

## PROJETO DE LEI DO SENADO Nº 208, DE 2018

Redefine o traçado do Parque de São Joaquim e altera seu nome para “Parque Nacional da Serra Catarinense”.

O CONGRESSO NACIONAL decreta:

**Art. 1º** Esta norma legal visa redefinir o traçado do Parque Nacional de São Joaquim, assim como propõe a alteração do seu nome para “Parque Nacional da Serra Catarinense”.

**Art. 2º** O Parque Nacional da Serra Catarinense, no Estado de Santa Catarina, criado como Parque Nacional de São Joaquim pelo Decreto no 50.922, de 6 de julho de 1961, passa a ter os seguintes limites, descritos a partir de cartas topográficas digitais, em escala 1:10.000, elaboradas para o Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama), em 2003/2004 – datum SAD-69, projeção UTM, fuso 22 Sul, e confrontado com levantamento aerofotogramétrico disponibilizado pela Secretaria de Estado do Desenvolvimento Econômico Sustentável do Governo do Estado de Santa Catarina, conforme o seguinte memorial descritivo: o memorial inicia-se a descrição deste perímetro no vértice **P1**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.219,640 m** e **N: 659.925,120 m** com azimuth **312° 54' 59,32"** e distância de **354,37 m** até o vértice **P2**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.960,120 m** e **N: 660.166,420 m** com azimuth **349° 00' 05,71"** e distância de **176,75 m** até o vértice **P3**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.926,400 m** e **N: 660.339,920 m** com azimuth **2° 55' 01,79"** e distância de **420,10 m** até o vértice **P4**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.947,780 m** e **N:**

**660.759,480 m** com azimute **27° 51' 35,04"** e distância de **523,72 m** até o vértice **P5**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.192,520 m** e **N: 661.222,500 m** com azimute **37° 22' 34,43"** e distância de **299,65 m** até o vértice **P6**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.374,420 m** e **N: 661.460,620 m** com azimute **296° 33' 59,38"** e distância de **177,49 m** até o vértice **P7**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.215,670 m** e **N: 661.540,000 m** com azimute **336° 10' 43,62"** e distância de **207,96 m** até o vértice **P8**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.131,680 m** e **N: 661.730,240 m** com azimute **0°** e distância de **641,62 m** até o vértice **P9**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.131,680 m** e **N: 662.371,860 m** com azimute **269° 12' 52,35"** e distância de **482,92 m** até o vértice **P10**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.648,810 m** e **N: 662.365,240 m** com azimute **350° 32' 13,53"** e distância de **160,94 m** até o vértice **P11**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.622,350 m** e **N: 662.523,990 m** com azimute **320° 31' 45,57"** e distância de **145,67 m** até o vértice **P12**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.529,750 m** e **N: 662.636,440 m** com azimute **0°** e distância de **85,99 m** até o vértice **P13**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.529,750 m** e **N: 662.722,430 m** com azimute **306° 01' 45,29"** e distância de **89,97 m** até o vértice **P14**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.456,990 m** e **N: 662.775,350 m** com azimute **273° 10' 38,75"** e distância de **119,25 m** até o vértice **P15**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.337,920 m** e **N: 662.781,960 m** com azimute **321° 04' 25,87"** e distância de **221,07 m** até o vértice **P16**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.199,020 m** e **N: 662.953,940 m** com azimute **354° 57' 21,82"** e distância de **225,77 m** até o vértice **P17**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.179,170 m** e **N: 663.178,840 m** com azimute **333° 26' 16,21"** e distância de **88,74 m** até o vértice **P18**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.139,490 m** e **N: 663.258,210 m** com azimute **257° 00' 28,14"** e distância de **88,25 m** até o vértice **P19**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.053,500 m** e **N: 663.238,370 m** com azimute **254° 03' 16,57"** e distância de **96,32 m** até o vértice **P20**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.960,890 m** e **N: 663.211,910 m** com azimute **344° 44' 37,97"** e distância de **150,84 m** até o vértice **P21**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.893.921,200 m** e **N: 663.357,430 m** com azimuth **334° 21' 40,08"** e distância de **183,43 m** até o vértice **P22**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.841,830 m** e **N: 663.522,800 m** com azimuth **3° 10' 39,71"** e distância de **119,24 m** até o vértice **P23**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.848,440 m** e **N: 663.641,860 m** com azimuth **71° 33' 54,18"** e distância de **41,84 m** até o vértice **P24**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.888,130 m** e **N: 663.655,090 m** com azimuth **45° 00' 00,00"** e distância de **84,19 m** até o vértice **P25**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.947,660 m** e **N: 663.714,620 m** com azimuth **317° 23' 16,42"** e distância de **224,70 m** até o vértice **P26**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.795,530 m** e **N: 663.879,990 m** com azimuth **335° 33' 20,34"** e distância de **239,77 m** até o vértice **P27**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.696,310 m** e **N: 664.098,270 m** com azimuth **265° 30' 54,70"** e distância de **338,39 m** até o vértice **P28**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.358,960 m** e **N: 664.071,810 m** com azimuth **166° 25' 37,68"** e distância de **197,33 m** até o vértice **P29**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.405,270 m** e **N: 663.879,990 m** com azimuth **167° 54' 27,24"** e distância de **189,41 m** até o vértice **P30**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.444,950 m** e **N: 663.694,780 m** com azimuth **154° 58' 55,20"** e distância de **218,99 m** até o vértice **P31**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.537,560 m** e **N: 663.496,340 m** com azimuth **228° 14' 26,68"** e distância de **248,29 m** até o vértice **P32**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.352,350 m** e **N: 663.330,980 m** com azimuth **158° 37' 49,34"** e distância de **163,37 m** até o vértice **P33**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.411,880 m** e **N: 663.178,840 m** com azimuth **146° 18' 30,96"** e distância de **119,25 m** até o vértice **P34**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.478,030 m** e **N: 663.079,620 m** com azimuth **146° 18' 45,35"** e distância de **119,24 m** até o vértice **P35**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.544,170 m** e **N: 662.980,400 m** com azimuth **145° 00' 21,40"** e distância de **161,48 m** até o vértice **P36**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.636,780 m** e **N: 662.848,110 m** com azimuth **149° 02' 15,06"** e distância de **154,27 m** até o vértice **P37**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.716,150 m** e **N: 662.715,820 m** com azimuth **160° 20' 42,71"** e distância de

**196,67 m** até o vértice **P38**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.782,300 m** e **N: 662.530,610 m** com azimuth **215° 18' 42,17"** e distância de **194,54 m** até o vértice **P39**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.669,850 m** e **N: 662.371,860 m** com azimuth **189° 27' 38,74"** e distância de **120,70 m** até o vértice **P40**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.650,010 m** e **N: 662.252,800 m** com azimuth **182° 43' 42,48"** e distância de **139,07 m** até o vértice **P41**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.643,390 m** e **N: 662.113,890 m** com azimuth **193° 07' 59,85"** e distância de **203,77 m** até o vértice **P42**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.597,090 m** e **N: 661.915,450 m** com azimuth **146° 49' 16,07"** e distância de **205,48 m** até o vértice **P43**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.709,540 m** e **N: 661.743,470 m** com azimuth **165° 57' 44,94"** e distância de **109,09 m** até o vértice **P44**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.736,000 m** e **N: 661.637,640 m** com azimuth **205° 50' 46,25"** e distância de **274,11 m** até o vértice **P45**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.616,500 m** e **N: 661.390,950 m** com azimuth **191° 18' 32,48"** e distância de **123,46 m** até o vértice **P46**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.592,290 m** e **N: 661.269,890 m** com azimuth **158° 11' 47,09"** e distância de **195,57 m** até o vértice **P47**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.664,930 m** e **N: 661.088,310 m** com azimuth **190° 00' 40,73"** e distância de **69,66 m** até o vértice **P48**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.652,820 m** e **N: 661.019,710 m** com azimuth **212° 30' 42,94"** e distância de **394,83 m** até o vértice **P49**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.440,610 m** e **N: 660.686,760 m** com azimuth **265° 21' 55,10"** e distância de **240,96 m** até o vértice **P50**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.200,440 m** e **N: 660.667,290 m** com azimuth **278° 31' 42,79"** e distância de **217,60 m** até o vértice **P51**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.985,250 m** e **N: 660.699,560 m** com azimuth **300° 39' 53,34"** e distância de **416,79 m** até o vértice **P52**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.626,740 m** e **N: 660.912,130 m** com azimuth **2° 25' 08,34"** e distância de **336,44 m** até o vértice **P53**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.640,940 m** e **N: 661.248,270 m** com azimuth **348° 48' 36,46"** e distância de **449,24 m** até o vértice **P54**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.553,760 m** e **N:**

**661.688,970 m** com azimuth **321° 20' 30,50"** e distância de **110,94 m** até o vértice **P55**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.484,460 m** e **N: 661.775,600 m** com azimuth **321° 20' 11,79"** e distância de **124,87 m** até o vértice **P56**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.406,450 m** e **N: 661.873,100 m** com azimuth **296° 34' 09,92"** e distância de **175,88 m** até o vértice **P57**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.249,140 m** e **N: 661.951,770 m** com azimuth **289° 43' 36,78"** e distância de **256,39 m** até o vértice **P58**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.007,800 m** e **N: 662.038,310 m** com azimuth **233° 08' 27,05"** e distância de **373,31 m** até o vértice **P59**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.709,110 m** e **N: 661.814,380 m** com azimuth **337° 17' 58,72"** e distância de **225,60 m** até o vértice **P60**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.622,050 m** e **N: 662.022,500 m** com azimuth **306° 15' 06,15"** e distância de **101,21 m** até o vértice **P61**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.540,430 m** e **N: 662.082,350 m** com azimuth **256° 46' 30,48"** e distância de **255,71 m** até o vértice **P62**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.291,500 m** e **N: 662.023,850 m** com azimuth **210° 10' 06,80"** e distância de **457,09 m** até o vértice **P63**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.061,790 m** e **N: 661.628,670 m** com azimuth **183° 47' 15,26"** e distância de **2,88 m** até o vértice **P64**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.061,600 m** e **N: 661.625,800 m** com azimuth **178° 59' 48,03"** e distância de **5,71 m** até o vértice **P65**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.061,700 m** e **N: 661.620,090 m** com azimuth **186° 15' 01,22"** e distância de **4,23 m** até o vértice **P66**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.061,240 m** e **N: 661.615,890 m** com azimuth **198° 09' 12,96"** e distância de **19,96 m** até o vértice **P67**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.055,020 m** e **N: 661.596,920 m** com azimuth **210° 45' 07,75"** e distância de **19,97 m** até o vértice **P68**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.044,810 m** e **N: 661.579,760 m** com azimuth **218° 42' 20,23"** e distância de **13,67 m** até o vértice **P69**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.036,260 m** e **N: 661.569,090 m** com azimuth **198° 56' 47,42"** e distância de **4,96 m** até o vértice **P70**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.034,650 m** e **N: 661.564,400 m** com azimuth **216° 52' 47,31"** e distância de **11,56 m** até o vértice

**P71**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.027,710 m** e **N: 661.555,150 m** com azimute **209° 44' 41,57"** e distância de **10,00 m** até o vértice **P72**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.022,750 m** e **N: 661.546,470 m** com azimute **208° 15' 28,91"** e distância de **9,99 m** até o vértice **P73**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.018,020 m** e **N: 661.537,670 m** com azimute **203° 01' 03,22"** e distância de **9,97 m** até o vértice **P74**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.014,120 m** e **N: 661.528,490 m** com azimute **188° 12' 12,17"** e distância de **9,95 m** até o vértice **P75**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.012,700 m** e **N: 661.518,640 m** com azimute **180° 30' 28,54"** e distância de **5,64 m** até o vértice **P76**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.012,650 m** e **N: 661.513,000 m** com azimute **179° 30' 27,63"** e distância de **9,31 m** até o vértice **P77**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.012,730 m** e **N: 661.503,690 m** com azimute **170° 54' 01,97"** e distância de **9,86 m** até o vértice **P78**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.014,290 m** e **N: 661.493,950 m** com azimute **168° 33' 32,24"** e distância de **5,14 m** até o vértice **P79**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.015,310 m** e **N: 661.488,910 m** com azimute **153° 51' 02,27"** e distância de **7,40 m** até o vértice **P80**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.018,570 m** e **N: 661.482,270 m** com azimute **148° 33' 25,89"** e distância de **8,20 m** até o vértice **P81**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.022,850 m** e **N: 661.475,270 m** com azimute **133° 24' 59,82"** e distância de **4,35 m** até o vértice **P82**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.026,010 m** e **N: 661.472,280 m** com azimute **130° 57' 58,20"** e distância de **6,13 m** até o vértice **P83**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.030,640 m** e **N: 661.468,260 m** com azimute **128° 38' 52,23"** e distância de **7,48 m** até o vértice **P84**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.036,480 m** e **N: 661.463,590 m** com azimute **120° 09' 05,57"** e distância de **6,29 m** até o vértice **P85**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.041,920 m** e **N: 661.460,430 m** com azimute **116° 26' 12,74"** e distância de **10,00 m** até o vértice **P86**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.050,870 m** e **N: 661.455,980 m** com azimute **108° 01' 44,26"** e distância de **7,14 m** até o vértice **P87**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.057,660 m** e **N: 661.453,770 m** com

azimute **112° 42' 51,88"** e distância de **2,33 m** até o vértice **P88**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.059,810 m** e **N: 661.452,870 m** com azimute **121° 06' 40,86"** e distância de **3,33 m** até o vértice **P89**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.062,660 m** e **N: 661.451,150 m** com azimute **136° 58' 51,60"** e distância de **9,20 m** até o vértice **P90**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.068,940 m** e **N: 661.444,420 m** com azimute **115° 19' 28,93"** e distância de **8,88 m** até o vértice **P91**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.076,970 m** e **N: 661.440,620 m** com azimute **110° 33' 21,76"** e distância de **3,33 m** até o vértice **P92**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.080,090 m** e **N: 661.439,450 m** com azimute **115° 58' 27,82"** e distância de **4,77 m** até o vértice **P93**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.084,380 m** e **N: 661.437,360 m** com azimute **136° 00' 39,09"** e distância de **17,23 m** até o vértice **P94**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.096,350 m** e **N: 661.424,960 m** com azimute **151° 38' 05,60"** e distância de **10,25 m** até o vértice **P95**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.101,220 m** e **N: 661.415,940 m** com azimute **151° 26' 06,45"** e distância de **29,09 m** até o vértice **P96**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.115,130 m** e **N: 661.390,390 m** com azimute **151° 43' 21,05"** e distância de **11,67 m** até o vértice **P97**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.120,660 m** e **N: 661.380,110 m** com azimute **144° 42' 36,84"** e distância de **19,08 m** até o vértice **P98**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.131,680 m** e **N: 661.364,540 m** com azimute **136° 10' 19,66"** e distância de **16,59 m** até o vértice **P99**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.143,170 m** e **N: 661.352,570 m** com azimute **150° 00' 51,77"** e distância de **19,19 m** até o vértice **P100**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.152,760 m** e **N: 661.335,950 m** com azimute **147° 24' 14,25"** e distância de **9,15 m** até o vértice **P101**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.157,690 m** e **N: 661.328,240 m** com azimute **145° 18' 17,45"** e distância de **9,33 m** até o vértice **P102**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.163,000 m** e **N: 661.320,570 m** com azimute **151° 55' 22,40"** e distância de **14,58 m** até o vértice **P103**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.169,860 m** e **N: 661.307,710 m** com azimute **151° 53' 31,07"** e distância de **22,75 m** até o vértice **P104**, definido pelas

coordenadas **E: 6.891.180,580 m** e **N: 661.287,640 m** com azimute **151° 26' 11,61"** e distância de **11,67 m** até o vértice **P105**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.186,160 m** e **N: 661.277,390 m** com azimute **125° 34' 11,05"** e distância de **14,54 m** até o vértice **P106**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.197,990 m** e **N: 661.268,930 m** com azimute **144° 12' 37,50"** e distância de **17,72 m** até o vértice **P107**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.208,350 m** e **N: 661.254,560 m** com azimute **170° 43' 57,75"** e distância de **8,69 m** até o vértice **P108**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.209,750 m** e **N: 661.245,980 m** com azimute **181° 45' 12,26"** e distância de **8,82 m** até o vértice **P109**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.209,480 m** e **N: 661.237,160 m** com azimute **150° 12' 38,21"** e distância de **19,16 m** até o vértice **P110**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.219,000 m** e **N: 661.220,530 m** com azimute **154° 42' 43,31"** e distância de **8,43 m** até o vértice **P111**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.222,600 m** e **N: 661.212,910 m** com azimute **128° 30' 02,35"** e distância de **14,62 m** até o vértice **P112**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.234,040 m** e **N: 661.203,810 m** com azimute **152° 06' 27,18"** e distância de **12,36 m** até o vértice **P113**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.239,820 m** e **N: 661.192,890 m** com azimute **150° 11' 21,70"** e distância de **23,78 m** até o vértice **P114**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.251,640 m** e **N: 661.172,260 m** com azimute **159° 25' 23,15"** e distância de **9,65 m** até o vértice **P115**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.255,030 m** e **N: 661.163,230 m** com azimute **159° 10' 24,88"** e distância de **13,64 m** até o vértice **P116**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.259,880 m** e **N: 661.150,480 m** com azimute **164° 08' 03,45"** e distância de **12,84 m** até o vértice **P117**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.263,390 m** e **N: 661.138,130 m** com azimute **168° 37' 47,24"** e distância de **14,91 m** até o vértice **P118**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.266,330 m** e **N: 661.123,510 m** com azimute **162° 14' 14,08"** e distância de **27,76 m** até o vértice **P119**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.274,800 m** e **N: 661.097,070 m** com azimute **165° 58' 12,32"** e distância de **21,94 m** até o vértice **P120**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.280,120 m** e **N: 661.075,780 m** com azimute **168° 03'**



