130m com azimute 147°55'48,84" e distância de 145,27m até o vértice 1041, definido pelas coordenadas E=776.609,510m e N=7.495.091,030m com azimute 190°37'19,67" e distância de 184,94m até o vértice 1042, definido pelas coordenadas E=776.575,420m e N=7.494.909,260m com azimute 233°44'42,32" e distância de 430,81m até o vértice 1043, definido pelas coordenadas E=776.228,020m e N=7.494.654,490m com azimute 240°17'06,23" e distância de 355,99m até o vértice 1044, definido pelas coordenadas E=775.918,840m e N=7.494.478,030m com azimute 238°13'46,01" e distância de 291,21m até o vértice 1045, definido pelas coordenadas E=775.671,260m e N=7.494.324,700m com azimute 221°17'36,50" e distância de 198,96m até o vértice 1046, definido pelas coordenadas E=775.539,960m e N=7.494.175,210m com azimute 250°10'36,48" e distância de 85,10m até o vértice 1047, definido pelas coordenadas E=775.459,900m e N=7.494.146,350m com azimute 259°23'55,19" e distância de 149,86m até o vértice 1048, definido pelas coordenadas E=775.312,600m e N=7.494.118,780m com azimute

277°46'15,01" e distância de 209,30m até o vértice 1049, definido pelas coordenadas E=775.105,220m e N=7.494.147,080m com azimute 255°00'00,40" e distância de 197,28m até o vértice 1050, definido pelas coordenadas E=774.914,660m e N=7.494.096,020m com azimute 215°27'59,11" e distância de 184,14m até o vértice 1051, definido pelas coordenadas E=774.807,820m e N=7.493.946,050m com azimute 239°38'25,60" e distância de 93,19m até o vértice 1052, definido pelas coordenadas E=774.727,410m e N=7.493.898,950m com azimute 204°06'22,88" e distância de 297,21m até o vértice 1053, definido pelas coordenadas E=774.606,020m e N=7.493.627,660m com azimute 216°47'28,19" e distância de 157,19m até o vértice 1054, definido pelas coordenadas E=774.511,880m e N=7.493.501,780m com azimute 196°53'29,50" e distância de 152,98m até o vértice 1055, definido pelas coordenadas E=774.467,430m e N=7.493.355,400m com azimute 196°53'56,15" e distância de 49,19m até o vértice 1056, definido pelas coordenadas E=774.453,130m e N=7.493.308,330m com azimute 236°15'39,11" e distância de 74,49m até o vértice 1057, definido pelas coordenadas E=774.391,190m e N=7.493.266,960m com azimute 218°07'35,71" e distância de 60,92m até o vértice 1058, definido pelas coordenadas E=774.353,580m e N=7.493.219,040m com azimute 185°30'59,04" e distância de 79,27m até o vértice 1059, definido pelas coordenadas E=774.345,960m e N=7.493.140,140m com azimute 242°37'27,97" e distância de 153,02m até o vértice 1060, definido pelas coordenadas E=774.210,080m e N=7.493.069,780m com azimute 224°08'26,32" e distância de 116,45m até o vértice 1061, definido pelas coordenadas E=774.128,980m e N=7.492.986,210m com azimute 171°01'58,98" e distância de 104,96m até o vértice 1062, definido pelas coordenadas E=774.145,340m e N=7.492.882,530m com azimute 252°45'30,51" e distância de 289,84m até o vértice 1063, definido pelas coordenadas E=773.868,520m e N=7.492.796,620m com azimute 275°38'39,20" e distância de 306,66m até o vértice 1064, definido pelas coordenadas E=773.563,350m e N=7.492.826,780m com azimute 285°03'06,19" e distância de 176,40m até o vértice 1065, definido pelas coordenadas E=773.393,000m e N=7.492.872,590m com azimute 271°05'32,70" e distância de 195,65m até o vértice 1066, definido pelas coordenadas E=773.197,390m e