**50,07"** e distância de **18,66 m** até o vértice **P121**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.283,980 m** e **N: 661.057,520 m** com azimuth **163° 48' 53,11"** e distância de **13,45 m** até o vértice **P122**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.287,730 m** e **N: 661.044,600 m** com azimuth **165° 26' 55,58"** e distância de **15,92 m** até o vértice **P123**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.291,730 m** e **N: 661.029,190 m** com azimuth **141° 24' 39,95"** e distância de **17,67 m** até o vértice **P124**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.302,750 m** e **N: 661.015,380 m** com azimuth **158° 44' 52,72"** e distância de **19,56 m** até o vértice **P125**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.309,840 m** e **N: 660.997,150 m** com azimuth **170° 33' 39,54"** e distância de **1.390,32 m** até o vértice **P126**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.537,850 m** e **N: 659.625,650 m** com azimuth **260° 51' 31,06"** e distância de **291,43 m** até o vértice **P127**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.250,120 m** e **N: 659.579,350 m** com azimuth **314° 15' 11,08"** e distância de **180,09 m** até o vértice **P128**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.121,130 m** e **N: 659.705,020 m** com azimuth **298° 44' 37,73"** e distância de **116,93 m** até o vértice **P129**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.018,610 m** e **N: 659.761,250 m** com azimuth **288° 00' 04,41"** e distância de **139,11 m** até o vértice **P130**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.886,310 m** e **N: 659.804,240 m** com azimuth **275° 42' 34,02"** e distância de **99,71 m** até o vértice **P131**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.787,090 m** e **N: 659.814,160 m** com azimuth **240° 15' 22,27"** e distância de **133,31 m** até o vértice **P132**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.671,340 m** e **N: 659.748,020 m** com azimuth **246° 34' 08,54"** e distância de **108,14 m** até o vértice **P133**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.572,120 m** e **N: 659.705,020 m** com azimuth **354° 22' 33,99"** e distância de **122,96 m** até o vértice **P134**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.560,070 m** e **N: 659.827,390 m** com azimuth **218° 09' 42,76"** e distância de **13,84 m** até o vértice **P135**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.551,520 m** e **N: 659.816,510 m** com azimuth **218° 08' 16,46"** e distância de **473,04 m** até o vértice **P136**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.259,390 m** e **N: 659.444,450 m** com azimuth **249° 23' 30,32"** e distância de **177,28 m** até o vértice **P137**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.890.093,450 m** e **N: 659.382,050 m** com azimute **192° 46' 50,15"** e distância de **769,33 m** até o vértice **P138**, definido pelas coordenadas **E: 6.889.923,260 m** e **N: 658.631,780 m** com azimute **234° 27' 44,36"** e distância de **0,26 m** até o vértice **P139**, definido pelas coordenadas **E: 6.889.923,050 m** e **N: 658.631,630 m** com azimute **191° 18' 35,76"** e distância de **0,05 m** até o vértice **P140**, definido pelas coordenadas **E: 6.889.923,040 m** e **N: 658.631,580 m** com azimute **234° 07' 54,71"** e distância de **423,26 m** até o vértice **P141**, definido pelas coordenadas **E: 6.889.580,040 m** e **N: 658.383,580 m** com azimute **301° 49' 19,63"** e distância de **538,86 m** até o vértice **P142**, definido pelas coordenadas **E: 6.889.122,180 m** e **N: 658.667,710 m** com azimute **277° 35' 34,36"** e distância de **428,96 m** até o vértice **P143**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.696,980 m** e **N: 658.724,390 m** com azimute **327° 50' 38,16"** e distância de **2.006,81 m** até o vértice **P144**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.628,900 m** e **N: 660.423,360 m** com azimute **261° 52' 37,62"** e distância de **56,12 m** até o vértice **P145**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.573,340 m** e **N: 660.415,430 m** com azimute **305° 32' 01,59"** e distância de **34,14 m** até o vértice **P146**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.545,560 m** e **N: 660.435,270 m** com azimute **270°** e distância de **67,47 m** até o vértice **P147**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.478,090 m** e **N: 660.435,270 m** com azimute **5° 42' 45,00"** e distância de **119,65 m** até o vértice **P148**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.490,000 m** e **N: 660.554,330 m** com azimute **0°** e distância de **95,25 m** até o vértice **P149**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.490,000 m** e **N: 660.649,580 m** com azimute **6° 42' 42,51"** e distância de **67,94 m** até o vértice **P150**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.497,940 m** e **N: 660.717,050 m** com azimute **262° 52' 21,95"** e distância de **32,00 m** até o vértice **P151**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.466,190 m** e **N: 660.713,080 m** com azimute **219° 24' 16,63"** e distância de **143,81 m** até o vértice **P152**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.374,900 m** e **N: 660.601,960 m** com azimute **232° 07' 24,06"** e distância de **90,49 m** até o vértice **P153**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.303,470 m** e **N: 660.546,400 m** com azimute **303° 41' 10,92"** e distância de **128,78 m** até o vértice

**P154**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.196,310 m** e **N: 660.617,830 m** com azimute **190° 28' 22,73"** e distância de **1.280,45 m** até o vértice **P155**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.963,560 m** e **N: 659.358,710 m** com azimute **190° 28' 22,50"** e distância de **165,26 m** até o vértice **P156**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.933,520 m** e **N: 659.196,200 m** com azimute **188° 25' 40,91"** e distância de **495,00 m** até o vértice **P157**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.860,970 m** e **N: 658.706,550 m** com azimute **83° 13' 11,89"** e distância de **343,81 m** até o vértice **P158**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.202,380 m** e **N: 658.747,140 m** com azimute **184° 02' 10,22"** e distância de **419,40 m** até o vértice **P159**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.172,860 m** e **N: 658.328,780 m** com azimute **256° 59' 09,39"** e distância de **428,53 m** até o vértice **P160**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.755,340 m** e **N: 658.232,280 m** com azimute **190° 33' 31,13"** e distância de **4,04 m** até o vértice **P161**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.754,600 m** e **N: 658.228,310 m** com azimute **223° 25' 20,53"** e distância de **329,78 m** até o vértice **P162**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.527,920 m** e **N: 657.988,790 m** com azimute **132° 11' 08,23"** e distância de **406,55 m** até o vértice **P163**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.829,160 m** e **N: 657.715,780 m** com azimute **143° 10' 20,85"** e distância de **505,93 m** até o vértice **P164**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.132,420 m** e **N: 657.310,810 m** com azimute **88° 37' 13,30"** e distância de **250,86 m** até o vértice **P165**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.383,210 m** e **N: 657.316,850 m** com azimute **86° 14' 49,29"** e distância de **1.197,01 m** até o vértice **P166**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.577,650 m** e **N: 657.395,200 m** com azimute **187° 58' 57,28"** e distância de **955,70 m** até o vértice **P167**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.444,930 m** e **N: 656.448,760 m** com azimute **212° 07' 29,69"** e distância de **671,70 m** até o vértice **P168**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.087,740 m** e **N: 655.879,900 m** com azimute **180°** e distância de **238,12 m** até o vértice **P169**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.087,740 m** e **N: 655.641,780 m** com azimute **243° 29' 36,28"** e distância de **977,37 m** até o vértice **P170**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.213,110 m** e **N: 655.205,580 m** com

azimute **176° 06' 39,09"** e distância de **135,05 m** até o vértice **P171**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.222,270 m** e **N: 655.070,840 m** com azimute **254° 51' 02,55"** e distância de **120,61 m** até o vértice **P172**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.105,850 m** e **N: 655.039,320 m** com azimute **0°** e distância de **73,85 m** até o vértice **P173**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.105,850 m** e **N: 655.113,170 m** com azimute **302° 16' 33,86"** e distância de **59,46 m** até o vértice **P174**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.055,580 m** e **N: 655.144,920 m** com azimute **336° 29' 55,25"** e distância de **66,35 m** até o vértice **P175**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.029,120 m** e **N: 655.205,770 m** com azimute **230° 45' 50,03"** e distância de **204,96 m** até o vértice **P176**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.870,370 m** e **N: 655.076,130 m** com azimute **232° 25' 49,20"** e distância de **130,19 m** até o vértice **P177**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.767,180 m** e **N: 654.996,750 m** com azimute **263° 12' 37,08"** e distância de **111,90 m** até o vértice **P178**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.656,060 m** e **N: 654.983,520 m** com azimute **263° 25' 22,70"** e distância de **26,72 m** até o vértice **P179**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.629,520 m** e **N: 654.980,460 m** com azimute **193° 39' 55,66"** e distância de **77,21 m** até o vértice **P180**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.611,280 m** e **N: 654.905,440 m** com azimute **250° 01' 58,13"** e distância de **15,37 m** até o vértice **P181**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.596,830 m** e **N: 654.900,190 m** com azimute **230° 59' 40,78"** e distância de **35,48 m** até o vértice **P182**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.569,260 m** e **N: 654.877,860 m** com azimute **230° 43' 01,46"** e distância de **18,67 m** até o vértice **P183**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.554,810 m** e **N: 654.866,040 m** com azimute **220° 35' 46,19"** e distância de **24,22 m** até o vértice **P184**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.539,050 m** e **N: 654.847,650 m** com azimute **204° 46' 45,83"** e distância de **18,80 m** até o vértice **P185**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.531,170 m** e **N: 654.830,580 m** com azimute **156° 47' 37,99"** e distância de **10,00 m** até o vértice **P186**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.535,110 m** e **N: 654.821,390 m** com azimute **198° 26' 05,82"** e distância de **12,46 m** até o vértice **P187**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.886.531,170 m** e **N: 654.809,570 m** com azimute **180°** e distância de **11,82 m** até o vértice **P188**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.531,170 m** e **N: 654.797,750 m** com azimute **170° 32' 15,64"** e distância de **23,97 m** até o vértice **P189**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.535,110 m** e **N: 654.774,110 m** com azimute **201° 47' 37,99"** e distância de **14,14 m** até o vértice **P190**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.529,860 m** e **N: 654.760,980 m** com azimute **233° 08' 19,77"** e distância de **13,14 m** até o vértice **P191**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.519,350 m** e **N: 654.753,100 m** com azimute **184° 45' 05,78"** e distância de **15,81 m** até o vértice **P192**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.518,040 m** e **N: 654.737,340 m** com azimute **184° 25' 18,50"** e distância de **17,12 m** até o vértice **P193**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.516,720 m** e **N: 654.720,270 m** com azimute **260° 29' 19,16"** e distância de **7,69 m** até o vértice **P194**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.509,140 m** e **N: 654.719,000 m** com azimute **262° 08' 48,07"** e distância de **0,29 m** até o vértice **P195**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.508,850 m** e **N: 654.718,960 m** com azimute **180°** e distância de **1,85 m** até o vértice **P196**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.508,850 m** e **N: 654.717,110 m** com azimute **180°** e distância de **7,70 m** até o vértice **P197**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.508,850 m** e **N: 654.709,410 m** com azimute **180°** e distância de **6,21 m** até o vértice **P198**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.508,850 m** e **N: 654.703,200 m** com azimute **168° 43' 25,01"** e distância de **13,40 m** até o vértice **P199**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.511,470 m** e **N: 654.690,060 m** com azimute **232° 05' 58,67"** e distância de **9,90 m** até o vértice **P200**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.503,660 m** e **N: 654.683,980 m** com azimute **232° 12' 15,25"** e distância de **5,07 m** até o vértice **P201**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.499,650 m** e **N: 654.680,870 m** com azimute **203° 37' 30,31"** e distância de **22,93 m** até o vértice **P202**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.490,460 m** e **N: 654.659,860 m** com azimute **203° 11' 54,93"** e distância de **30,01 m** até o vértice **P203**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.478,640 m** e **N: 654.632,280 m** com azimute **224° 59' 60,00"** e distância de **9,29 m** até o vértice

**P204**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.472,070 m** e **N: 654.625,710 m** com azimute **190° 37' 16,69"** e distância de **21,38 m** até o vértice **P205**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.468,130 m** e **N: 654.604,700 m** com azimute **206° 33' 54,18"** e distância de **11,74 m** até o vértice **P206**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.462,880 m** e **N: 654.594,200 m** com azimute **194° 01' 28,67"** e distância de **11,97 m** até o vértice **P207**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.459,980 m** e **N: 654.582,590 m** com azimute **213° 51' 21,48"** e distância de **105,37 m** até o vértice **P208**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.401,280 m** e **N: 654.495,090 m** com azimute **213° 51' 15,06"** e distância de **49,38 m** até o vértice **P209**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.373,770 m** e **N: 654.454,080 m** com azimute **220° 01' 32,45"** e distância de **7,67 m** até o vértice **P210**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.368,840 m** e **N: 654.448,210 m** com azimute **219° 57' 48,26"** e distância de **50,66 m** até o vértice **P211**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.336,300 m** e **N: 654.409,380 m** com azimute **200° 55' 26,08"** e distância de **53,23 m** até o vértice **P212**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.317,290 m** e **N: 654.359,660 m** com azimute **206° 50' 00,36"** e distância de **29,60 m** até o vértice **P213**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.303,930 m** e **N: 654.333,250 m** com azimute **228° 21' 59,26"** e distância de **10,48 m** até o vértice **P214**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.296,100 m** e **N: 654.326,290 m** com azimute **251° 34' 33,45"** e distância de **16,61 m** até o vértice **P215**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.280,340 m** e **N: 654.321,040 m** com azimute **245° 46' 29,91"** e distância de **28,81 m** até o vértice **P216**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.254,070 m** e **N: 654.309,220 m** com azimute **231° 19' 27,23"** e distância de **16,82 m** até o vértice **P217**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.240,940 m** e **N: 654.298,710 m** com azimute **210° 58' 12,62"** e distância de **15,31 m** até o vértice **P218**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.233,060 m** e **N: 654.285,580 m** com azimute **234° 26' 19,46"** e distância de **11,30 m** até o vértice **P219**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.223,870 m** e **N: 654.279,010 m** com azimute **264° 49' 11,54"** e distância de **14,51 m** até o vértice **P220**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.209,420 m** e **N: 654.277,700 m** com

azimute **210° 58' 12,62"** e distância de **15,31 m** até o vértice **P221**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.201,540 m** e **N: 654.264,570 m** com azimute **195° 15' 06,35"** e distância de **14,98 m** até o vértice **P222**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.197,600 m** e **N: 654.250,120 m** com azimute **224° 59' 60,00"** e distância de **18,57 m** até o vértice **P223**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.184,470 m** e **N: 654.236,990 m** com azimute **240° 12' 53,46"** e distância de **10,59 m** até o vértice **P224**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.175,280 m** e **N: 654.231,730 m** com azimute **216° 53' 14,48"** e distância de **13,13 m** até o vértice **P225**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.167,400 m** e **N: 654.221,230 m** com azimute **239° 02' 10,48"** e distância de **22,97 m** até o vértice **P226**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.147,700 m** e **N: 654.209,410 m** com azimute **225° 00' 00,00"** e distância de **13,00 m** até o vértice **P227**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.138,510 m** e **N: 654.200,220 m** com azimute **243° 24' 47,33"** e distância de **11,75 m** até o vértice **P228**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.128,000 m** e **N: 654.194,960 m** com azimute **206° 33' 54,18"** e distância de **8,81 m** até o vértice **P229**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.124,060 m** e **N: 654.187,080 m** com azimute **210° 59' 21,98"** e distância de **7,65 m** até o vértice **P230**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.120,120 m** e **N: 654.180,520 m** com azimute **258° 38' 23,15"** e distância de **6,70 m** até o vértice **P231**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.113,550 m** e **N: 654.179,200 m** com azimute **180°** e distância de **7,88 m** até o vértice **P232**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.113,550 m** e **N: 654.171,320 m** com azimute **139° 20' 50,84"** e distância de **7,28 m** até o vértice **P233**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.118,290 m** e **N: 654.165,800 m** com azimute **231° 39' 50,89"** e distância de **8,29 m** até o vértice **P234**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.111,790 m** e **N: 654.160,660 m** com azimute **300° 04' 40,77"** e distância de **5,55 m** até o vértice **P235**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.106,990 m** e **N: 654.163,440 m** com azimute **261° 16' 44,57"** e distância de **17,28 m** até o vértice **P236**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.089,910 m** e **N: 654.160,820 m** com azimute **210° 57' 03,35"** e distância de **7,66 m** até o vértice **P237**, definido pelas

coordenadas **E: 6.886.085,970 m** e **N: 654.154,250 m** com azimute **270°** e distância de **13,13 m** até o vértice **P238**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.072,840 m** e **N: 654.154,250 m** com azimute **240° 15' 42,60"** e distância de **21,17 m** até o vértice **P239**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.054,460 m** e **N: 654.143,750 m** com azimute **189° 28' 26,81"** e distância de **15,98 m** até o vértice **P240**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.051,830 m** e **N: 654.127,990 m** com azimute **184° 23' 09,16"** e distância de **17,13 m** até o vértice **P241**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.050,520 m** e **N: 654.110,910 m** com azimute **224° 59' 60,00"** e distância de **11,14 m** até o vértice **P242**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.042,640 m** e **N: 654.103,030 m** com azimute **225° 02' 37,09"** e distância de **9,28 m** até o vértice **P243**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.036,070 m** e **N: 654.096,470 m** com azimute **259° 41' 04,87"** e distância de **14,69 m** até o vértice **P244**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.021,620 m** e **N: 654.093,840 m** com azimute **236° 17' 35,29"** e distância de **9,46 m** até o vértice **P245**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.013,750 m** e **N: 654.088,590 m** com azimute **220° 36' 41,62"** e distância de **12,11 m** até o vértice **P246**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.005,870 m** e **N: 654.079,400 m** com azimute **233° 08' 19,77"** e distância de **13,14 m** até o vértice **P247**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.995,360 m** e **N: 654.071,520 m** com azimute **199° 58' 01,87"** e distância de **15,37 m** até o vértice **P248**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.990,110 m** e **N: 654.057,070 m** com azimute **255° 57' 03,35"** e distância de **10,83 m** até o vértice **P249**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.979,600 m** e **N: 654.054,440 m** com azimute **238° 01' 44,15"** e distância de **12,39 m** até o vértice **P250**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.969,090 m** e **N: 654.047,880 m** com azimute **221° 09' 59,84"** e distância de **13,96 m** até o vértice **P251**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.959,900 m** e **N: 654.037,370 m** com azimute **218° 40' 13,65"** e distância de **8,40 m** até o vértice **P252**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.954,650 m** e **N: 654.030,810 m** com azimute **199° 58' 01,87"** e distância de **15,37 m** até o vértice **P253**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.949,400 m** e **N: 654.016,360 m** com azimute **240° 55'**



58,98" e distância de 13,52 m até o vértice **P254**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.937,580 m** e **N: 654.009,790 m** com azimuth **240° 58' 12,35"** e distância de 13,52 m até o vértice **P255**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.925,760 m** e **N: 654.003,230 m** com azimuth **243° 26' 05,82"** e distância de 8,81 m até o vértice **P256**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.917,880 m** e **N: 653.999,290 m** com azimuth **249° 26' 59,75"** e distância de 11,22 m até o vértice **P257**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.907,370 m** e **N: 653.995,350 m** com azimuth **225° 00' 00,00"** e distância de 9,29 m até o vértice **P258**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.900,800 m** e **N: 653.988,780 m** com azimuth **209° 01' 47,65"** e distância de 13,52 m até o vértice **P259**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.894,240 m** e **N: 653.976,960 m** com azimuth **236° 19' 36,17"** e distância de 9,47 m até o vértice **P260**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.886,360 m** e **N: 653.971,710 m** com azimuth **206° 32' 35,67"** e distância de 11,75 m até o vértice **P261**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.881,110 m** e **N: 653.961,200 m** com azimuth **206° 33' 54,18"** e distância de 8,81 m até o vértice **P262**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.877,170 m** e **N: 653.953,320 m** com azimuth **192° 32' 39,14"** e distância de 12,11 m até o vértice **P263**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.874,540 m** e **N: 653.941,500 m** com azimuth **180°** e distância de 13,13 m até o vértice **P264**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.874,540 m** e **N: 653.928,370 m** com azimuth **165° 57' 49,52"** e distância de 16,25 m até o vértice **P265**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.878,480 m** e **N: 653.912,610 m** com azimuth **161° 34' 16,62"** e distância de 29,07 m até o vértice **P266**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.887,670 m** e **N: 653.885,030 m** com azimuth **170° 30' 37,56"** e distância de 13,83 m até o vértice **P267**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.889,950 m** e **N: 653.871,390 m** com azimuth **252° 43' 22,78"** e distância de 83,87 m até o vértice **P268**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.809,860 m** e **N: 653.846,480 m** com azimuth **243° 15' 11,87"** e distância de 40,91 m até o vértice **P269**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.773,330 m** e **N: 653.828,070 m** com azimuth **0°** e distância de 0,19 m até o vértice **P270**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.773,330 m** e

**N: 653.828,260 m** com azimuth **0°** e distância de **28,26 m** até o vértice **P271**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.773,330 m** e **N: 653.856,520 m** com azimuth **340° 20' 50,12"** e distância de **35,71 m** até o vértice **P272**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.761,320 m** e **N: 653.890,150 m** com azimuth **310° 05' 27,08"** e distância de **29,83 m** até o vértice **P273**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.738,500 m** e **N: 653.909,360 m** com azimuth **298° 26' 29,93"** e distância de **32,78 m** até o vértice **P274**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.709,680 m** e **N: 653.924,970 m** com azimuth **259° 30' 59,42"** e distância de **23,52 m** até o vértice **P275**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.686,550 m** e **N: 653.920,690 m** com azimuth **259° 31' 18,34"** e distância de **9,46 m** até o vértice **P276**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.677,250 m** e **N: 653.918,970 m** com azimuth **301° 45' 20,05"** e distância de **29,66 m** até o vértice **P277**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.652,030 m** e **N: 653.934,580 m** com azimuth **300° 04' 44,14"** e distância de **17,66 m** até o vértice **P278**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.636,750 m** e **N: 653.943,430 m** com azimuth **300° 04' 17,70"** e distância de **8,70 m** até o vértice **P279**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.629,220 m** e **N: 653.947,790 m** com azimuth **270°** e distância de **5,55 m** até o vértice **P280**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.623,670 m** e **N: 653.947,790 m** com azimuth **270°** e distância de **14,87 m** até o vértice **P281**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.608,800 m** e **N: 653.947,790 m** com azimuth **254° 29' 22,41"** e distância de **22,44 m** até o vértice **P282**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.587,180 m** e **N: 653.941,790 m** com azimuth **224° 58' 53,95"** e distância de **22,08 m** até o vértice **P283**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.571,570 m** e **N: 653.926,170 m** com azimuth **253° 37' 05,01"** e distância de **21,27 m** até o vértice **P284**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.551,160 m** e **N: 653.920,170 m** com azimuth **263° 17' 48,03"** e distância de **20,56 m** até o vértice **P285**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.530,740 m** e **N: 653.917,770 m** com azimuth **223° 15' 57,76"** e distância de **28,04 m** até o vértice **P286**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.511,520 m** e **N: 653.897,350 m** com azimuth **230° 42' 21,13"** e distância de **17,07 m** até o vértice **P287**, definido pelas

coordenadas **E: 6.885.498,310 m** e **N: 653.886,540 m** com azimuth **250° 34' 07,59"** e distância de **21,64 m** até o vértice **P288**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.477,900 m** e **N: 653.879,340 m** com azimuth **256° 44' 43,46"** e distância de **20,98 m** até o vértice **P289**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.457,480 m** e **N: 653.874,530 m** com azimuth **291° 49' 04,31"** e distância de **19,40 m** até o vértice **P290**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.439,470 m** e **N: 653.881,740 m** com azimuth **309° 48' 34,13"** e distância de **18,76 m** até o vértice **P291**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.425,060 m** e **N: 653.893,750 m** com azimuth **337° 08' 17,69"** e distância de **6,92 m** até o vértice **P292**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.422,370 m** e **N: 653.900,130 m** com azimuth **337° 10' 21,28"** e distância de **17,84 m** até o vértice **P293**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.415,450 m** e **N: 653.916,570 m** com azimuth **329° 50' 56,26"** e distância de **43,04 m** até o vértice **P294**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.393,830 m** e **N: 653.953,790 m** com azimuth **311° 59' 51,92"** e distância de **48,47 m** até o vértice **P295**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.357,810 m** e **N: 653.986,220 m** com azimuth **321° 50' 11,36"** e distância de **25,60 m** até o vértice **P296**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.341,990 m** e **N: 654.006,350 m** com azimuth **321° 46' 36,04"** e distância de **3,90 m** até o vértice **P297**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.339,580 m** e **N: 654.009,410 m** com azimuth **321° 51' 24,14"** e distância de **34,65 m** até o vértice **P298**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.318,180 m** e **N: 654.036,660 m** com azimuth **303° 13' 55,59"** e distância de **41,64 m** até o vértice **P299**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.283,350 m** e **N: 654.059,480 m** com azimuth **279° 25' 58,30"** e distância de **15,99 m** até o vértice **P300**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.267,580 m** e **N: 654.062,100 m** com azimuth **308° 41' 22,42"** e distância de **12,03 m** até o vértice **P301**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.258,190 m** e **N: 654.069,620 m** com azimuth **278° 07' 32,81"** e distância de **37,50 m** até o vértice **P302**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.221,070 m** e **N: 654.074,920 m** com azimuth **294° 26' 40,90"** e distância de **64,06 m** até o vértice **P303**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.162,750 m** e **N: 654.101,430 m** com azimuth **315° 00'**

00,00" e distância de 30,00 m até o vértice **P304**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.141,540 m** e **N: 654.122,640 m** com azimuth **296° 33' 54,18"** e distância de 47,43 m até o vértice **P305**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.099,120 m** e **N: 654.143,850 m** com azimuth **272° 51' 38,69"** e distância de 103,59 m até o vértice **P306**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.995,660 m** e **N: 654.149,020 m** com azimuth **309° 22' 50,23"** e distância de 95,47 m até o vértice **P307**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.921,870 m** e **N: 654.209,590 m** com azimuth **320° 24' 45,37"** e distância de 81,04 m até o vértice **P308**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.870,230 m** e **N: 654.272,040 m** com azimuth **318° 04' 48,34"** e distância de 79,09 m até o vértice **P309**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.817,390 m** e **N: 654.330,890 m** com azimuth **284° 19' 21,06"** e distância de 58,25 m até o vértice **P310**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.760,950 m** e **N: 654.345,300 m** com azimuth **287° 24' 47,26"** e distância de 64,19 m até o vértice **P311**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.699,700 m** e **N: 654.364,510 m** com azimuth **256° 19' 56,92"** e distância de 43,72 m até o vértice **P312**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.657,220 m** e **N: 654.354,180 m** com azimuth **256° 14' 21,17"** e distância de 2,02 m até o vértice **P313**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.655,260 m** e **N: 654.353,700 m** com azimuth **271° 16' 19,52"** e distância de 54,05 m até o vértice **P314**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.601,220 m** e **N: 654.354,900 m** com azimuth **287° 32' 02,33"** e distância de 23,93 m até o vértice **P315**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.578,400 m** e **N: 654.362,110 m** com azimuth **353° 59' 46,40"** e distância de 22,95 m até o vértice **P316**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.576,000 m** e **N: 654.384,930 m** com azimuth **295° 00' 16,92"** e distância de 19,87 m até o vértice **P317**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.557,990 m** e **N: 654.393,330 m** com azimuth **224° 59' 60,00"** e distância de 16,98 m até o vértice **P318**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.545,980 m** e **N: 654.381,320 m** com azimuth **278° 46' 35,40"** e distância de 15,79 m até o vértice **P319**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.530,370 m** e **N: 654.383,730 m** com azimuth **228° 39' 17,16"** e distância de 27,07 m até o vértice **P320**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.884.510,050 m** e **N: 654.365,850 m** com azimute **228° 40' 05,48"** e distância de **12,93 m** até o vértice **P321**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.500,340 m** e **N: 654.357,310 m** com azimute **247° 36' 20,69"** e distância de **22,07 m** até o vértice **P322**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.479,930 m** e **N: 654.348,900 m** com azimute **284° 02' 23,11"** e distância de **39,61 m** até o vértice **P323**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.441,500 m** e **N: 654.358,510 m** com azimute **294° 49' 33,03"** e distância de **79,72 m** até o vértice **P324**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.369,150 m** e **N: 654.391,980 m** com azimute **301° 35' 20,86"** e distância de **2,04 m** até o vértice **P325**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.367,410 m** e **N: 654.393,050 m** com azimute **311° 59' 07,93"** e distância de **25,41 m** até o vértice **P326**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.348,520 m** e **N: 654.410,050 m** com azimute **283° 17' 54,85"** e distância de **5,65 m** até o vértice **P327**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.343,020 m** e **N: 654.411,350 m** com azimute **296° 33' 54,18"** e distância de **10,73 m** até o vértice **P328**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.333,420 m** e **N: 654.416,150 m** com azimute **298° 48' 32,26"** e distância de **54,83 m** até o vértice **P329**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.285,380 m** e **N: 654.442,570 m** com azimute **308° 09' 12,47"** e distância de **42,77 m** até o vértice **P330**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.251,750 m** e **N: 654.468,990 m** com azimute **316° 44' 55,81"** e distância de **28,04 m** até o vértice **P331**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.232,540 m** e **N: 654.489,410 m** com azimute **302° 00' 00,09"** e distância de **22,66 m** até o vértice **P332**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.213,320 m** e **N: 654.501,420 m** com azimute **302° 34' 29,43"** e distância de **51,30 m** até o vértice **P333**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.170,090 m** e **N: 654.529,040 m** com azimute **303° 41' 05,37"** e distância de **30,31 m** até o vértice **P334**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.144,870 m** e **N: 654.545,850 m** com azimute **330° 45' 22,80"** e distância de **23,25 m** até o vértice **P335**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.133,510 m** e **N: 654.566,140 m** com azimute **330° 44' 44,86"** e distância de **11,15 m** até o vértice **P336**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.128,060 m** e **N: 654.575,870 m** com azimute **323° 28' 25,25"** e distância de

**40,36 m** até o vértice **P337**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.104,040 m** e **N: 654.608,300 m** com azimuth **297° 27' 57,67"** e distância de **33,84 m** até o vértice **P338**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.074,010 m** e **N: 654.623,910 m** com azimuth **280° 19' 05,54"** e distância de **26,85 m** até o vértice **P339**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.047,590 m** e **N: 654.628,720 m** com azimuth **215° 12' 35,57"** e distância de **24,99 m** até o vértice **P340**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.033,180 m** e **N: 654.608,300 m** com azimuth **205° 38' 40,65"** e distância de **11,41 m** até o vértice **P341**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.028,240 m** e **N: 654.598,010 m** com azimuth **205° 38' 24,22"** e distância de **21,89 m** até o vértice **P342**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.018,770 m** e **N: 654.578,280 m** com azimuth **208° 52' 37,13"** e distância de **21,62 m** até o vértice **P343**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.008,330 m** e **N: 654.559,350 m** com azimuth **208° 52' 47,69"** e distância de **18,16 m** até o vértice **P344**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.999,560 m** e **N: 654.543,450 m** com azimuth **241° 23' 42,82"** e distância de **32,17 m** até o vértice **P345**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.971,320 m** e **N: 654.528,050 m** com azimuth **241° 21' 40,87"** e distância de **12,98 m** até o vértice **P346**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.959,930 m** e **N: 654.521,830 m** com azimuth **249° 43' 02,79"** e distância de **3,43 m** até o vértice **P347**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.956,710 m** e **N: 654.520,640 m** com azimuth **249° 40' 27,51"** e distância de **31,15 m** até o vértice **P348**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.927,500 m** e **N: 654.509,820 m** com azimuth **216° 52' 37,68"** e distância de **31,68 m** até o vértice **P349**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.908,490 m** e **N: 654.484,480 m** com azimuth **216° 50' 55,98"** e distância de **16,36 m** até o vértice **P350**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.898,680 m** e **N: 654.471,390 m** com azimuth **225° 00' 22,94"** e distância de **63,59 m** até o vértice **P351**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.853,710 m** e **N: 654.426,430 m** com azimuth **229° 02' 40,15"** e distância de **2,11 m** até o vértice **P352**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.852,120 m** e **N: 654.425,050 m** com azimuth **229° 11' 43,94"** e distância de **27,84 m** até o vértice **P353**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.831,050 m** e **N:**

**654.406,860 m** com azimuth **229° 12' 13,57"** e distância de **565,56 m** até o vértice **P354**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.402,900 m** e **N: 654.037,340 m** com azimuth **228° 57' 03,93"** e distância de **42,48 m** até o vértice **P355**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.370,860 m** e **N: 654.009,440 m** com azimuth **228° 56' 50,08"** e distância de **155,83 m** até o vértice **P356**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.253,350 m** e **N: 653.907,100 m** com azimuth **224° 59' 23,32"** e distância de **198,82 m** até o vértice **P357**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.112,790 m** e **N: 653.766,490 m** com azimuth **224° 57' 32,77"** e distância de **9,91 m** até o vértice **P358**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.105,790 m** e **N: 653.759,480 m** com azimuth **237° 35' 04,03"** e distância de **7,11 m** até o vértice **P359**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.099,790 m** e **N: 653.755,670 m** com azimuth **237° 33' 05,11"** e distância de **21,38 m** até o vértice **P360**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.081,750 m** e **N: 653.744,200 m** com azimuth **241° 09' 49,09"** e distância de **39,27 m** até o vértice **P361**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.047,350 m** e **N: 653.725,260 m** com azimuth **241° 06' 16,34"** e distância de **13,64 m** até o vértice **P362**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.035,410 m** e **N: 653.718,670 m** com azimuth **302° 41' 25,61"** e distância de **271,38 m** até o vértice **P363**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.807,020 m** e **N: 653.865,240 m** com azimuth **253° 28' 27,88"** e distância de **233,86 m** até o vértice **P364**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.582,820 m** e **N: 653.798,720 m** com azimuth **0° 56' 55,28"** e distância de **100,86 m** até o vértice **P365**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.584,490 m** e **N: 653.899,570 m** com azimuth **0° 56' 51,10"** e distância de **205,00 m** até o vértice **P366**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.587,880 m** e **N: 654.104,540 m** com azimuth **0° 09' 29,20"** e distância de **442,10 m** até o vértice **P367**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.589,100 m** e **N: 654.546,640 m** com azimuth **91° 07' 06,39"** e distância de **579,94 m** até o vértice **P368**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.168,930 m** e **N: 654.535,320 m** com azimuth **0° 53' 16,95"** e distância de **573,60 m** até o vértice **P369**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.177,820 m** e **N: 655.108,850 m** com azimuth **47° 31' 42,73"** e distância de **1.078,04 m** até o

vértice **P370**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.973,000 m** e **N: 655.836,770 m** com azimuth **359° 27' 49,78"** e distância de **225,48 m** até o vértice **P371**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.970,890 m** e **N: 656.062,240 m** com azimuth **359° 27' 53,75"** e distância de **465,81 m** até o vértice **P372**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.966,540 m** e **N: 656.528,030 m** com azimuth **319° 07' 54,50"** e distância de **699,93 m** até o vértice **P373**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.508,560 m** e **N: 657.057,330 m** com azimuth **285° 30' 27,74"** e distância de **1.269,49 m** até o vértice **P374**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.285,290 m** e **N: 657.396,750 m** com azimuth **174° 03' 25,09"** e distância de **1.241,84 m** até o vértice **P375**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.413,870 m** e **N: 656.161,580 m** com azimuth **99° 43' 01,58"** e distância de **18,49 m** até o vértice **P376**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.432,090 m** e **N: 656.158,460 m** com azimuth **118° 48' 38,09"** e distância de **117,45 m** até o vértice **P377**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.535,000 m** e **N: 656.101,860 m** com azimuth **170° 21' 03,84"** e distância de **260,96 m** até o vértice **P378**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.578,740 m** e **N: 655.844,590 m** com azimuth **128° 20' 00,16"** e distância de **282,07 m** até o vértice **P379**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.800,000 m** e **N: 655.669,640 m** com azimuth **137° 20' 30,06"** e distância de **311,34 m** até o vértice **P380**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.010,970 m** e **N: 655.440,680 m** com azimuth **183° 35' 44,71"** e distância de **338,67 m** até o vértice **P381**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.989,730 m** e **N: 655.102,680 m** com azimuth **229° 08' 39,43"** e distância de **799,98 m** até o vértice **P382**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.384,660 m** e **N: 654.579,370 m** com azimuth **277° 07' 24,88"** e distância de **395,53 m** até o vértice **P383**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.992,180 m** e **N: 654.628,420 m** com azimuth **256° 34' 06,97"** e distância de **1.126,48 m** até o vértice **P384**, definido pelas coordenadas **E: 6.880.896,510 m** e **N: 654.366,760 m** com azimuth **276° 10' 03,79"** e distância de **695,56 m** até o vértice **P385**, definido pelas coordenadas **E: 6.880.204,980 m** e **N: 654.441,490 m** com azimuth **276° 10' 08,88"** e distância de **295,91 m** até o vértice **P386**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.910,780 m** e **N:**



**654.473,290 m** com azimuth **218° 13' 30,97"** e distância de **478,15 m** até o vértice **P387**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.614,920 m** e **N: 654.097,660 m** com azimuth **207° 39' 41,19"** e distância de **656,29 m** até o vértice **P388**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.310,240 m** e **N: 653.516,380 m** com azimuth **182° 27' 54,84"** e distância de **213,89 m** até o vértice **P389**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.301,040 m** e **N: 653.302,690 m** com azimuth **273° 58' 03,75"** e distância de **631,84 m** até o vértice **P390**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.670,710 m** e **N: 653.346,410 m** com azimuth **239° 09' 41,57"** e distância de **200,75 m** até o vértice **P391**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.498,340 m** e **N: 653.243,500 m** com azimuth **307° 25' 46,87"** e distância de **524,87 m** até o vértice **P392**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.081,540 m** e **N: 653.562,510 m** com azimuth **194° 39' 19,15"** e distância de **172,84 m** até o vértice **P393**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.037,810 m** e **N: 653.395,290 m** com azimuth **179° 20' 58,67"** e distância de **226,41 m** até o vértice **P394**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.040,380 m** e **N: 653.168,890 m** com azimuth **227° 55' 56,86"** e distância de **142,09 m** até o vértice **P395**, definido pelas coordenadas **E: 6.877.934,900 m** e **N: 653.073,690 m** com azimuth **137° 25' 01,18"** e distância de **258,55 m** até o vértice **P396**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.109,850 m** e **N: 652.883,320 m** com azimuth **137° 02' 50,11"** e distância de **101,94 m** até o vértice **P397**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.179,310 m** e **N: 652.808,710 m** com azimuth **117° 20' 45,26"** e distância de **84,01 m** até o vértice **P398**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.253,930 m** e **N: 652.770,120 m** com azimuth **96° 28' 52,52"** e distância de **113,93 m** até o vértice **P399**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.367,130 m** e **N: 652.757,260 m** com azimuth **115° 23' 20,97"** e distância de **168,02 m** até o vértice **P400**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.518,920 m** e **N: 652.685,220 m** com azimuth **110° 13' 18,41"** e distância de **156,28 m** até o vértice **P401**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.665,570 m** e **N: 652.631,200 m** com azimuth **108° 49' 27,47"** e distância de **119,60 m** até o vértice **P402**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.778,770 m** e **N: 652.592,610 m** com azimuth **107° 21' 07,36"** e distância de **172,51 m** até o vértice