N=7.492.876,320m com azimute 289°25'44,16" e distância de 77,29m até o vértice 1067, definido pelas coordenadas E=773.124,500m e N=7.492.902,030m com azimute 280°54'21,59" e distância de 142,71m até o vértice 1068, definido pelas coordenadas E=772.984,370m e N=7.492.929,030m com azimute 312°21'11,27" e distância de 138,27m até o vértice 1069, definido pelas coordenadas E=772.882,190m e N=7.493.022,180m com azimute 289°25'32,81" e distância de 57,97m até o vértice 1070, definido pelas coordenadas E=772.827,520m e N=7.493.041,460m com azimute 289°25'41,20" e distância de 231,88m até o vértice 1071, definido pelas coordenadas E=772.608,840m e N=7.493.118,590m com azimute 304°07'06,05" e distância de 189,60m até o vértice 1072, definido pelas coordenadas E=772.451,870m e N=7.493.224,940m com azimute 1°05'26,53" e distância de 85,11m até o vértice 1073, definido pelas coordenadas E=772.453,490m e N=7.493.310,030m com azimute 343°53'41,24" e distância de 165,46m até o vértice 1074, definido pelas coordenadas E=772.407,590m e N=7.493.469,000m com azimute 288°06'51,84" e distância de 61,05m até o vértice 1075, definido pelas coordenadas E=772.349,570m e N=7.493.487,980m com azimute 288°06'36,08" e distância de 16,73m até o vértice 1076, definido pelas coordenadas E=772.333,670m e N=7.493.493,180m com azimute 28°28'34,72" e distância de 2.304,62m até o vértice 1077, definido pelas coordenadas E=773.432,500m e N=7.495.518,970m com azimute 28°28'34,90" e distância de 1.492,52m até o vértice 1078, definido pelas coordenadas E=774.144,130m e N=7.496.830,920m com azimute 67°35'58,22" e distância de 482,18m até o vértice 1079, definido pelas coordenadas E=774.589,930m e N=7.497.014,670m com azimute 49°08'57,62" e distância de 395,01m até o vértice 1080, definido pelas coordenadas E=774.888,720m e N=7.497.273,040m com azimute 60°30'17,85" e distância de 346,46m até o vértice 1081, definido pelas coordenadas E=775.190,280m e N=7.497.443,620m com azimute 30°17'17,00" e distância de 170,87m até o vértice 1082, definido pelas coordenadas E=775.276,460m e N=7.497.591,170m com azimute 74°02'54,70" e distância de 336,73m até o vértice 1083, definido pelas coordenadas E=775.600,220m e N=7.497.683,710m com azimute 51°54'57,39" e distância de 191,32m até o vértice 1084, definido pelas coordenadas E=775.750,810m e N=7.497.801,720m com azimute 359°50'31,33" e distância de 351,83m até o vértice 1085, definido pelas coordenadas E=775.749,840m e N=7.498.153,550m com azimute 127°43'30,23" e distância de 252,73m até o vértice 1086, definido pelas coordenadas E=775.949,740m e N=7.497.998,910m com azimute 22°57'37,56" e distância de 265,04m até o vértice 1087, definido pelas coordenadas

E=776.053,130m e N=7.498.242,950m com azimute $116^{\circ}30'39,53''$ e distância de 189,55m até o vértice 1088, definido pelas coordenadas E=776.222,750m e N=7.498.158,340m com azimute $89^{\circ}25'17,32''$ e distância de 198,08m até o vértice 1089, definido pelas coordenadas E=776.420,820m e N=7.498.160,340m com azimute $60^{\circ}45'56,94''$ e distância de 278,59m até o vértice 1090, definido pelas coordenadas E=776.663,930m e N=7.498.296,400m com azimute $94^{\circ}54'53,33''$ e distância de 325,77m até o vértice 1091, definido pelas coordenadas E=776.988,500m e N=7.498.268,490m com azimute $46^{\circ}53'52,75''$ e distância de 310,64m até o vértice 1092, definido