**P403**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.943,430 m** e **N: 652.541,160 m** com azimute **129° 52' 01,06"** e distância de **289,19 m** até o vértice **P404**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.165,390 m** e **N: 652.355,790 m** com azimute **100° 53' 40,16"** e distância de **408,15 m** até o vértice **P405**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.566,180 m** e **N: 652.278,650 m** com azimute **84° 43' 58,02"** e distância de **277,23 m** até o vértice **P406**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.842,240 m** e **N: 652.304,100 m** com azimute **89° 59' 52,02"** e distância de **258,43 m** até o vértice **P407**, definido pelas coordenadas **E: 6.880.100,670 m** e **N: 652.304,110 m** com azimute **172° 32' 38,16"** e distância de **216,39 m** até o vértice **P408**, definido pelas coordenadas **E: 6.880.128,750 m** e **N: 652.089,550 m** com azimute **172° 32' 35,54"** e distância de **204,35 m** até o vértice **P409**, definido pelas coordenadas **E: 6.880.155,270 m** e **N: 651.886,930 m** com azimute **161° 13' 13,32"** e distância de **74,64 m** até o vértice **P410**, definido pelas coordenadas **E: 6.880.179,300 m** e **N: 651.816,260 m** com azimute **161° 13' 14,94"** e distância de **613,19 m** até o vértice **P411**, definido pelas coordenadas **E: 6.880.376,700 m** e **N: 651.235,710 m** com azimute **261° 13' 03,91"** e distância de **470,79 m** até o vértice **P412**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.911,430 m** e **N: 651.163,830 m** com azimute **248° 26' 20,93"** e distância de **29,63 m** até o vértice **P413**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.883,870 m** e **N: 651.152,940 m** com azimute **275° 47' 02,27"** e distância de **840,76 m** até o vértice **P414**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.047,390 m** e **N: 651.237,670 m** com azimute **274° 53' 02,07"** e distância de **482,28 m** até o vértice **P415**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.566,860 m** e **N: 651.278,730 m** com azimute **175° 23' 32,82"** e distância de **410,31 m** até o vértice **P416**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.599,820 m** e **N: 650.869,750 m** com azimute **136° 42' 22,48"** e distância de **848,05 m** até o vértice **P417**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.181,360 m** e **N: 650.252,500 m** com azimute **136° 42' 23,49"** e distância de **277,57 m** até o vértice **P418**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.371,700 m** e **N: 650.050,470 m** com azimute **126° 09' 32,91"** e distância de **93,03 m** até o vértice **P419**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.446,810 m** e **N: 649.995,580 m** com

azimute **146° 18' 30,16"** e distância de **102,12 m** até o vértice **P420**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.503,460 m** e **N: 649.910,610 m** com azimute **226° 41' 03,32"** e distância de **194,63 m** até o vértice **P421**, definido pelas coordenadas **E: 6.879.361,850 m** e **N: 649.777,090 m** com azimute **252° 15' 18,60"** e distância de **407,21 m** até o vértice **P422**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.974,010 m** e **N: 649.652,980 m** com azimute **211° 11' 11,24"** e distância de **313,72 m** até o vértice **P423**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.811,560 m** e **N: 649.384,600 m** com azimute **231° 20' 24,69"** e distância de **265,99 m** até o vértice **P424**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.603,860 m** e **N: 649.218,440 m** com azimute **204° 20' 28,08"** e distância de **289,61 m** até o vértice **P425**, definido pelas coordenadas **E: 6.878.484,490 m** e **N: 648.954,570 m** com azimute **246° 04' 21,50"** e distância de **664,11 m** até o vértice **P426**, definido pelas coordenadas **E: 6.877.877,450 m** e **N: 648.685,220 m** com azimute **256° 38' 19,39"** e distância de **734,60 m** até o vértice **P427**, definido pelas coordenadas **E: 6.877.162,730 m** e **N: 648.515,460 m** com azimute **329° 02' 16,29"** e distância de **60,84 m** até o vértice **P428**, definido pelas coordenadas **E: 6.877.131,430 m** e **N: 648.567,630 m** com azimute **329° 02' 21,66"** e distância de **1.106,91 m** até o vértice **P429**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.561,980 m** e **N: 649.516,830 m** com azimute **301° 58' 01,61"** e distância de **522,11 m** até o vértice **P430**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.119,050 m** e **N: 649.793,250 m** com azimute **311° 15' 44,53"** e distância de **40,89 m** até o vértice **P431**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.088,310 m** e **N: 649.820,220 m** com azimute **311° 15' 52,02"** e distância de **50,79 m** até o vértice **P432**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.050,130 m** e **N: 649.853,720 m** com azimute **267° 52' 38,58"** e distância de **404,18 m** até o vértice **P433**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.646,230 m** e **N: 649.838,750 m** com azimute **267° 52' 38,26"** e distância de **118,52 m** até o vértice **P434**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.527,790 m** e **N: 649.834,360 m** com azimute **267° 52' 40,83"** e distância de **94,80 m** até o vértice **P435**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.433,060 m** e **N: 649.830,850 m** com azimute **267° 52' 22,26"** e distância de **3,50 m** até o vértice **P436**, definido pelas

coordenadas **E: 6.875.429,560 m** e **N: 649.830,720 m** com azimuth **317° 07' 05,03"** e distância de **98,91 m** até o vértice **P437**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.362,250 m** e **N: 649.903,200 m** com azimuth **317° 07' 12,21"** e distância de **779,29 m** até o vértice **P438**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.831,970 m** e **N: 650.474,250 m** com azimuth **275° 49' 02,18"** e distância de **583,59 m** até o vértice **P439**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.251,390 m** e **N: 650.533,400 m** com azimuth **275° 45' 45,48"** e distância de **4,38 m** até o vértice **P440**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.247,030 m** e **N: 650.533,840 m** com azimuth **275° 49' 00,80"** e distância de **1.004,05 m** até o vértice **P441**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.248,150 m** e **N: 650.635,600 m** com azimuth **234° 06' 53,48"** e distância de **351,56 m** até o vértice **P442**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.963,320 m** e **N: 650.429,530 m** com azimuth **187° 12' 37,05"** e distância de **331,68 m** até o vértice **P443**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.921,690 m** e **N: 650.100,470 m** com azimuth **187° 12' 24,56"** e distância de **102,51 m** até o vértice **P444**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.908,830 m** e **N: 649.998,770 m** com azimuth **169° 41' 45,95"** e distância de **162,74 m** até o vértice **P445**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.937,940 m** e **N: 649.838,650 m** com azimuth **264° 30' 50,05"** e distância de **273,00 m** até o vértice **P446**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.666,190 m** e **N: 649.812,550 m** com azimuth **264° 30' 30,54"** e distância de **94,99 m** até o vértice **P447**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.571,640 m** e **N: 649.803,460 m** com azimuth **164° 17' 26,89"** e distância de **307,55 m** até o vértice **P448**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.654,910 m** e **N: 649.507,400 m** com azimuth **172° 20' 26,93"** e distância de **342,59 m** até o vértice **P449**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.700,570 m** e **N: 649.167,870 m** com azimuth **146° 05' 48,26"** e distância de **38,76 m** até o vértice **P450**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.722,190 m** e **N: 649.135,700 m** com azimuth **146° 05' 38,78"** e distância de **365,94 m** até o vértice **P451**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.926,320 m** e **N: 648.831,990 m** com azimuth **227° 03' 57,13"** e distância de **103,18 m** até o vértice **P452**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.850,780 m** e **N: 648.761,710 m** com azimuth **199° 59'**

**36,63"** e distância de **207,07 m** até o vértice **P453**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.779,980 m** e **N: 648.567,120 m** com azimuth **289° 57' 32,10"** e distância de **206,42 m** até o vértice **P454**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.585,960 m** e **N: 648.637,580 m** com azimuth **235° 03' 16,98"** e distância de **178,77 m** até o vértice **P455**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.439,420 m** e **N: 648.535,180 m** com azimuth **189° 56' 30,57"** e distância de **278,95 m** até o vértice **P456**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.391,260 m** e **N: 648.260,420 m** com azimuth **208° 12' 06,02"** e distância de **161,75 m** até o vértice **P457**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.314,820 m** e **N: 648.117,870 m** com azimuth **224° 46' 47,43"** e distância de **410,37 m** até o vértice **P458**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.025,760 m** e **N: 647.826,580 m** com azimuth **236° 44' 02,69"** e distância de **223,67 m** até o vértice **P459**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.838,740 m** e **N: 647.703,890 m** com azimuth **241° 05' 34,80"** e distância de **144,02 m** até o vértice **P460**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.712,660 m** e **N: 647.634,270 m** com azimuth **184° 01' 09,03"** e distância de **348,98 m** até o vértice **P461**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.688,200 m** e **N: 647.286,150 m** com azimuth **218° 21' 05,26"** e distância de **184,57 m** até o vértice **P462**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.573,680 m** e **N: 647.141,410 m** com azimuth **283° 07' 26,00"** e distância de **185,37 m** até o vértice **P463**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.393,150 m** e **N: 647.183,500 m** com azimuth **283° 07' 14,07"** e distância de **319,47 m** até o vértice **P464**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.082,020 m** e **N: 647.256,020 m** com azimuth **254° 50' 07,51"** e distância de **341,91 m** até o vértice **P465**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.752,020 m** e **N: 647.166,580 m** com azimuth **237° 27' 48,11"** e distância de **212,18 m** até o vértice **P466**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.573,140 m** e **N: 647.052,460 m** com azimuth **279° 14' 33,74"** e distância de **532,70 m** até o vértice **P467**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.047,360 m** e **N: 647.138,020 m** com azimuth **343° 41' 11,72"** e distância de **60,74 m** até o vértice **P468**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.030,300 m** e **N: 647.196,310 m** com azimuth **308° 54' 37,93"** e distância de **57,46 m** até o vértice **P469**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.869.985,590 m** e **N: 647.232,400 m** com azimute **303° 36' 13,60"** e distância de **23,94 m** até o vértice **P470**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.965,650 m** e **N: 647.245,650 m** com azimute **358° 00' 10,09"** e distância de **48,78 m** até o vértice **P471**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.963,950 m** e **N: 647.294,400 m** com azimute **8° 41' 06,07"** e distância de **64,83 m** até o vértice **P472**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.973,740 m** e **N: 647.358,490 m** com azimute **343° 48' 45,58"** e distância de **85,55 m** até o vértice **P473**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.949,890 m** e **N: 647.440,650 m** com azimute **1° 31' 11,75"** e distância de **78,42 m** até o vértice **P474**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.951,970 m** e **N: 647.519,040 m** com azimute **327° 48' 17,64"** e distância de **56,66 m** até o vértice **P475**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.921,780 m** e **N: 647.566,990 m** com azimute **288° 44' 23,37"** e distância de **51,11 m** até o vértice **P476**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.873,380 m** e **N: 647.583,410 m** com azimute **309° 36' 08,10"** e distância de **41,49 m** até o vértice **P477**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.841,410 m** e **N: 647.609,860 m** com azimute **339° 12' 03,85"** e distância de **42,24 m** até o vértice **P478**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.826,410 m** e **N: 647.649,350 m** com azimute **308° 42' 12,26"** e distância de **73,89 m** até o vértice **P479**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.768,750 m** e **N: 647.695,550 m** com azimute **308° 43' 33,10"** e distância de **21,68 m** até o vértice **P480**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.751,840 m** e **N: 647.709,110 m** com azimute **339° 44' 08,30"** e distância de **86,67 m** até o vértice **P481**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.721,820 m** e **N: 647.790,420 m** com azimute **328° 08' 22,67"** e distância de **58,63 m** até o vértice **P482**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.690,870 m** e **N: 647.840,220 m** com azimute **303° 39' 38,41"** e distância de **70,27 m** até o vértice **P483**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.632,380 m** e **N: 647.879,170 m** com azimute **345° 40' 17,97"** e distância de **50,43 m** até o vértice **P484**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.619,900 m** e **N: 647.928,030 m** com azimute **34° 55' 13,27"** e distância de **74,66 m** até o vértice **P485**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.662,640 m** e **N: 647.989,250 m** com azimute **53° 51' 44,76"** e distância de

**90,60 m** até o vértice **P486**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.735,810 m** e **N: 648.042,680 m** com azimute **31° 07' 25,27"** e distância de **60,83 m** até o vértice **P487**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.767,250 m** e **N: 648.094,750 m** com azimute **355° 48' 54,78"** e distância de **1.143,98 m** até o vértice **P488**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.683,770 m** e **N: 649.235,680 m** com azimute **41° 11' 04,03"** e distância de **146,43 m** até o vértice **P489**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.780,190 m** e **N: 649.345,880 m** com azimute **34° 15' 04,58"** e distância de **130,54 m** até o vértice **P490**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.853,660 m** e **N: 649.453,780 m** com azimute **18° 26' 11,81"** e distância de **108,90 m** até o vértice **P491**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.888,100 m** e **N: 649.557,090 m** com azimute **15° 56' 26,47"** e distância de **83,56 m** até o vértice **P492**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.911,050 m** e **N: 649.637,440 m** com azimute **46° 37' 05,60"** e distância de **287,45 m** até o vértice **P493**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.119,970 m** e **N: 649.834,880 m** com azimute **47° 43' 36,75"** e distância de **273,03 m** até o vértice **P494**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.322,000 m** e **N: 650.018,540 m** com azimute **35° 08' 02,55"** e distância de **227,39 m** até o vértice **P495**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.452,860 m** e **N: 650.204,500 m** com azimute **17° 35' 33,70"** e distância de **197,49 m** até o vértice **P496**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.512,550 m** e **N: 650.392,750 m** com azimute **354° 42' 33,57"** e distância de **124,50 m** até o vértice **P497**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.501,070 m** e **N: 650.516,720 m** com azimute **336° 37' 03,71"** e distância de **92,55 m** até o vértice **P498**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.464,340 m** e **N: 650.601,670 m** com azimute **347° 14' 29,54"** e distância de **124,75 m** até o vértice **P499**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.436,790 m** e **N: 650.723,340 m** com azimute **326° 28' 48,22"** e distância de **212,03 m** até o vértice **P500**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.319,700 m** e **N: 650.900,110 m** com azimute **264° 33' 35,38"** e distância de **339,01 m** até o vértice **P501**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.982,220 m** e **N: 650.867,970 m** com azimute **309° 57' 44,46"** e distância de **425,34 m** até o vértice **P502**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.656,210 m** e **N:**

**651.141,160 m** com azimuth **250° 55' 02,05"** e distância de **386,26 m** até o vértice **P503**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.291,180 m** e **N: 651.014,880 m** com azimuth **331° 16' 46,95"** e distância de **191,10 m** até o vértice **P504**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.199,350 m** e **N: 651.182,470 m** com azimuth **277° 59' 19,54"** e distância de **264,28 m** até o vértice **P505**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.937,630 m** e **N: 651.219,200 m** com azimuth **335° 23' 34,16"** e distância de **270,18 m** até o vértice **P506**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.825,130 m** e **N: 651.464,840 m** com azimuth **259° 59' 29,60"** e distância de **356,69 m** até o vértice **P507**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.473,870 m** e **N: 651.402,850 m** com azimuth **216° 43' 11,04"** e distância de **361,72 m** até o vértice **P508**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.257,600 m** e **N: 651.112,910 m** com azimuth **192° 08' 12,09"** e distância de **229,02 m** até o vértice **P509**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.209,450 m** e **N: 650.889,010 m** com azimuth **247° 40' 12,40"** e distância de **145,76 m** até o vértice **P510**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.074,620 m** e **N: 650.833,630 m** com azimuth **294° 21' 43,31"** e distância de **140,07 m** até o vértice **P511**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.947,020 m** e **N: 650.891,410 m** com azimuth **281° 35' 28,59"** e distância de **191,71 m** até o vértice **P512**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.759,220 m** e **N: 650.929,930 m** com azimuth **263° 27' 42,52"** e distância de **232,64 m** até o vértice **P513**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.528,090 m** e **N: 650.903,440 m** com azimuth **217° 06' 30,74"** e distância de **347,18 m** até o vértice **P514**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.318,630 m** e **N: 650.626,570 m** com azimuth **199° 54' 00,17"** e distância de **273,46 m** até o vértice **P515**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.225,550 m** e **N: 650.369,440 m** com azimuth **197° 52' 22,34"** e distância de **147,96 m** até o vértice **P516**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.180,140 m** e **N: 650.228,620 m** com azimuth **148° 35' 30,94"** e distância de **8,85 m** até o vértice **P517**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.184,750 m** e **N: 650.221,070 m** com azimuth **148° 35' 38,42"** e distância de **49,55 m** até o vértice **P518**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.210,570 m** e **N: 650.178,780 m** com azimuth **148° 35' 23,69"** e distância de **25,10 m** até o vértice



**P519**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.223,650 m** e **N: 650.157,360 m** com azimute **148° 36' 17,76"** e distância de **62,20 m** até o vértice **P520**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.256,050 m** e **N: 650.104,270 m** com azimute **136° 16' 56,73"** e distância de **147,55 m** até o vértice **P521**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.358,020 m** e **N: 649.997,630 m** com azimute **136° 17' 00,65"** e distância de **128,80 m** até o vértice **P522**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.447,030 m** e **N: 649.904,540 m** com azimute **163° 26' 35,19"** e distância de **166,16 m** até o vértice **P523**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.494,380 m** e **N: 649.745,270 m** com azimute **163° 26' 04,63"** e distância de **50,02 m** até o vértice **P524**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.508,640 m** e **N: 649.697,330 m** com azimute **162° 00' 24,88"** e distância de **3,69 m** até o vértice **P525**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.509,780 m** e **N: 649.693,820 m** com azimute **161° 56' 00,63"** e distância de **7,87 m** até o vértice **P526**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.512,220 m** e **N: 649.686,340 m** com azimute **161° 57' 54,49"** e distância de **197,45 m** até o vértice **P527**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.573,350 m** e **N: 649.498,590 m** com azimute **159° 49' 41,59"** e distância de **116,75 m** até o vértice **P528**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.613,610 m** e **N: 649.389,000 m** com azimute **165° 10' 56,82"** e distância de **63,85 m** até o vértice **P529**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.629,940 m** e **N: 649.327,270 m** com azimute **165° 10' 48,56"** e distância de **63,84 m** até o vértice **P530**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.646,270 m** e **N: 649.265,550 m** com azimute **154° 57' 31,72"** e distância de **75,51 m** até o vértice **P531**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.678,230 m** e **N: 649.197,140 m** com azimute **184° 39' 16,68"** e distância de **82,93 m** até o vértice **P532**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.671,500 m** e **N: 649.114,480 m** com azimute **133° 04' 19,01"** e distância de **129,25 m** até o vértice **P533**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.765,920 m** e **N: 649.026,210 m** com azimute **164° 40' 09,55"** e distância de **92,44 m** até o vértice **P534**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.790,360 m** e **N: 648.937,060 m** com azimute **139° 29' 54,36"** e distância de **170,12 m** até o vértice **P535**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.900,850 m** e **N: 648.807,700 m** com

azimute **112° 25' 00,27"** e distância de **245,19 m** até o vértice **P536**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.127,510 m** e **N: 648.714,200 m** com azimute **149° 49' 02,20"** e distância de **126,44 m** até o vértice **P537**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.191,080 m** e **N: 648.604,900 m** com azimute **192° 39' 31,51"** e distância de **134,39 m** até o vértice **P538**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.161,630 m** e **N: 648.473,780 m** com azimute **207° 45' 18,97"** e distância de **195,71 m** até o vértice **P539**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.070,490 m** e **N: 648.300,590 m** com azimute **179° 17' 04,72"** e distância de **151,38 m** até o vértice **P540**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.072,380 m** e **N: 648.149,220 m** com azimute **194° 32' 17,27"** e distância de **206,83 m** até o vértice **P541**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.020,460 m** e **N: 647.949,010 m** com azimute **195° 56' 12,10"** e distância de **244,20 m** até o vértice **P542**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.953,410 m** e **N: 647.714,200 m** com azimute **172° 50' 24,31"** e distância de **69,24 m** até o vértice **P543**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.962,040 m** e **N: 647.645,500 m** com azimute **137° 51' 03,49"** e distância de **293,71 m** até o vértice **P544**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.159,140 m** e **N: 647.427,740 m** com azimute **179° 16' 54,33"** e distância de **55,04 m** até o vértice **P545**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.159,830 m** e **N: 647.372,700 m** com azimute **182° 22' 05,91"** e distância de **144,71 m** até o vértice **P546**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.153,850 m** e **N: 647.228,110 m** com azimute **201° 53' 29,64"** e distância de **141,61 m** até o vértice **P547**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.101,050 m** e **N: 647.096,710 m** com azimute **179° 17' 15,15"** e distância de **61,92 m** até o vértice **P548**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.101,820 m** e **N: 647.034,790 m** com azimute **207° 26' 34,42"** e distância de **148,29 m** até o vértice **P549**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.033,480 m** e **N: 646.903,190 m** com azimute **238° 44' 53,35"** e distância de **135,41 m** até o vértice **P550**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.917,720 m** e **N: 646.832,940 m** com azimute **227° 46' 49,24"** e distância de **186,88 m** até o vértice **P551**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.779,320 m** e **N: 646.707,360 m** com azimute **205° 35' 48,94"** e distância de **122,81 m** até o vértice **P552**, definido

pelas coordenadas **E: 6.867.726,260 m** e **N: 646.596,600 m** com azimute **141° 07' 20,51"** e distância de **201,29 m** até o vértice **P553**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.852,600 m** e **N: 646.439,900 m** com azimute **153° 38' 32,03"** e distância de **305,33 m** até o vértice **P554**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.988,160 m** e **N: 646.166,310 m** com azimute **160° 01' 00,24"** e distância de **306,16 m** até o vértice **P555**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.092,790 m** e **N: 645.878,580 m** com azimute **146° 39' 50,10"** e distância de **245,11 m** até o vértice **P556**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.227,490 m** e **N: 645.673,800 m** com azimute **197° 48' 51,43"** e distância de **25,40 m** até o vértice **P557**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.219,720 m** e **N: 645.649,620 m** com azimute **197° 49' 51,29"** e distância de **635,02 m** até o vértice **P558**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.025,270 m** e **N: 645.045,100 m** com azimute **230° 45' 40,66"** e distância de **99,39 m** até o vértice **P559**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.948,290 m** e **N: 644.982,230 m** com azimute **207° 27' 24,27"** e distância de **148,28 m** até o vértice **P560**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.879,920 m** e **N: 644.850,650 m** com azimute **207° 27' 24,27"** e distância de **148,28 m** até o vértice **P561**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.811,550 m** e **N: 644.719,070 m** com azimute **260° 09' 52,01"** e distância de **22,71 m** até o vértice **P562**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.789,170 m** e **N: 644.715,190 m** com azimute **260° 09' 10,83"** e distância de **63,91 m** até o vértice **P563**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.726,200 m** e **N: 644.704,260 m** com azimute **205° 57' 57,63"** e distância de **69,30 m** até o vértice **P564**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.695,860 m** e **N: 644.641,960 m** com azimute **147° 30' 54,53"** e distância de **250,93 m** até o vértice **P565**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.830,630 m** e **N: 644.430,290 m** com azimute **179° 18' 10,79"** e distância de **185,78 m** até o vértice **P566**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.832,890 m** e **N: 644.244,520 m** com azimute **146° 12' 12,69"** e distância de **213,56 m** até o vértice **P567**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.951,680 m** e **N: 644.067,050 m** com azimute **182° 23' 03,46"** e distância de **144,71 m** até o vértice **P568**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.945,660 m** e **N: 643.922,470 m** com azimute **224° 25'**

**48,54"** e distância de **285,81 m** até o vértice **P569**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.745,580 m** e **N: 643.718,370 m** com azimuth **224° 25' 43,68"** e distância de **65,26 m** até o vértice **P570**, definido pelas coordenadas **E: 6.867.699,900 m** e **N: 643.671,770 m** com azimuth **120° 30' 30,85"** e distância de **1.251,84 m** até o vértice **P571**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.778,430 m** e **N: 643.036,250 m** com azimuth **59° 18' 51,34"** e distância de **583,53 m** até o vértice **P572**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.280,250 m** e **N: 643.334,040 m** com azimuth **64° 14' 16,89"** e distância de **730,68 m** até o vértice **P573**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.938,310 m** e **N: 643.651,620 m** com azimuth **103° 28' 20,26"** e distância de **174,95 m** até o vértice **P574**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.108,450 m** e **N: 643.610,860 m** com azimuth **154° 57' 49,10"** e distância de **126,23 m** até o vértice **P575**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.161,870 m** e **N: 643.496,490 m** com azimuth **160° 43' 34,05"** e distância de **265,87 m** até o vértice **P576**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.249,630 m** e **N: 643.245,520 m** com azimuth **115° 56' 35,94"** e distância de **109,22 m** até o vértice **P577**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.347,840 m** e **N: 643.197,740 m** com azimuth **165° 37' 56,56"** e distância de **173,61 m** até o vértice **P578**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.390,920 m** e **N: 643.029,560 m** com azimuth **143° 07' 48,37"** e distância de **127,95 m** até o vértice **P579**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.467,690 m** e **N: 642.927,200 m** com azimuth **138° 49' 06,44"** e distância de **393,61 m** até o vértice **P580**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.726,860 m** e **N: 642.630,960 m** com azimuth **150° 22' 27,46"** e distância de **459,17 m** até o vértice **P581**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.953,840 m** e **N: 642.231,820 m** com azimuth **120° 00' 02,53"** e distância de **220,30 m** até o vértice **P582**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.144,620 m** e **N: 642.121,670 m** com azimuth **116° 56' 06,24"** e distância de **84,48 m** até o vértice **P583**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.219,940 m** e **N: 642.083,400 m** com azimuth **126° 30' 48,93"** e distância de **84,91 m** até o vértice **P584**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.288,180 m** e **N: 642.032,880 m** com azimuth **168° 43' 10,35"** e distância de **541,38 m** até o vértice **P585**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.871.394,080 m** e **N: 641.501,960 m** com azimute **191° 34' 46,42"** e distância de **247,55 m** até o vértice **P586**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.344,390 m** e **N: 641.259,450 m** com azimute **175° 28' 00,34"** e distância de **388,04 m** até o vértice **P587**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.375,060 m** e **N: 640.872,620 m** com azimute **188° 11' 31,72"** e distância de **184,15 m** até o vértice **P588**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.348,820 m** e **N: 640.690,350 m** com azimute **212° 52' 12,12"** e distância de **257,16 m** até o vértice **P589**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.209,250 m** e **N: 640.474,360 m** com azimute **196° 40' 48,58"** e distância de **115,04 m** até o vértice **P590**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.176,230 m** e **N: 640.364,160 m** com azimute **219° 53' 44,65"** e distância de **61,83 m** até o vértice **P591**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.136,570 m** e **N: 640.316,720 m** com azimute **223° 29' 00,71"** e distância de **76,68 m** até o vértice **P592**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.083,800 m** e **N: 640.261,080 m** com azimute **226° 34' 37,08"** e distância de **71,43 m** até o vértice **P593**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.031,920 m** e **N: 640.211,980 m** com azimute **199° 09' 06,58"** e distância de **34,63 m** até o vértice **P594**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.020,560 m** e **N: 640.179,270 m** com azimute **184° 03' 04,09"** e distância de **78,14 m** até o vértice **P595**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.015,040 m** e **N: 640.101,330 m** com azimute **275° 21' 35,89"** e distância de **124,72 m** até o vértice **P596**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.890,870 m** e **N: 640.112,980 m** com azimute **346° 10' 57,19"** e distância de **105,43 m** até o vértice **P597**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.865,690 m** e **N: 640.215,360 m** com azimute **348° 32' 29,19"** e distância de **117,19 m** até o vértice **P598**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.842,410 m** e **N: 640.330,210 m** com azimute **333° 56' 52,54"** e distância de **88,41 m** até o vértice **P599**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.803,580 m** e **N: 640.409,640 m** com azimute **233° 58' 35,91"** e distância de **146,88 m** até o vértice **P600**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.684,790 m** e **N: 640.323,260 m** com azimute **233° 40' 48,16"** e distância de **114,61 m** até o vértice **P601**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.592,450 m** e **N: 640.255,380 m** com azimute **251° 40' 17,89"** e distância de

**115,59 m** até o vértice **P602**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.482,720 m** e **N: 640.219,030 m** com azimuth **287° 06' 04,98"** e distância de **93,89 m** até o vértice **P603**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.392,980 m** e **N: 640.246,640 m** com azimuth **303° 43' 05,55"** e distância de **141,18 m** até o vértice **P604**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.275,550 m** e **N: 640.325,010 m** com azimuth **335° 29' 32,44"** e distância de **30,52 m** até o vértice **P605**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.262,890 m** e **N: 640.352,780 m** com azimuth **325° 09' 59,16"** e distância de **74,35 m** até o vértice **P606**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.220,420 m** e **N: 640.413,810 m** com azimuth **321° 33' 03,91"** e distância de **107,35 m** até o vértice **P607**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.153,670 m** e **N: 640.497,880 m** com azimuth **295° 21' 30,28"** e distância de **100,24 m** até o vértice **P608**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.063,090 m** e **N: 640.540,810 m** com azimuth **268° 16' 41,92"** e distância de **61,91 m** até o vértice **P609**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.001,210 m** e **N: 640.538,950 m** com azimuth **269° 41' 05,61"** e distância de **52,73 m** até o vértice **P610**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.948,480 m** e **N: 640.538,660 m** com azimuth **278° 57' 45,63"** e distância de **95,77 m** até o vértice **P611**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.853,880 m** e **N: 640.553,580 m** com azimuth **288° 19' 25,61"** e distância de **40,75 m** até o vértice **P612**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.815,200 m** e **N: 640.566,390 m** com azimuth **263° 13' 20,92"** e distância de **60,33 m** até o vértice **P613**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.755,290 m** e **N: 640.559,270 m** com azimuth **252° 38' 13,11"** e distância de **56,97 m** até o vértice **P614**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.700,920 m** e **N: 640.542,270 m** com azimuth **247° 27' 40,47"** e distância de **60,32 m** até o vértice **P615**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.645,210 m** e **N: 640.519,150 m** com azimuth **223° 57' 46,76"** e distância de **57,43 m** até o vértice **P616**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.605,340 m** e **N: 640.477,810 m** com azimuth **203° 19' 14,08"** e distância de **123,35 m** até o vértice **P617**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.556,510 m** e **N: 640.364,540 m** com azimuth **212° 21' 47,85"** e distância de **36,65 m** até o vértice **P618**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.536,890 m** e **N:**

**640.333,580 m** com azimuth **226° 23' 48,76"** e distância de **196,08 m** até o vértice **P619**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.394,900 m** e **N: 640.198,350 m** com azimuth **242° 02' 06,93"** e distância de **132,00 m** até o vértice **P620**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.278,310 m** e **N: 640.136,450 m** com azimuth **224° 05' 22,32"** e distância de **130,39 m** até o vértice **P621**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.187,590 m** e **N: 640.042,800 m** com azimuth **199° 11' 01,71"** e distância de **264,70 m** até o vértice **P622**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.100,610 m** e **N: 639.792,800 m** com azimuth **166° 03' 19,64"** e distância de **122,75 m** até o vértice **P623**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.130,190 m** e **N: 639.673,670 m** com azimuth **166° 10' 05,09"** e distância de **70,73 m** até o vértice **P624**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.147,100 m** e **N: 639.604,990 m** com azimuth **163° 22' 54,46"** e distância de **112,42 m** até o vértice **P625**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.179,250 m** e **N: 639.497,270 m** com azimuth **149° 21' 36,33"** e distância de **91,63 m** até o vértice **P626**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.225,950 m** e **N: 639.418,430 m** com azimuth **140° 38' 41,59"** e distância de **97,55 m** até o vértice **P627**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.287,810 m** e **N: 639.343,000 m** com azimuth **146° 03' 15,57"** e distância de **100,72 m** até o vértice **P628**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.344,050 m** e **N: 639.259,450 m** com azimuth **141° 36' 46,22"** e distância de **65,64 m** até o vértice **P629**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.384,810 m** e **N: 639.208,000 m** com azimuth **83° 25' 03,65"** e distância de **116,81 m** até o vértice **P630**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.500,850 m** e **N: 639.221,390 m** com azimuth **69° 47' 57,65"** e distância de **47,93 m** até o vértice **P631**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.545,830 m** e **N: 639.237,940 m** com azimuth **73° 13' 38,66"** e distância de **65,84 m** até o vértice **P632**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.608,870 m** e **N: 639.256,940 m** com azimuth **53° 09' 51,11"** e distância de **47,05 m** até o vértice **P633**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.646,530 m** e **N: 639.285,150 m** com azimuth **115° 24' 37,04"** e distância de **65,46 m** até o vértice **P634**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.705,660 m** e **N: 639.257,060 m** com azimuth **104° 05' 19,77"** e distância de **39,64 m** até o vértice

**P635**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.744,110 m** e **N: 639.247,410 m** com azimute **179° 37' 56,55"** e distância de **42,08 m** até o vértice **P636**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.744,380 m** e **N: 639.205,330 m** com azimute **205° 45' 15,68"** e distância de **89,13 m** até o vértice **P637**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.705,650 m** e **N: 639.125,050 m** com azimute **215° 07' 19,41"** e distância de **190,22 m** até o vértice **P638**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.596,210 m** e **N: 638.969,460 m** com azimute **215° 12' 26,58"** e distância de **86,31 m** até o vértice **P639**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.546,450 m** e **N: 638.898,940 m** com azimute **224° 44' 13,77"** e distância de **97,11 m** até o vértice **P640**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.478,100 m** e **N: 638.829,960 m** com azimute **234° 48' 20,27"** e distância de **64,02 m** até o vértice **P641**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.425,780 m** e **N: 638.793,060 m** com azimute **250° 38' 49,39"** e distância de **89,41 m** até o vértice **P642**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.341,420 m** e **N: 638.763,430 m** com azimute **265° 48' 35,85"** e distância de **59,81 m** até o vértice **P643**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.281,770 m** e **N: 638.759,060 m** com azimute **325° 56' 24,19"** e distância de **104,40 m** até o vértice **P644**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.223,300 m** e **N: 638.845,550 m** com azimute **346° 31' 25,65"** e distância de **39,95 m** até o vértice **P645**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.213,990 m** e **N: 638.884,400 m** com azimute **330° 51' 09,92"** e distância de **69,68 m** até o vértice **P646**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.180,050 m** e **N: 638.945,260 m** com azimute **325° 32' 28,19"** e distância de **74,83 m** até o vértice **P647**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.137,710 m** e **N: 639.006,960 m** com azimute **314° 20' 31,20"** e distância de **85,59 m** até o vértice **P648**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.076,500 m** e **N: 639.066,780 m** com azimute **289° 03' 17,75"** e distância de **74,52 m** até o vértice **P649**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.006,060 m** e **N: 639.091,110 m** com azimute **263° 33' 06,43"** e distância de **74,97 m** até o vértice **P650**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.931,560 m** e **N: 639.082,690 m** com azimute **226° 41' 13,76"** e distância de **62,68 m** até o vértice **P651**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.885,950 m** e **N: 639.039,690 m** com



azimute **224° 27' 09,57"** e distância de **73,28 m** até o vértice **P652**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.834,630 m** e **N: 638.987,380 m** com azimute **223° 01' 36,64"** e distância de **31,42 m** até o vértice **P653**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.813,190 m** e **N: 638.964,410 m** com azimute **199° 48' 29,71"** e distância de **64,39 m** até o vértice **P654**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.791,370 m** e **N: 638.903,830 m** com azimute **188° 54' 37,70"** e distância de **12,46 m** até o vértice **P655**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.789,440 m** e **N: 638.891,520 m** com azimute **338° 47' 26,79"** e distância de **3,59 m** até o vértice **P656**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.788,140 m** e **N: 638.894,870 m** com azimute **199° 46' 14,96"** e distância de **6,92 m** até o vértice **P657**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.785,800 m** e **N: 638.888,360 m** com azimute **199° 55' 38,98"** e distância de **214,77 m** até o vértice **P658**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.712,600 m** e **N: 638.686,450 m** com azimute **173° 11' 10,12"** e distância de **1.980,63 m** até o vértice **P659**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.947,590 m** e **N: 636.719,810 m** com azimute **159° 50' 06,27"** e distância de **32,58 m** até o vértice **P660**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.958,820 m** e **N: 636.689,230 m** com azimute **187° 39' 13,49"** e distância de **30,11 m** até o vértice **P661**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.954,810 m** e **N: 636.659,390 m** com azimute **173° 11' 11,05"** e distância de **132,59 m** até o vértice **P662**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.970,540 m** e **N: 636.527,740 m** com azimute **211° 36' 58,41"** e distância de **30,12 m** até o vértice **P663**, definido pelas coordenadas **E: 6.868.954,750 m** e **N: 636.502,090 m** com azimute **126° 40' 18,78"** e distância de **424,19 m** até o vértice **P664**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.294,980 m** e **N: 636.248,750 m** com azimute **48° 49' 21,47"** e distância de **220,51 m** até o vértice **P665**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.460,950 m** e **N: 636.393,930 m** com azimute **332° 30' 36,61"** e distância de **298,42 m** até o vértice **P666**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.323,200 m** e **N: 636.658,660 m** com azimute **356° 18' 10,78"** e distância de **82,04 m** até o vértice **P667**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.317,910 m** e **N: 636.740,530 m** com azimute **339° 55' 19,55"** e distância de **56,80 m** até o vértice **P668**, definido pelas

coordenadas **E: 6.869.298,410 m** e **N: 636.793,880 m** com azimute **347° 05' 53,57"** e distância de **113,80 m** até o vértice **P669**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.273,000 m** e **N: 636.904,810 m** com azimute **353° 30' 13,93"** e distância de **94,13 m** até o vértice **P670**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.262,350 m** e **N: 636.998,340 m** com azimute **2° 36' 45,62"** e distância de **66,91 m** até o vértice **P671**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.265,400 m** e **N: 637.065,180 m** com azimute **1° 19' 18,95"** e distância de **97,10 m** até o vértice **P672**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.267,640 m** e **N: 637.162,250 m** com azimute **0° 58' 54,97"** e distância de **89,86 m** até o vértice **P673**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.269,180 m** e **N: 637.252,100 m** com azimute **358° 19' 23,37"** e distância de **30,07 m** até o vértice **P674**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.268,300 m** e **N: 637.282,160 m** com azimute **0° 27' 00,16"** e distância de **70,02 m** até o vértice **P675**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.268,850 m** e **N: 637.352,180 m** com azimute **0° 54' 39,96"** e distância de **89,93 m** até o vértice **P676**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.270,280 m** e **N: 637.442,100 m** com azimute **353° 58' 21,68"** e distância de **80,28 m** até o vértice **P677**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.261,850 m** e **N: 637.521,940 m** com azimute **1° 28' 31,89"** e distância de **69,90 m** até o vértice **P678**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.263,650 m** e **N: 637.591,820 m** com azimute **348° 38' 55,21"** e distância de **70,57 m** até o vértice **P679**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.249,760 m** e **N: 637.661,010 m** com azimute **346° 08' 19,37"** e distância de **27,80 m** até o vértice **P680**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.243,100 m** e **N: 637.688,000 m** com azimute **340° 50' 32,36"** e distância de **38,61 m** até o vértice **P681**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.230,430 m** e **N: 637.724,470 m** com azimute **347° 33' 39,48"** e distância de **62,30 m** até o vértice **P682**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.217,010 m** e **N: 637.785,310 m** com azimute **358° 04' 59,10"** e distância de **22,12 m** até o vértice **P683**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.216,270 m** e **N: 637.807,420 m** com azimute **344° 52' 52,59"** e distância de **62,27 m** até o vértice **P684**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.200,030 m** e **N: 637.867,530 m** com azimute **345° 11'**

**28,34"** e distância de **76,45 m** até o vértice **P685**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.180,490 m** e **N: 637.941,440 m** com azimuth **354° 40' 49,53"** e distância de **58,03 m** até o vértice **P686**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.175,110 m** e **N: 637.999,220 m** com azimuth **359° 14' 36,26"** e distância de **21,96 m** até o vértice **P687**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.174,820 m** e **N: 638.021,180 m** com azimuth **341° 13' 54,41"** e distância de **295,21 m** até o vértice **P688**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.079,840 m** e **N: 638.300,690 m** com azimuth **35° 33' 58,28"** e distância de **259,32 m** até o vértice **P689**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.230,670 m** e **N: 638.511,630 m** com azimuth **94° 04' 16,77"** e distância de **154,23 m** até o vértice **P690**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.384,510 m** e **N: 638.500,680 m** com azimuth **69° 33' 15,09"** e distância de **65,70 m** até o vértice **P691**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.446,070 m** e **N: 638.523,630 m** com azimuth **47° 19' 04,90"** e distância de **48,43 m** até o vértice **P692**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.481,670 m** e **N: 638.556,460 m** com azimuth **89° 27' 53,17"** e distância de **23,55 m** até o vértice **P693**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.505,220 m** e **N: 638.556,680 m** com azimuth **24° 14' 17,40"** e distância de **82,72 m** até o vértice **P694**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.539,180 m** e **N: 638.632,110 m** com azimuth **26° 11' 38,71"** e distância de **167,85 m** até o vértice **P695**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.613,270 m** e **N: 638.782,720 m** com azimuth **26° 15' 33,92"** e distância de **215,47 m** até o vértice **P696**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.708,600 m** e **N: 638.975,950 m** com azimuth **38° 33' 35,37"** e distância de **154,83 m** até o vértice **P697**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.805,110 m** e **N: 639.097,020 m** com azimuth **39° 26' 55,95"** e distância de **97,07 m** até o vértice **P698**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.866,790 m** e **N: 639.171,980 m** com azimuth **65° 47' 36,54"** e distância de **129,21 m** até o vértice **P699**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.984,640 m** e **N: 639.224,960 m** com azimuth **27° 04' 01,89"** e distância de **51,03 m** até o vértice **P700**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.007,860 m** e **N: 639.270,400 m** com azimuth **1° 07' 26,16"** e distância de **53,53 m** até o vértice **P701**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.870.008,910 m** e **N: 639.323,920 m** com azimute **308° 17' 15,96"** e distância de **138,30 m** até o vértice **P702**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.900,360 m** e **N: 639.409,610 m** com azimute **307° 34' 25,35"** e distância de **95,58 m** até o vértice **P703**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.824,610 m** e **N: 639.467,890 m** com azimute **288° 57' 13,14"** e distância de **113,18 m** até o vértice **P704**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.717,570 m** e **N: 639.504,650 m** com azimute **285° 41' 24,68"** e distância de **94,37 m** até o vértice **P705**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.626,720 m** e **N: 639.530,170 m** com azimute **261° 22' 28,69"** e distância de **88,35 m** até o vértice **P706**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.539,370 m** e **N: 639.516,920 m** com azimute **265° 01' 34,64"** e distância de **106,23 m** até o vértice **P707**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.433,540 m** e **N: 639.507,710 m** com azimute **283° 10' 00,63"** e distância de **49,87 m** até o vértice **P708**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.384,980 m** e **N: 639.519,070 m** com azimute **331° 33' 00,76"** e distância de **24,48 m** até o vértice **P709**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.373,320 m** e **N: 639.540,590 m** com azimute **308° 33' 30,24"** e distância de **52,06 m** até o vértice **P710**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.332,610 m** e **N: 639.573,040 m** com azimute **318° 39' 42,12"** e distância de **96,21 m** até o vértice **P711**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.269,060 m** e **N: 639.645,280 m** com azimute **337° 42' 14,35"** e distância de **40,01 m** até o vértice **P712**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.253,880 m** e **N: 639.682,300 m** com azimute **26° 59' 16,94"** e distância de **64,21 m** até o vértice **P713**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.283,020 m** e **N: 639.739,520 m** com azimute **16° 08' 54,02"** e distância de **65,15 m** até o vértice **P714**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.301,140 m** e **N: 639.802,100 m** com azimute **13° 16' 32,31"** e distância de **74,73 m** até o vértice **P715**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.318,300 m** e **N: 639.874,830 m** com azimute **11° 59' 21,25"** e distância de **71,30 m** até o vértice **P716**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.333,110 m** e **N: 639.944,570 m** com azimute **25° 50' 34,61"** e distância de **44,71 m** até o vértice **P717**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.352,600 m** e **N: 639.984,810 m** com azimute **49° 21' 15,20"** e distância de