pelas coordenadas E=777.215,310m e N=7.498.480,750m com azimute $25^{\circ}24'00,46''$ e distância de 373,29m até o vértice 1093, definido pelas coordenadas E=777.375,430m e N=7.498.817,960m com azimute $24^{\circ}26'30,38''$ e distância de 108,64m até o vértice 1094, definido pelas coordenadas E=777.420,380m e N=7.498.916,860m com azimute $0^{\circ}10'32,71''$ e distância de 244,50m até o vértice 1095, definido pelas coordenadas E=777.421,130m e N=7.499.161,360m com azimute $287^{\circ}19'11,55''$ e distância de 163,15m até o vértice 1096, definido pelas coordenadas E=777.265,380m e N=7.499.209,930m com azimute $324^{\circ}00'39,39''$ e distância de 112,15m até o vértice 1097, definido pelas coordenadas E=777.199,480m e N=7.499.300,670m com azimute $334^{\circ}05'34,36''$ e distância de 287,81m até o vértice 1098, definido pelas coordenadas E=777.073,730m e N=7.499.559,560m com azimute $359^{\circ}34'27,07''$ e distância de 75,35m até o vértice 1099, definido pelas coordenadas E=777.073,170m e N=7.499.634,910m com azimute $37^{\circ}10'52,97''$ e distância de 137,22m até o vértice 1100, definido pelas coordenadas E=777.156,100m e N=7.499.744,240m com azimute $350^{\circ}35'31,89''$ e distância de 155,51m até o vértice 1101, definido pelas coordenadas E=777.130,680m e N=7.499.897,660m com azimute $315^{\circ}14'23,07''$ e distância de 309,26m até o vértice 1102, definido pelas coordenadas E=776.912,920m e N=7.500.117,250m com azimute $278^{\circ}12'21,92''$ e distância de 145,02m até o vértice 1103, definido pelas coordenadas E=776.769,380m e N=7.500.137,950m com azimute $314^{\circ}11'36,39''$ e distância de 61,28m até o vértice 1104, definido pelas coordenadas E=776.725,440m e N=7.500.180,670m com azimute $31^{\circ}51'59,26''$ e distância de 108,86m até o vértice 1105, definido pelas coordenadas E=776.782,910m e N=7.500.273,120m com azimute $10^{\circ}14'20,34''$ e distância de 354,03m até o vértice 1106, definido pelas coordenadas E=776.845,840m e N=7.500.621,510m com azimute $335^{\circ}23'57,99''$ e distância de 441,47m até o vértice 1107, definido pelas coordenadas E=776.662,060m e N=7.501.022,910m com azimute $335^{\circ}24'00,75''$ e distância de 38,34m até o vértice 1108, definido pelas coordenadas E=776.646,100m e N=7.501.057,770m com azimute $05^{\circ}48'28,91''$ e distância de 206,45m até o vértice 1109, definido pelas coordenadas E=776.478,670m e N=7.501.178,560m com azimute $317^{\circ}12'39,55''$ e distância de 174,49m até o vértice 1110, definido pelas coordenadas E=776.360,140m e N=7.501.306,610m com azimute $338^{\circ}35'29,31''$ e distância de 228,29m até o vértice 1111, definido pelas coordenadas E=776.276,810m e N=7.501.519,150m com azimute $351^{\circ}55'04,66''$ e distância de 175,33m até o vértice 1112, definido pelas coordenadas E=776.252,160m e N=7.501.692,740m com azimute $301^{\circ}17'05,64''$ e distância de 92,51m até o vértice 1113, definido pelas coordenadas E=776.002,180m e N=7.501.844,640m com azimute $259^{\circ}51'57,14''$ e distância de 174,71m até o vértice 1114, definido pelas coordenadas E=775.830,200m e N=7.501.813,900m com azimute $4^{\circ}23'48,51''$ e distância de 46,31m até o vértice 1115, definido pelas coordenadas E=775.833,750m e N=7.501.860,070m com azimute $57^{\circ}20'35,69''$ e distância de 225,92m até o vértice 1116, definido pelas coordenadas E=776.023,960m