**88,01 m** até o vértice **P718**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.419,380 m** e **N: 640.042,140 m** com azimuth **53° 05' 13,17"** e distância de **66,45 m** até o vértice **P719**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.472,510 m** e **N: 640.082,050 m** com azimuth **64° 10' 17,94"** e distância de **58,78 m** até o vértice **P720**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.525,420 m** e **N: 640.107,660 m** com azimuth **58° 35' 40,34"** e distância de **51,83 m** até o vértice **P721**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.569,660 m** e **N: 640.134,670 m** com azimuth **37° 56' 10,65"** e distância de **41,80 m** até o vértice **P722**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.595,360 m** e **N: 640.167,640 m** com azimuth **57° 56' 57,66"** e distância de **75,13 m** até o vértice **P723**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.659,040 m** e **N: 640.207,510 m** com azimuth **60° 11' 57,85"** e distância de **104,59 m** até o vértice **P724**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.749,800 m** e **N: 640.259,490 m** com azimuth **54° 44' 38,08"** e distância de **120,16 m** até o vértice **P725**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.847,920 m** e **N: 640.328,850 m** com azimuth **50° 10' 01,91"** e distância de **121,22 m** até o vértice **P726**, definido pelas coordenadas **E: 6.869.941,010 m** e **N: 640.406,500 m** com azimuth **77° 37' 59,36"** e distância de **77,51 m** até o vértice **P727**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.016,720 m** e **N: 640.423,100 m** com azimuth **145° 06' 17,37"** e distância de **74,64 m** até o vértice **P728**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.059,420 m** e **N: 640.361,880 m** com azimuth **63° 12' 39,24"** e distância de **37,74 m** até o vértice **P729**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.093,110 m** e **N: 640.378,890 m** com azimuth **137° 14' 02,24"** e distância de **49,16 m** até o vértice **P730**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.126,490 m** e **N: 640.342,800 m** com azimuth **143° 55' 47,06"** e distância de **40,27 m** até o vértice **P731**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.150,200 m** e **N: 640.310,250 m** com azimuth **119° 09' 46,45"** e distância de **76,57 m** até o vértice **P732**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.217,060 m** e **N: 640.272,940 m** com azimuth **148° 33' 31,27"** e distância de **87,86 m** até o vértice **P733**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.262,890 m** e **N: 640.197,980 m** com azimuth **136° 26' 02,99"** e distância de **88,15 m** até o vértice **P734**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.323,640 m** e **N:**

**640.134,110 m** com azimute **112° 29' 04,31"** e distância de **107,47 m** até o vértice **P735**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.422,940 m** e **N: 640.093,010 m** com azimute **93° 54' 44,97"** e distância de **116,95 m** até o vértice **P736**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.539,620 m** e **N: 640.085,030 m** com azimute **90° 40' 40,51"** e distância de **64,23 m** até o vértice **P737**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.603,850 m** e **N: 640.084,270 m** com azimute **124° 28' 17,01"** e distância de **128,75 m** até o vértice **P738**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.709,990 m** e **N: 640.011,400 m** com azimute **111° 13' 22,20"** e distância de **157,60 m** até o vértice **P739**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.856,900 m** e **N: 639.954,350 m** com azimute **123° 36' 21,28"** e distância de **77,42 m** até o vértice **P740**, definido pelas coordenadas **E: 6.870.921,380 m** e **N: 639.911,500 m** com azimute **89° 14' 45,47"** e distância de **160,33 m** até o vértice **P741**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.081,700 m** e **N: 639.913,610 m** com azimute **68° 49' 32,77"** e distância de **15,95 m** até o vértice **P742**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.096,570 m** e **N: 639.919,370 m** com azimute **23° 48' 01,03"** e distância de **40,89 m** até o vértice **P743**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.113,070 m** e **N: 639.956,780 m** com azimute **25° 14' 03,93"** e distância de **44,87 m** até o vértice **P744**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.132,200 m** e **N: 639.997,370 m** com azimute **34° 51' 53,81"** e distância de **19,21 m** até o vértice **P745**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.143,180 m** e **N: 640.013,130 m** com azimute **351° 30' 34,25"** e distância de **27,43 m** até o vértice **P746**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.139,130 m** e **N: 640.040,260 m** com azimute **332° 59' 39,19"** e distância de **20,35 m** até o vértice **P747**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.129,890 m** e **N: 640.058,390 m** com azimute **347° 45' 11,12"** e distância de **14,99 m** até o vértice **P748**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.126,710 m** e **N: 640.073,040 m** com azimute **0° 37' 21,92"** e distância de **20,24 m** até o vértice **P749**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.126,930 m** e **N: 640.093,280 m** com azimute **358° 35' 41,47"** e distância de **17,54 m** até o vértice **P750**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.126,500 m** e **N: 640.110,810 m** com azimute **330° 48' 57,44"** e distância de **12,04 m** até o vértice

**P751**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.120,630 m** e **N: 640.121,320 m** com azimute **345° 24' 21,21"** e distância de **11,71 m** até o vértice **P752**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.117,680 m** e **N: 640.132,650 m** com azimute **324° 26' 35,25"** e distância de **13,88 m** até o vértice **P753**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.109,610 m** e **N: 640.143,940 m** com azimute **38° 04' 24,58"** e distância de **42,28 m** até o vértice **P754**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.135,680 m** e **N: 640.177,220 m** com azimute **63° 14' 58,45"** e distância de **38,70 m** até o vértice **P755**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.170,240 m** e **N: 640.194,640 m** com azimute **63° 31' 41,48"** e distância de **21,99 m** até o vértice **P756**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.189,920 m** e **N: 640.204,440 m** com azimute **48° 34' 02,78"** e distância de **14,21 m** até o vértice **P757**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.200,570 m** e **N: 640.213,840 m** com azimute **22° 04' 42,46"** e distância de **35,33 m** até o vértice **P758**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.213,850 m** e **N: 640.246,580 m** com azimute **26° 33' 54,18"** e distância de **67,35 m** até o vértice **P759**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.243,970 m** e **N: 640.306,820 m** com azimute **16° 02' 13,28"** e distância de **82,46 m** até o vértice **P760**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.266,750 m** e **N: 640.386,070 m** com azimute **34° 35' 25,49"** e distância de **112,79 m** até o vértice **P761**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.330,780 m** e **N: 640.478,920 m** com azimute **37° 17' 49,35"** e distância de **22,00 m** até o vértice **P762**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.344,110 m** e **N: 640.496,420 m** com azimute **97° 25' 34,60"** e distância de **346,77 m** até o vértice **P763**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.687,970 m** e **N: 640.451,600 m** com azimute **37° 21' 00,07"** e distância de **214,81 m** até o vértice **P764**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.818,290 m** e **N: 640.622,360 m** com azimute **90° 46' 20,68"** e distância de **94,21 m** até o vértice **P765**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.912,490 m** e **N: 640.621,090 m** com azimute **162° 11' 01,58"** e distância de **36,61 m** até o vértice **P766**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.923,690 m** e **N: 640.586,240 m** com azimute **99° 31' 53,13"** e distância de **57,25 m** até o vértice **P767**, definido pelas coordenadas **E: 6.871.980,150 m** e **N: 640.576,760 m** com

azimute **130° 04' 44,39"** e distância de **83,17 m** até o vértice **P768**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.043,790 m** e **N: 640.523,210 m** com azimute **121° 25' 15,07"** e distância de **56,11 m** até o vértice **P769**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.091,670 m** e **N: 640.493,960 m** com azimute **179° 07' 52,14"** e distância de **65,29 m** até o vértice **P770**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.092,660 m** e **N: 640.428,680 m** com azimute **197° 20' 31,71"** e distância de **66,16 m** até o vértice **P771**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.072,940 m** e **N: 640.365,530 m** com azimute **181° 18' 17,82"** e distância de **82,55 m** até o vértice **P772**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.071,060 m** e **N: 640.283,000 m** com azimute **181° 38' 37,28"** e distância de **57,52 m** até o vértice **P773**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.069,410 m** e **N: 640.225,500 m** com azimute **184° 31' 34,80"** e distância de **118,10 m** até o vértice **P774**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.060,090 m** e **N: 640.107,770 m** com azimute **51° 23' 45,01"** e distância de **4,82 m** até o vértice **P775**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.063,860 m** e **N: 640.110,780 m** com azimute **117° 35' 43,00"** e distância de **5,72 m** até o vértice **P776**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.068,930 m** e **N: 640.108,130 m** com azimute **51° 34' 55,00"** e distância de **0,74 m** até o vértice **P777**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.069,510 m** e **N: 640.108,590 m** com azimute **117° 38' 29,88"** e distância de **72,36 m** até o vértice **P778**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.133,610 m** e **N: 640.075,020 m** com azimute **105° 25' 15,00"** e distância de **57,31 m** até o vértice **P779**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.188,860 m** e **N: 640.059,780 m** com azimute **87° 44' 22,19"** e distância de **76,06 m** até o vértice **P780**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.264,860 m** e **N: 640.062,780 m** com azimute **90°** e distância de **64,00 m** até o vértice **P781**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.328,860 m** e **N: 640.062,780 m** com azimute **122° 30' 18,32"** e distância de **3,89 m** até o vértice **P782**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.332,140 m** e **N: 640.060,690 m** com azimute **90°** e distância de **2,50 m** até o vértice **P783**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.334,640 m** e **N: 640.060,690 m** com azimute **122° 16' 31,04"** e distância de **71,78 m** até o vértice **P784**, definido pelas coordenadas **E:**



**6.872.395,330 m** e **N: 640.022,360 m** com azimuth **126° 23' 07,29"** e distância de **72,37 m** até o vértice **P785**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.453,590 m** e **N: 639.979,430 m** com azimuth **97° 12' 39,55"** e distância de **76,88 m** até o vértice **P786**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.529,860 m** e **N: 639.969,780 m** com azimuth **99° 31' 59,64"** e distância de **132,83 m** até o vértice **P787**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.660,860 m** e **N: 639.947,780 m** com azimuth **168° 11' 24,42"** e distância de **1,12 m** até o vértice **P788**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.661,090 m** e **N: 639.946,680 m** com azimuth **99° 39' 20,81"** e distância de **5,84 m** até o vértice **P789**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.666,850 m** e **N: 639.945,700 m** com azimuth **168° 41' 32,52"** e distância de **48,86 m** até o vértice **P790**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.676,430 m** e **N: 639.897,790 m** com azimuth **132° 08' 08,05"** e distância de **89,85 m** até o vértice **P791**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.743,060 m** e **N: 639.837,510 m** com azimuth **103° 44' 10,57"** e distância de **1,39 m** até o vértice **P792**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.744,410 m** e **N: 639.837,180 m** com azimuth **85° 01' 50,16"** e distância de **72,84 m** até o vértice **P793**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.816,980 m** e **N: 639.843,490 m** com azimuth **123° 41' 15,96"** e distância de **69,10 m** até o vértice **P794**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.874,480 m** e **N: 639.805,160 m** com azimuth **120° 04' 11,01"** e distância de **68,48 m** até o vértice **P795**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.933,740 m** e **N: 639.770,850 m** com azimuth **103° 25' 41,09"** e distância de **64,89 m** até o vértice **P796**, definido pelas coordenadas **E: 6.872.996,860 m** e **N: 639.755,780 m** com azimuth **87° 51' 08,69"** e distância de **80,06 m** até o vértice **P797**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.076,860 m** e **N: 639.758,780 m** com azimuth **122° 38' 40,70"** e distância de **3,04 m** até o vértice **P798**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.079,420 m** e **N: 639.757,140 m** com azimuth **87° 39' 30,08"** e distância de **2,69 m** até o vértice **P799**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.082,110 m** e **N: 639.757,250 m** com azimuth **122° 43' 55,16"** e distância de **106,32 m** até o vértice **P800**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.171,550 m** e **N: 639.699,760 m** com azimuth **146° 58' 28,69"** e distância de

**112,36 m** até o vértice **P801**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.232,790 m** e **N: 639.605,550 m** com azimuth **140° 55' 35,85"** e distância de **145,18 m** até o vértice **P802**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.324,300 m** e **N: 639.492,840 m** com azimuth **99° 45' 00,56"** e distância de **124,36 m** até o vértice **P803**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.446,860 m** e **N: 639.471,780 m** com azimuth **121° 08' 47,67"** e distância de **2,69 m** até o vértice **P804**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.449,160 m** e **N: 639.470,390 m** com azimuth **99° 54' 51,47"** e distância de **3,54 m** até o vértice **P805**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.452,650 m** e **N: 639.469,780 m** com azimuth **121° 13' 05,81"** e distância de **121,22 m** até o vértice **P806**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.556,320 m** e **N: 639.406,950 m** com azimuth **103° 25' 40,24"** e distância de **65,33 m** até o vértice **P807**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.619,860 m** e **N: 639.391,780 m** com azimuth **115° 31' 36,68"** e distância de **2,72 m** até o vértice **P808**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.622,310 m** e **N: 639.390,610 m** com azimuth **103° 30' 39,77"** e distância de **2,91 m** até o vértice **P809**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.625,140 m** e **N: 639.389,930 m** com azimuth **115° 44' 15,92"** e distância de **196,68 m** até o vértice **P810**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.802,310 m** e **N: 639.304,520 m** com azimuth **110° 08' 44,93"** e distância de **28,28 m** até o vértice **P811**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.828,860 m** e **N: 639.294,780 m** com azimuth **97° 33' 41,14"** e distância de **113,99 m** até o vértice **P812**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.941,860 m** e **N: 639.279,780 m** com azimuth **109° 45' 34,09"** e distância de **4,38 m** até o vértice **P813**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.945,980 m** e **N: 639.278,300 m** com azimuth **95° 08' 10,96"** e distância de **1,79 m** até o vértice **P814**, definido pelas coordenadas **E: 6.873.947,760 m** e **N: 639.278,140 m** com azimuth **110° 13' 20,05"** e distância de **64,69 m** até o vértice **P815**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.008,460 m** e **N: 639.255,780 m** com azimuth **115° 33' 28,92"** e distância de **81,43 m** até o vértice **P816**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.081,920 m** e **N: 639.220,650 m** com azimuth **138° 34' 19,73"** e distância de **72,41 m** até o vértice **P817**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.129,830 m** e **N:**

**639.166,360 m** com azimute **103° 21' 31,18"** e distância de **76,09 m** até o vértice **P818**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.203,860 m** e **N: 639.148,780 m** com azimute **110° 06' 11,83"** e distância de **1,63 m** até o vértice **P819**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.205,390 m** e **N: 639.148,220 m** com azimute **103° 33' 57,97"** e distância de **4,43 m** até o vértice **P820**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.209,700 m** e **N: 639.147,180 m** com azimute **110° 31' 17,87"** e distância de **75,99 m** até o vértice **P821**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.280,870 m** e **N: 639.120,540 m** com azimute **103° 14' 19,01"** e distância de **68,82 m** até o vértice **P822**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.347,860 m** e **N: 639.104,780 m** com azimute **98° 21' 02,71"** e distância de **110,17 m** até o vértice **P823**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.456,860 m** e **N: 639.088,780 m** com azimute **118° 11' 12,28"** e distância de **4,42 m** até o vértice **P824**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.460,760 m** e **N: 639.086,690 m** com azimute **98° 22' 43,22"** e distância de **1,30 m** até o vértice **P825**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.462,050 m** e **N: 639.086,500 m** com azimute **117° 21' 18,10"** e distância de **74,93 m** até o vértice **P826**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.528,600 m** e **N: 639.052,070 m** com azimute **116° 33' 54,18"** e distância de **0,04 m** até o vértice **P827**, definido pelas coordenadas **E: 6.874.528,640 m** e **N: 639.052,050 m** com azimute **84° 31' 47,93"** e distância de **544,35 m** até o vértice **P828**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.070,510 m** e **N: 639.103,940 m** com azimute **58° 22' 39,72"** e distância de **7,61 m** até o vértice **P829**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.076,990 m** e **N: 639.107,930 m** com azimute **93° 20' 51,90"** e distância de **7,19 m** até o vértice **P830**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.084,170 m** e **N: 639.107,510 m** com azimute **177° 42' 33,80"** e distância de **2,25 m** até o vértice **P831**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.084,260 m** e **N: 639.105,260 m** com azimute **104° 48' 20,91"** e distância de **659,65 m** até o vértice **P832**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.722,010 m** e **N: 638.936,690 m** com azimute **143° 39' 30,83"** e distância de **13,01 m** até o vértice **P833**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.729,720 m** e **N: 638.926,210 m** com azimute **218° 06' 50,12"** e distância de **11,15 m** até o vértice