e N=7.501.981,980m com azimute $7^{\circ}49'24,27''$ e distância de 242,80m até o vértice 1117, definido pelas coordenadas E=776.057,010m e N=7.502.222,520m com azimute $325^{\circ}33'07,19''$ e distância de 208,20m até o vértice 1118, definido pelas coordenadas E=775.939,240m e N=7.502.394,210m com azimute $305^{\circ}25'26,87''$ e distância de 99,72m até o vértice 1119, definido pelas coordenadas E=775.857,980m e N=7.502.452,010m com azimute $329^{\circ}46'59,09''$ e distância de 246,31m até o vértice 1120, definido pelas coordenadas E=775.734,020m e N=7.502.664,850m com azimute $330^{\circ}29'15,97''$ e distância de 167,09m até o vértice 1121, definido pelas coordenadas E=775.651,710m e N=7.502.810,260m com azimute $2^{\circ}39'58,39''$ e distância de 239,91m até o vértice 1122, definido pelas coordenadas E=775.662,870m e N=7.503.049,910m com azimute $34^{\circ}40'36,02''$ e distância de 250,96m até o vértice 1123, definido pelas coordenadas E=775.805,650m e N=7.503.256,290m com azimute $53^{\circ}04'09,79''$ e distância de 113,24m até o vértice 1124, definido pelas coordenadas E=775.896,170m e N=7.503.324,330m com azimute $25^{\circ}16'55,29''$ e distância de 80,29m até o vértice 1125, definido pelas coordenadas E=775.930,460m e N=7.503.396,930m com azimute $349^{\circ}07'53,84''$ e distância de 121,13m até o

vértice 1126, definido pelas coordenadas E=775.907,620m e N=7.503.515,890m com azimute 105°06'34,70" e distância de 87,39m até o vértice 1127, definido pelas coordenadas E=775.991,990m e N=7.503.493,110m com azimute 78°40'42,45" e distância de 67,75m até o vértice 1128, definido pelas coordenadas E=776.058,420m e N=7.503.506,410m com azimute 16°54'46,85" e distância de 322,19m até o vértice 1129, definido pelas coordenadas E=776.152,150m e N=7.503.814,660m com azimute 350°52'06,15" e distância de 376,55m até o vértice 1130, definido pelas coordenadas E=776.092,390m e N=7.504.186,440m com azimute 355°40'28,13" e distância de 219,16m até o vértice 1131, definido pelas coordenadas E=776.075,860m e N=7.504.404,980m com azimute 341°35'37,51" e distância de 37,88m até o vértice 1132, definido pelas coordenadas E=776.063,900m e N=7.504.440,920m com azimute 6°21'53,84" e distância de 102,20m até o vértice 1133, definido pelas coordenadas E=776.075,230m e N=7.504.542,490m com azimute 36°04'19,89" e distância de 98,69m até o vértice 1134, definido pelas coordenadas E=776.133,340m e N=7.504.622,260m com azimute 74°10'21,54" e distância de 98,01m até o vértice 1135, definido pelas coordenadas E=776.227,630m e N=7.504.648,990m com azimute 108°04'56,42" e distância de 90,44m até o vértice 1136, definido pelas coordenadas E=776.313,600m e N=7.504.620,920m com azimute 127°33'06,28" e distância de 159,66m até o vértice 1137, definido pelas coordenadas E=776.440,180m e N=7.504.523,610m com azimute 179°28'26,03" e distância de 584,83m até o vértice 1138, definido pelas coordenadas E=776.445,550m e N=7.503.938,800m com azimute 203°11'57,33" e distância de 112,89m até o vértice 1139, definido pelas coordenadas E=776.401,080m e N=7.503.835,040m com azimute 155°07'32,32" e distância de 116,56m até o vértice 1140, definido pelas coordenadas E=776.450,110m e N=7.503.729,290m com azimute 194°54'10,74" e distância de 94,76m até o vértice 0, encerrando este perímetro.

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