**P834**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.722,840 m** e **N: 638.917,440 m** com azimute **212° 58' 31,32"** e distância de **10,90 m** até o vértice **P835**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.716,910 m** e **N: 638.908,300 m** com azimute **220° 59' 20,62"** e distância de **6,57 m** até o vértice **P836**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.712,600 m** e **N: 638.903,340 m** com azimute **211° 25' 00,89"** e distância de **21,47 m** até o vértice **P837**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.701,410 m** e **N: 638.885,020 m** com azimute **148° 56' 41,09"** e distância de **5,37 m** até o vértice **P838**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.704,180 m** e **N: 638.880,420 m** com azimute **112° 50' 40,39"** e distância de **10,20 m** até o vértice **P839**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.713,580 m** e **N: 638.876,460 m** com azimute **107° 37' 31,75"** e distância de **10,07 m** até o vértice **P840**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.723,180 m** e **N: 638.873,410 m** com azimute **102° 57' 11,57"** e distância de **12,45 m** até o vértice **P841**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.735,310 m** e **N: 638.870,620 m** com azimute **102° 33' 10,54"** e distância de **10,31 m** até o vértice **P842**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.745,370 m** e **N: 638.868,380 m** com azimute **102° 57' 22,52"** e distância de **11,20 m** até o vértice **P843**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.756,280 m** e **N: 638.865,870 m** com azimute **98° 59' 21,29"** e distância de **10,75 m** até o vértice **P844**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.766,900 m** e **N: 638.864,190 m** com azimute **105° 35' 19,68"** e distância de **12,80 m** até o vértice **P845**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.779,230 m** e **N: 638.860,750 m** com azimute **110° 46' 48,61"** e distância de **11,67 m** até o vértice **P846**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.790,140 m** e **N: 638.856,610 m** com azimute **108° 38' 17,25"** e distância de **10,70 m** até o vértice **P847**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.800,280 m** e **N: 638.853,190 m** com azimute **110° 29' 38,75"** e distância de **10,83 m** até o vértice **P848**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.810,420 m** e **N: 638.849,400 m** com azimute **108° 17' 20,97"** e distância de **12,43 m** até o vértice **P849**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.822,220 m** e **N: 638.845,500 m** com azimute **108° 17' 33,99"** e distância de **10,20 m** até o vértice **P850**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.831,900 m** e **N: 638.842,300 m** com

azimute **108° 46' 33,57"** e distância de **10,63 m** até o vértice **P851**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.841,960 m** e **N: 638.838,880 m** com azimute **111° 40' 42,00"** e distância de **12,97 m** até o vértice **P852**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.854,010 m** e **N: 638.834,090 m** com azimute **114° 43' 24,71"** e distância de **10,86 m** até o vértice **P853**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.863,870 m** e **N: 638.829,550 m** com azimute **105° 10' 13,52"** e distância de **11,27 m** até o vértice **P854**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.874,750 m** e **N: 638.826,600 m** com azimute **102° 24' 52,47"** e distância de **12,51 m** até o vértice **P855**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.886,970 m** e **N: 638.823,910 m** com azimute **108° 08' 29,97"** e distância de **10,50 m** até o vértice **P856**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.896,950 m** e **N: 638.820,640 m** com azimute **107° 24' 22,97"** e distância de **11,10 m** até o vértice **P857**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.907,540 m** e **N: 638.817,320 m** com azimute **102° 01' 44,10"** e distância de **10,94 m** até o vértice **P858**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.918,240 m** e **N: 638.815,040 m** com azimute **106° 31' 00,55"** e distância de **11,43 m** até o vértice **P859**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.929,200 m** e **N: 638.811,790 m** com azimute **107° 22' 30,25"** e distância de **12,99 m** até o vértice **P860**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.941,600 m** e **N: 638.807,910 m** com azimute **108° 50' 43,24"** e distância de **10,15 m** até o vértice **P861**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.951,210 m** e **N: 638.804,630 m** com azimute **110° 29' 38,75"** e distância de **10,83 m** até o vértice **P862**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.961,350 m** e **N: 638.800,840 m** com azimute **110° 31' 57,09"** e distância de **11,40 m** até o vértice **P863**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.972,030 m** e **N: 638.796,840 m** com azimute **106° 15' 28,55"** e distância de **10,07 m** até o vértice **P864**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.981,700 m** e **N: 638.794,020 m** com azimute **93° 40' 28,20"** e distância de **10,92 m** até o vértice **P865**, definido pelas coordenadas **E: 6.875.992,600 m** e **N: 638.793,320 m** com azimute **91° 58' 17,22"** e distância de **11,34 m** até o vértice **P866**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.003,930 m** e **N: 638.792,930 m** com azimute **119° 25' 30,21"** e distância de **10,67 m** até o vértice **P867**, definido pelas

coordenadas **E: 6.876.013,220 m** e **N: 638.787,690 m** com azimuth **131° 19' 22,11"** e distância de **11,03 m** até o vértice **P868**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.021,500 m** e **N: 638.780,410 m** com azimuth **122° 30' 12,94"** e distância de **10,85 m** até o vértice **P869**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.030,650 m** e **N: 638.774,580 m** com azimuth **142° 36' 54,44"** e distância de **10,46 m** até o vértice **P870**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.037,000 m** e **N: 638.766,270 m** com azimuth **145° 21' 02,01"** e distância de **11,10 m** até o vértice **P871**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.043,310 m** e **N: 638.757,140 m** com azimuth **129° 42' 22,71"** e distância de **10,35 m** até o vértice **P872**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.051,270 m** e **N: 638.750,530 m** com azimuth **122° 06' 06,52"** e distância de **10,71 m** até o vértice **P873**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.060,340 m** e **N: 638.744,840 m** com azimuth **121° 10' 57,95"** e distância de **11,67 m** até o vértice **P874**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.070,320 m** e **N: 638.738,800 m** com azimuth **122° 58' 46,22"** e distância de **10,29 m** até o vértice **P875**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.078,950 m** e **N: 638.733,200 m** com azimuth **127° 33' 25,79"** e distância de **9,17 m** até o vértice **P876**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.086,220 m** e **N: 638.727,610 m** com azimuth **132° 57' 07,13"** e distância de **11,08 m** até o vértice **P877**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.094,330 m** e **N: 638.720,060 m** com azimuth **136° 48' 49,96"** e distância de **11,62 m** até o vértice **P878**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.102,280 m** e **N: 638.711,590 m** com azimuth **149° 54' 47,34"** e distância de **11,43 m** até o vértice **P879**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.108,010 m** e **N: 638.701,700 m** com azimuth **162° 46' 24,04"** e distância de **10,20 m** até o vértice **P880**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.111,030 m** e **N: 638.691,960 m** com azimuth **178° 10' 08,36"** e distância de **10,02 m** até o vértice **P881**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.111,350 m** e **N: 638.681,950 m** com azimuth **178° 32' 54,14"** e distância de **10,26 m** até o vértice **P882**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.111,610 m** e **N: 638.671,690 m** com azimuth **24° 21' 39,72"** e distância de **1.809,30 m** até o vértice **P883**, definido pelas coordenadas **E: 6.876.857,920 m** e **N: 640.319,900 m** com azimuth **35° 41'**

**32,04"** e distância de **1.773,78 m** até o vértice **P884**, definido pelas coordenadas **E: 6.877.892,800 m** e **N: 641.760,500 m** com azimuth **111° 37' 41,15"** e distância de **3.607,87 m** até o vértice **P885**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.246,660 m** e **N: 640.430,710 m** com azimuth **113° 06' 22,78"** e distância de **9,78 m** até o vértice **P886**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.255,660 m** e **N: 640.426,870 m** com azimuth **97° 30' 46,13"** e distância de **513,12 m** até o vértice **P887**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.764,380 m** e **N: 640.359,780 m** com azimuth **87° 39' 22,68"** e distância de **31,06 m** até o vértice **P888**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.795,410 m** e **N: 640.361,050 m** com azimuth **68° 06' 33,69"** e distância de **13,12 m** até o vértice **P889**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.807,580 m** e **N: 640.365,940 m** com azimuth **79° 19' 05,04"** e distância de **57,08 m** até o vértice **P890**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.863,670 m** e **N: 640.376,520 m** com azimuth **85° 28' 41,47"** e distância de **40,34 m** até o vértice **P891**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.903,880 m** e **N: 640.379,700 m** com azimuth **61° 55' 32,31"** e distância de **18,00 m** até o vértice **P892**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.919,760 m** e **N: 640.388,170 m** com azimuth **35° 32' 28,81"** e distância de **18,20 m** até o vértice **P893**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.930,340 m** e **N: 640.402,980 m** com azimuth **81° 14' 28,76"** e distância de **27,84 m** até o vértice **P894**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.957,860 m** e **N: 640.407,220 m** com azimuth **82° 24' 40,56"** e distância de **32,03 m** até o vértice **P895**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.989,610 m** e **N: 640.411,450 m** com azimuth **85° 45' 27,71"** e distância de **28,66 m** até o vértice **P896**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.018,190 m** e **N: 640.413,570 m** com azimuth **81° 15' 30,72"** e distância de **27,83 m** até o vértice **P897**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.045,700 m** e **N: 640.417,800 m** com azimuth **51° 51' 10,87"** e distância de **37,69 m** até o vértice **P898**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.075,340 m** e **N: 640.441,080 m** com azimuth **44° 59' 25,20"** e distância de **41,91 m** até o vértice **P899**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.104,970 m** e **N: 640.470,720 m** com azimuth **29° 02' 48,99"** e distância de **21,79 m** até o vértice **P900**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.882.115,550 m** e **N: 640.489,770 m** com azimute **352° 09' 08,54"** e distância de **30,98 m** até o vértice **P901**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.111,320 m** e **N: 640.520,460 m** com azimute **5° 53' 50,01"** e distância de **30,85 m** até o vértice **P902**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.114,490 m** e **N: 640.551,150 m** com azimute **40° 35' 41,73"** e distância de **19,52 m** até o vértice **P903**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.127,190 m** e **N: 640.565,970 m** com azimute **15° 56' 55,69"** e distância de **23,11 m** até o vértice **P904**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.133,540 m** e **N: 640.588,190 m** com azimute **350° 55' 02,37"** e distância de **26,80 m** até o vértice **P905**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.129,310 m** e **N: 640.614,650 m** com azimute **348° 18' 36,05"** e distância de **31,34 m** até o vértice **P906**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.122,960 m** e **N: 640.645,340 m** com azimute **352° 14' 44,94"** e distância de **23,49 m** até o vértice **P907**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.119,790 m** e **N: 640.668,620 m** com azimute **351° 00' 51,14"** e distância de **20,36 m** até o vértice **P908**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.116,610 m** e **N: 640.688,730 m** com azimute **8° 28' 43,16"** e distância de **33,71 m** até o vértice **P909**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.121,580 m** e **N: 640.722,070 m** com azimute **61° 38' 01,90"** e distância de **90,21 m** até o vértice **P910**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.200,960 m** e **N: 640.764,930 m** com azimute **130° 14' 08,65"** e distância de **54,06 m** até o vértice **P911**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.242,230 m** e **N: 640.730,010 m** com azimute **118° 51' 12,49"** e distância de **88,82 m** até o vértice **P912**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.320,020 m** e **N: 640.687,150 m** com azimute **74° 03' 20,66"** e distância de **69,35 m** até o vértice **P913**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.386,700 m** e **N: 640.706,200 m** com azimute **127° 25' 23,38"** e distância de **196,97 m** até o vértice **P914**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.543,130 m** e **N: 640.586,500 m** com azimute **42° 14' 37,59"** e distância de **54,11 m** até o vértice **P915**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.579,510 m** e **N: 640.626,560 m** com azimute **47° 58' 32,16"** e distância de **129,41 m** até o vértice **P916**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.675,640 m** e **N: 640.713,190 m** com azimute **81° 44' 25,89"** e distância de



**248,65 m** até o vértice **P917**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.921,710 m** e **N: 640.748,910 m** com azimuth **75° 31' 46,94"** e distância de **203,30 m** até o vértice **P918**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.118,560 m** e **N: 640.799,710 m** com azimuth **48° 58' 40,40"** e distância de **190,51 m** até o vértice **P919**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.262,290 m** e **N: 640.924,750 m** com azimuth **162° 09' 17,78"** e distância de **286,58 m** até o vértice **P920**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.350,110 m** e **N: 640.651,960 m** com azimuth **161° 54' 28,67"** e distância de **126,81 m** até o vértice **P921**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.389,490 m** e **N: 640.531,420 m** com azimuth **163° 27' 58,88"** e distância de **337,69 m** até o vértice **P922**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.485,590 m** e **N: 640.207,690 m** com azimuth **170° 35' 19,29"** e distância de **162,49 m** até o vértice **P923**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.512,160 m** e **N: 640.047,390 m** com azimuth **177° 14' 07,99"** e distância de **460,92 m** até o vértice **P924**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.534,390 m** e **N: 639.587,010 m** com azimuth **288° 49' 51,23"** e distância de **95,64 m** até o vértice **P925**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.443,870 m** e **N: 639.617,880 m** com azimuth **176° 31' 08,46"** e distância de **65,22 m** até o vértice **P926**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.447,830 m** e **N: 639.552,780 m** com azimuth **187° 27' 25,93"** e distância de **822,59 m** até o vértice **P927**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.341,070 m** e **N: 638.737,150 m** com azimuth **146° 55' 59,62"** e distância de **54,31 m** até o vértice **P928**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.370,700 m** e **N: 638.691,640 m** com azimuth **150° 31' 10,05"** e distância de **27,96 m** até o vértice **P929**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.384,460 m** e **N: 638.667,300 m** com azimuth **178° 36' 02,04"** e distância de **43,40 m** até o vértice **P930**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.385,520 m** e **N: 638.623,910 m** com azimuth **187° 55' 32,34"** e distância de **84,42 m** até o vértice **P931**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.373,880 m** e **N: 638.540,300 m** com azimuth **183° 49' 10,79"** e distância de **47,74 m** até o vértice **P932**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.370,700 m** e **N: 638.492,670 m** com azimuth **161° 33' 10,87"** e distância de **30,12 m** até o vértice **P933**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.380,230 m** e **N:**

**638.464,100 m** com azimute **151° 07' 30,19"** e distância de **22,30 m** até o vértice **P934**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.391,000 m** e **N: 638.444,570 m** com azimute **177° 12' 52,35"** e distância de **275,54 m** até o vértice **P935**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.404,390 m** e **N: 638.169,360 m** com azimute **213° 44' 13,38"** e distância de **240,14 m** até o vértice **P936**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.271,020 m** e **N: 637.969,660 m** com azimute **212° 08' 24,55"** e distância de **276,24 m** até o vértice **P937**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.124,060 m** e **N: 637.735,750 m** com azimute **159° 09' 26,19"** e distância de **510,65 m** até o vértice **P938**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.305,750 m** e **N: 637.258,520 m** com azimute **200° 33' 14,87"** e distância de **210,03 m** até o vértice **P939**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.232,010 m** e **N: 637.061,860 m** com azimute **233° 47' 07,00"** e distância de **183,48 m** até o vértice **P940**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.083,980 m** e **N: 636.953,460 m** com azimute **251° 42' 54,71"** e distância de **663,70 m** até o vértice **P941**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.453,790 m** e **N: 636.745,230 m** com azimute **274° 19' 38,81"** e distância de **490,88 m** até o vértice **P942**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.964,310 m** e **N: 636.782,270 m** com azimute **298° 00' 38,07"** e distância de **892,25 m** até o vértice **P943**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.176,580 m** e **N: 637.201,300 m** com azimute **177° 25' 51,56"** e distância de **526,52 m** até o vértice **P944**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.200,180 m** e **N: 636.675,310 m** com azimute **177° 25' 44,56"** e distância de **74,91 m** até o vértice **P945**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.203,540 m** e **N: 636.600,480 m** com azimute **93° 46' 51,04"** e distância de **191,54 m** até o vértice **P946**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.394,660 m** e **N: 636.587,850 m** com azimute **169° 54' 40,61"** e distância de **308,72 m** até o vértice **P947**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.448,740 m** e **N: 636.283,900 m** com azimute **165° 11' 22,86"** e distância de **190,48 m** até o vértice **P948**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.497,430 m** e **N: 636.099,750 m** com azimute **98° 18' 41,09"** e distância de **95,19 m** até o vértice **P949**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.591,620 m** e **N: 636.085,990 m** com azimute **168° 06' 40,83"** e distância de **2,33 m** até o vértice

**P950**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.592,100 m** e **N: 636.083,710 m** com azimute **103° 53' 48,62"** e distância de **16,95 m** até o vértice **P951**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.608,550 m** e **N: 636.079,640 m** com azimute **97° 38' 53,44"** e distância de **89,11 m** até o vértice **P952**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.696,870 m** e **N: 636.067,780 m** com azimute **102° 38' 55,51"** e distância de **56,99 m** até o vértice **P953**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.752,480 m** e **N: 636.055,300 m** com azimute **76° 23' 06,76"** e distância de **35,94 m** até o vértice **P954**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.787,410 m** e **N: 636.063,760 m** com azimute **87° 48' 47,83"** e distância de **105,36 m** até o vértice **P955**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.892,690 m** e **N: 636.067,780 m** com azimute **74° 24' 12,23"** e distância de **88,00 m** até o vértice **P956**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.977,450 m** e **N: 636.091,440 m** com azimute **82° 43' 32,39"** e distância de **126,60 m** até o vértice **P957**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.103,030 m** e **N: 636.107,470 m** com azimute **118° 17' 48,42"** e distância de **58,60 m** até o vértice **P958**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.154,630 m** e **N: 636.079,690 m** com azimute **123° 08' 28,01"** e distância de **13,32 m** até o vértice **P959**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.165,780 m** e **N: 636.072,410 m** com azimute **88° 19' 39,38"** e distância de **10,96 m** até o vértice **P960**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.176,740 m** e **N: 636.072,730 m** com azimute **105° 33' 46,61"** e distância de **92,40 m** até o vértice **P961**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.265,750 m** e **N: 636.047,940 m** com azimute **87° 27' 27,67"** e distância de **178,78 m** até o vértice **P962**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.444,350 m** e **N: 636.055,870 m** com azimute **63° 25' 56,37"** e distância de **97,62 m** até o vértice **P963**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.531,660 m** e **N: 636.099,530 m** com azimute **63° 26' 11,01"** e distância de **177,49 m** até o vértice **P964**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.690,410 m** e **N: 636.178,900 m** com azimute **57° 25' 47,31"** e distância de **170,01 m** até o vértice **P965**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.833,680 m** e **N: 636.270,420 m** com azimute **50° 07' 43,91"** e distância de **61,54 m** até o vértice **P966**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.880,910 m** e **N: 636.309,870 m** com

azimute **86° 07' 07,35"** e distância de **59,54 m** até o vértice **P967**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.940,310 m** e **N: 636.313,900 m** com azimute **54° 14' 45,60"** e distância de **166,27 m** até o vértice **P968**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.075,240 m** e **N: 636.411,050 m** com azimute **67° 26' 22,61"** e distância de **25,93 m** até o vértice **P969**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.099,190 m** e **N: 636.421,000 m** com azimute **151° 47' 27,45"** e distância de **20,73 m** até o vértice **P970**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.108,990 m** e **N: 636.402,730 m** com azimute **151° 48' 24,14"** e distância de **398,67 m** até o vértice **P971**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.297,340 m** e **N: 636.051,360 m** com azimute **172° 14' 03,54"** e distância de **99,61 m** até o vértice **P972**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.310,800 m** e **N: 635.952,660 m** com azimute **178° 43' 46,30"** e distância de **124,48 m** até o vértice **P973**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.313,560 m** e **N: 635.828,210 m** com azimute **178° 44' 14,95"** e distância de **7,26 m** até o vértice **P974**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.313,720 m** e **N: 635.820,950 m** com azimute **178° 43' 36,44"** e distância de **70,21 m** até o vértice **P975**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.315,280 m** e **N: 635.750,760 m** com azimute **128° 39' 12,88"** e distância de **28,72 m** até o vértice **P976**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.337,710 m** e **N: 635.732,820 m** com azimute **164° 02' 41,88"** e distância de **32,67 m** até o vértice **P977**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.346,690 m** e **N: 635.701,410 m** com azimute **156° 02' 24,52"** e distância de **44,18 m** até o vértice **P978**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.364,630 m** e **N: 635.661,040 m** com azimute **248° 47' 44,98"** e distância de **149,82 m** até o vértice **P979**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.224,950 m** e **N: 635.606,850 m** com azimute **248° 47' 47,38"** e distância de **408,40 m** até o vértice **P980**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.844,200 m** e **N: 635.459,140 m** com azimute **244° 25' 00,24"** e distância de **708,88 m** até o vértice **P981**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.204,820 m** e **N: 635.153,030 m** com azimute **287° 35' 23,98"** e distância de **38,38 m** até o vértice **P982**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.168,230 m** e **N: 635.164,630 m** com azimute **287° 34' 54,57"** e distância de **60,32 m** até o vértice **P983**, definido pelas

coordenadas **E: 6.882.110,730 m** e **N: 635.182,850 m** com azimuth **287° 34' 51,64"** e distância de **9,34 m** até o vértice **P984**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.101,830 m** e **N: 635.185,670 m** com azimuth **344° 24' 11,80"** e distância de **42,66 m** até o vértice **P985**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.090,360 m** e **N: 635.226,760 m** com azimuth **233° 01' 32,52"** e distância de **70,25 m** até o vértice **P986**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.034,240 m** e **N: 635.184,510 m** com azimuth **243° 47' 20,88"** e distância de **46,30 m** até o vértice **P987**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.992,700 m** e **N: 635.164,060 m** com azimuth **243° 05' 56,07"** e distância de **18,30 m** até o vértice **P988**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.976,380 m** e **N: 635.155,780 m** com azimuth **243° 04' 20,36"** e distância de **9,19 m** até o vértice **P989**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.968,190 m** e **N: 635.151,620 m** com azimuth **243° 07' 18,70"** e distância de **0,82 m** até o vértice **P990**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.967,460 m** e **N: 635.151,250 m** com azimuth **243° 05' 39,09"** e distância de **80,46 m** até o vértice **P991**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.895,710 m** e **N: 635.114,840 m** com azimuth **245° 04' 08,85"** e distância de **42,65 m** até o vértice **P992**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.857,030 m** e **N: 635.096,860 m** com azimuth **245° 07' 29,18"** e distância de **4,40 m** até o vértice **P993**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.853,040 m** e **N: 635.095,010 m** com azimuth **245° 04' 33,99"** e distância de **49,50 m** até o vértice **P994**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.808,150 m** e **N: 635.074,150 m** com azimuth **254° 24' 21,82"** e distância de **113,76 m** até o vértice **P995**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.698,580 m** e **N: 635.043,570 m** com azimuth **182° 51' 17,18"** e distância de **22,49 m** até o vértice **P996**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.697,460 m** e **N: 635.021,110 m** com azimuth **241° 52' 27,77"** e distância de **78,66 m** até o vértice **P997**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.628,090 m** e **N: 634.984,030 m** com azimuth **145° 38' 41,81"** e distância de **66,91 m** até o vértice **P998**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.665,850 m** e **N: 634.928,790 m** com azimuth **145° 25' 32,91"** e distância de **0,90 m** até o vértice **P999**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.666,360 m** e **N: 634.928,050 m** com azimuth **145° 38'**

**21,11"** e distância de **71,31 m** até o vértice **P1000**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.706,610 m** e **N: 634.869,180 m** com azimuth **195° 03' 11,60"** e distância de **76,66 m** até o vértice **P1001**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.686,700 m** e **N: 634.795,150 m** com azimuth **240° 56' 17,40"** e distância de **46,20 m** até o vértice **P1002**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.646,320 m** e **N: 634.772,710 m** com azimuth **240° 15' 34,93"** e distância de **108,51 m** até o vértice **P1003**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.552,100 m** e **N: 634.718,880 m** com azimuth **242° 14' 16,29"** e distância de **96,33 m** até o vértice **P1004**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.466,860 m** e **N: 634.674,010 m** com azimuth **251° 33' 59,93"** e distância de **113,50 m** até o vértice **P1005**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.359,180 m** e **N: 634.638,120 m** com azimuth **180°** e distância de **22,43 m** até o vértice **P1006**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.359,180 m** e **N: 634.615,690 m** com azimuth **239° 01' 56,95"** e distância de **78,48 m** até o vértice **P1007**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.291,890 m** e **N: 634.575,310 m** com azimuth **143° 07' 48,37"** e distância de **0,90 m** até o vértice **P1008**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.292,430 m** e **N: 634.574,590 m** com azimuth **180° 11' 29,67"** e distância de **1.109,59 m** até o vértice **P1009**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.288,720 m** e **N: 633.465,010 m** com azimuth **116° 17' 42,07"** e distância de **211,61 m** até o vértice **P1010**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.478,430 m** e **N: 633.371,270 m** com azimuth **116° 17' 24,97"** e distância de **80,20 m** até o vértice **P1011**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.550,330 m** e **N: 633.335,750 m** com azimuth **116° 17' 49,63"** e distância de **90,85 m** até o vértice **P1012**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.631,780 m** e **N: 633.295,500 m** com azimuth **116° 17' 39,00"** e distância de **155,13 m** até o vértice **P1013**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.770,860 m** e **N: 633.226,780 m** com azimuth **172° 35' 56,03"** e distância de **4,89 m** até o vértice **P1014**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.771,490 m** e **N: 633.221,930 m** com azimuth **51° 42' 35,41"** e distância de **0,24 m** até o vértice **P1015**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.771,680 m** e **N: 633.222,080 m** com azimuth **56° 15' 19,59"** e distância de **5,83 m** até o vértice **P1016**, definido pelas

coordenadas **E: 6.881.776,530 m** e **N: 633.225,320 m** com azimute **161° 10' 22,31"** e distância de **5,08 m** até o vértice **P1017**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.778,170 m** e **N: 633.220,510 m** com azimute **160° 33' 03,86"** e distância de **7,15 m** até o vértice **P1018**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.780,550 m** e **N: 633.213,770 m** com azimute **161° 48' 00,33"** e distância de **10,02 m** até o vértice **P1019**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.783,680 m** e **N: 633.204,250 m** com azimute **155° 58' 51,10"** e distância de **10,27 m** até o vértice **P1020**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.787,860 m** e **N: 633.194,870 m** com azimute **160° 35' 55,90"** e distância de **11,44 m** até o vértice **P1021**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.791,660 m** e **N: 633.184,080 m** com azimute **159° 18' 16,38"** e distância de **12,03 m** até o vértice **P1022**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.795,910 m** e **N: 633.172,830 m** com azimute **168° 58' 06,88"** e distância de **10,09 m** até o vértice **P1023**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.797,840 m** e **N: 633.162,930 m** com azimute **172° 55' 39,41"** e distância de **10,80 m** até o vértice **P1024**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.799,170 m** e **N: 633.152,210 m** com azimute **169° 24' 55,05"** e distância de **10,07 m** até o vértice **P1025**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.801,020 m** e **N: 633.142,310 m** com azimute **165° 16' 14,51"** e distância de **10,23 m** até o vértice **P1026**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.803,620 m** e **N: 633.132,420 m** com azimute **177° 51' 43,02"** e distância de **11,26 m** até o vértice **P1027**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.804,040 m** e **N: 633.121,170 m** com azimute **179° 49' 29,22"** e distância de **22,89 m** até o vértice **P1028**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.804,110 m** e **N: 633.098,280 m** com azimute **180° 54' 19,97"** e distância de **9,49 m** até o vértice **P1029**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.803,960 m** e **N: 633.088,790 m** com azimute **194° 16' 59,12"** e distância de **10,13 m** até o vértice **P1030**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.801,460 m** e **N: 633.078,970 m** com azimute **206° 55' 51,55"** e distância de **9,80 m** até o vértice **P1031**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.797,020 m** e **N: 633.070,230 m** com azimute **119° 23' 24,67"** e distância de **63,51 m** até o vértice **P1032**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.852,360 m** e **N: 633.039,060 m** com azimute **78° 30'**

**15,51"** e distância de **142,15 m** até o vértice **P1033**, definido pelas coordenadas **E: 6.881.991,660 m** e **N: 633.067,390 m** com azimuth **75° 12' 01,19"** e distância de **129,42 m** até o vértice **P1034**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.116,790 m** e **N: 633.100,450 m** com azimuth **103° 44' 08,73"** e distância de **218,75 m** até o vértice **P1035**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.329,280 m** e **N: 633.048,510 m** com azimuth **118° 44' 04,09"** e distância de **24,34 m** até o vértice **P1036**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.350,620 m** e **N: 633.036,810 m** com azimuth **118° 44' 10,17"** e distância de **142,60 m** até o vértice **P1037**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.475,660 m** e **N: 632.968,250 m** com azimuth **122° 28' 06,01"** e distância de **92,36 m** até o vértice **P1038**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.553,580 m** e **N: 632.918,670 m** com azimuth **137° 17' 23,40"** e distância de **125,30 m** até o vértice **P1039**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.638,570 m** e **N: 632.826,600 m** com azimuth **136° 03' 58,33"** e distância de **232,57 m** até o vértice **P1040**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.799,930 m** e **N: 632.659,120 m** com azimuth **119° 31' 17,92"** e distância de **21,33 m** até o vértice **P1041**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.818,490 m** e **N: 632.648,610 m** com azimuth **115° 32' 02,88"** e distância de **12,18 m** até o vértice **P1042**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.829,480 m** e **N: 632.643,360 m** com azimuth **118° 59' 26,75"** e distância de **13,95 m** até o vértice **P1043**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.841,680 m** e **N: 632.636,600 m** com azimuth **124° 53' 14,10"** e distância de **10,75 m** até o vértice **P1044**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.850,500 m** e **N: 632.630,450 m** com azimuth **174° 05' 46,45"** e distância de **24,79 m** até o vértice **P1045**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.853,050 m** e **N: 632.605,790 m** com azimuth **124° 22' 30,85"** e distância de **58,45 m** até o vértice **P1046**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.901,290 m** e **N: 632.572,790 m** com azimuth **140° 44' 25,46"** e distância de **63,56 m** até o vértice **P1047**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.941,510 m** e **N: 632.523,580 m** com azimuth **161° 20' 30,42"** e distância de **43,01 m** até o vértice **P1048**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.955,270 m** e **N: 632.482,830 m** com azimuth **138° 14' 16,47"** e distância de **59,59 m** até o vértice



**P1049**, definido pelas coordenadas **E: 6.882.994,960 m** e **N: 632.438,380 m** com azimute **140° 02' 55,74"** e distância de **106,30 m** até o vértice **P1050**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.063,220 m** e **N: 632.356,890 m** com azimute **129° 19' 55,07"** e distância de **49,26 m** até o vértice **P1051**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.101,320 m** e **N: 632.325,670 m** com azimute **118° 04' 15,17"** e distância de **62,97 m** até o vértice **P1052**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.156,880 m** e **N: 632.296,040 m** com azimute **117° 40' 57,98"** e distância de **72,91 m** até o vértice **P1053**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.221,440 m** e **N: 632.262,170 m** com azimute **115° 50' 03,24"** e distância de **60,31 m** até o vértice **P1054**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.275,720 m** e **N: 632.235,890 m** com azimute **122° 56' 10,50"** e distância de **69,36 m** até o vértice **P1055**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.333,930 m** e **N: 632.198,180 m** com azimute **130° 07' 00,86"** e distância de **60,56 m** até o vértice **P1056**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.380,240 m** e **N: 632.159,160 m** com azimute **120° 35' 09,10"** e distância de **50,70 m** até o vértice **P1057**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.423,890 m** e **N: 632.133,360 m** com azimute **146° 58' 16,72"** e distância de **94,67 m** até o vértice **P1058**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.475,490 m** e **N: 632.053,990 m** com azimute **128° 09' 50,61"** e distância de **47,11 m** até o vértice **P1059**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.512,530 m** e **N: 632.024,880 m** com azimute **195° 51' 28,05"** e distância de **55,70 m** até o vértice **P1060**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.497,310 m** e **N: 631.971,300 m** com azimute **92° 51' 21,33"** e distância de **26,49 m** até o vértice **P1061**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.523,770 m** e **N: 631.969,980 m** com azimute **108° 53' 18,61"** e distância de **53,13 m** até o vértice **P1062**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.574,040 m** e **N: 631.952,780 m** com azimute **122° 11' 43,11"** e distância de **84,42 m** até o vértice **P1063**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.645,480 m** e **N: 631.907,800 m** com azimute **122° 57' 16,39"** e distância de **71,73 m** até o vértice **P1064**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.705,670 m** e **N: 631.868,780 m** com azimute **151° 47' 31,76"** e distância de **51,79 m** até o vértice **P1065**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.730,150 m** e **N: 631.823,140 m** com

azimute **109° 23' 13,77"** e distância de **75,73 m** até o vértice **P1066**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.801,590 m** e **N: 631.798,000 m** com azimute **127° 44' 42,41"** e distância de **25,93 m** até o vértice **P1067**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.822,090 m** e **N: 631.782,130 m** com azimute **80° 04' 29,30"** e distância de **26,86 m** até o vértice **P1068**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.848,550 m** e **N: 631.786,760 m** com azimute **77° 26' 18,66"** e distância de **20,92 m** até o vértice **P1069**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.868,970 m** e **N: 631.791,310 m** com azimute **80° 29' 37,44"** e distância de **10,72 m** até o vértice **P1070**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.879,540 m** e **N: 631.793,080 m** com azimute **53° 01' 41,35"** e distância de **22,48 m** até o vértice **P1071**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.897,500 m** e **N: 631.806,600 m** com azimute **99° 39' 22,26"** e distância de **9,72 m** até o vértice **P1072**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.907,080 m** e **N: 631.804,970 m** com azimute **96° 53' 29,28"** e distância de **13,08 m** até o vértice **P1073**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.920,070 m** e **N: 631.803,400 m** com azimute **136° 52' 10,29"** e distância de **11,92 m** até o vértice **P1074**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.928,220 m** e **N: 631.794,700 m** com azimute **117° 32' 30,59"** e distância de **6,03 m** até o vértice **P1075**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.933,570 m** e **N: 631.791,910 m** com azimute **112° 21' 31,41"** e distância de **11,65 m** até o vértice **P1076**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.944,340 m** e **N: 631.787,480 m** com azimute **105° 32' 41,04"** e distância de **10,41 m** até o vértice **P1077**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.954,370 m** e **N: 631.784,690 m** com azimute **102° 22' 21,68"** e distância de **6,77 m** até o vértice **P1078**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.960,980 m** e **N: 631.783,240 m** com azimute **158° 57' 18,30"** e distância de **11,11 m** até o vértice **P1079**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.964,970 m** e **N: 631.772,870 m** com azimute **117° 29' 11,17"** e distância de **18,63 m** até o vértice **P1080**, definido pelas coordenadas **E: 6.883.981,500 m** e **N: 631.764,270 m** com azimute **98° 31' 58,38"** e distância de **26,76 m** até o vértice **P1081**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.007,960 m** e **N: 631.760,300 m** com azimute **122° 19' 31,90"** e distância de **61,84 m** até o vértice **P1082**, definido

pelas coordenadas **E: 6.884.060,220 m** e **N: 631.727,230 m** com azimute **134° 21' 01,42"** e distância de **82,33 m** até o vértice **P1083**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.119,090 m** e **N: 631.669,680 m** com azimute **125° 03' 19,16"** e distância de **54,13 m** até o vértice **P1084**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.163,400 m** e **N: 631.638,590 m** com azimute **118° 53' 49,70"** e distância de **54,07 m** até o vértice **P1085**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.210,740 m** e **N: 631.612,460 m** com azimute **128° 34' 30,31"** e distância de **7,39 m** até o vértice **P1086**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.216,520 m** e **N: 631.607,850 m** com azimute **116° 00' 46,21"** e distância de **80,74 m** até o vértice **P1087**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.289,080 m** e **N: 631.572,440 m** com azimute **32° 35' 09,79"** e distância de **129,70 m** até o vértice **P1088**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.358,930 m** e **N: 631.681,720 m** com azimute **129° 30' 03,29"** e distância de **202,99 m** até o vértice **P1089**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.515,560 m** e **N: 631.552,600 m** com azimute **128° 09' 26,02"** e distância de **113,06 m** até o vértice **P1090**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.604,460 m** e **N: 631.482,750 m** com azimute **113° 37' 29,79"** e distância de **73,94 m** até o vértice **P1091**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.672,200 m** e **N: 631.453,120 m** com azimute **146° 43' 39,72"** e distância de **81,02 m** até o vértice **P1092**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.716,650 m** e **N: 631.385,380 m** com azimute **90°** e distância de **27,52 m** até o vértice **P1093**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.744,170 m** e **N: 631.385,380 m** com azimute **118° 36' 50,07"** e distância de **26,52 m** até o vértice **P1094**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.767,450 m** e **N: 631.372,680 m** com azimute **139° 05' 08,22"** e distância de **126,04 m** até o vértice **P1095**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.850,000 m** e **N: 631.277,430 m** com azimute **90°** e distância de **63,50 m** até o vértice **P1096**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.913,500 m** e **N: 631.277,430 m** com azimute **133° 04' 35,39"** e distância de **52,67 m** até o vértice **P1097**, definido pelas coordenadas **E: 6.884.951,970 m** e **N: 631.241,460 m** com azimute **74° 04' 52,10"** e distância de **201,69 m** até o vértice **P1098**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.145,930 m** e **N: 631.296,780 m** com azimute

**93° 34' 29,70"** e distância de **75,70 m** até o vértice **P1099**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.221,480 m** e **N: 631.292,060 m** com azimuth **98° 51' 27,64"** e distância de **183,98 m** até o vértice **P1100**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.403,270 m** e **N: 631.263,730 m** com azimuth **1° 13' 06,37"** e distância de **110,99 m** até o vértice **P1101**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.405,630 m** e **N: 631.374,690 m** com azimuth **357° 36' 53,63"** e distância de **113,42 m** até o vértice **P1102**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.400,910 m** e **N: 631.488,010 m** com azimuth **7° 35' 30,54"** e distância de **107,18 m** até o vértice **P1103**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.415,070 m** e **N: 631.594,250 m** com azimuth **7° 23' 15,35"** e distância de **128,56 m** até o vértice **P1104**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.431,600 m** e **N: 631.721,740 m** com azimuth **359° 59' 38,16"** e distância de **94,43 m** até o vértice **P1105**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.431,590 m** e **N: 631.816,170 m** com azimuth **15° 40' 54,76"** e distância de **139,77 m** até o vértice **P1106**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.469,370 m** e **N: 631.950,740 m** com azimuth **23° 32' 54,15"** e distância de **100,44 m** até o vértice **P1107**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.509,500 m** e **N: 632.042,820 m** com azimuth **23° 23' 00,88"** e distância de **95,17 m** até o vértice **P1108**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.547,270 m** e **N: 632.130,170 m** com azimuth **352° 05' 44,14"** e distância de **85,81 m** até o vértice **P1109**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.535,470 m** e **N: 632.215,160 m** com azimuth **358° 53' 38,68"** e distância de **122,79 m** até o vértice **P1110**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.533,100 m** e **N: 632.337,930 m** com azimuth **12° 26' 18,46"** e distância de **164,40 m** até o vértice **P1111**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.568,510 m** e **N: 632.498,470 m** com azimuth **10° 18' 21,64"** e distância de **131,97 m** até o vértice **P1112**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.592,120 m** e **N: 632.628,310 m** com azimuth **349° 41' 30,90"** e distância de **79,19 m** até o vértice **P1113**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.577,950 m** e **N: 632.706,220 m** com azimuth **28° 17' 46,69"** e distância de **69,72 m** até o vértice **P1114**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.611,000 m** e **N: 632.767,610 m** com azimuth **0°** e distância

de **73,18 m** até o vértice **P1115**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.611,000 m** e **N: 632.840,790 m** com azimute **6° 50' 21,58"** e distância de **59,45 m** até o vértice **P1116**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.618,080 m** e **N: 632.899,820 m** com azimute **12° 59' 52,61"** e distância de **77,36 m** até o vértice **P1117**, definido pelas coordenadas **E: 6.885.635,480 m** e **N: 632.975,200 m** com azimute **53° 19' 38,29"** e distância de **479,40 m** até o vértice **P1118**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.019,990 m** e **N: 633.261,520 m** com azimute **86° 08' 24,20"** e distância de **467,78 m** até o vértice **P1119**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.486,710 m** e **N: 633.293,010 m** com azimute **355° 00' 03,33"** e distância de **36,38 m** até o vértice **P1120**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.483,540 m** e **N: 633.329,250 m** com azimute **352° 51' 49,96"** e distância de **25,60 m** até o vértice **P1121**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.480,360 m** e **N: 633.354,650 m** com azimute **4° 06' 11,98"** e distância de **140,59 m** até o vértice **P1122**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.490,420 m** e **N: 633.494,880 m** com azimute **0°** e distância de **77,26 m** até o vértice **P1123**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.490,420 m** e **N: 633.572,140 m** com azimute **323° 53' 30,01"** e distância de **55,67 m** até o vértice **P1124**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.457,610 m** e **N: 633.617,120 m** com azimute **331° 46' 07,02"** e distância de **57,06 m** até o vértice **P1125**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.430,620 m** e **N: 633.667,390 m** com azimute **343° 05' 24,45"** e distância de **94,58 m** até o vértice **P1126**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.403,110 m** e **N: 633.757,880 m** com azimute **335° 00' 16,96"** e distância de **68,89 m** até o vértice **P1127**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.374,000 m** e **N: 633.820,320 m** com azimute **345° 36' 22,63"** e distância de **40,43 m** até o vértice **P1128**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.363,950 m** e **N: 633.859,480 m** com azimute **313° 39' 57,69"** e distância de **32,20 m** até o vértice **P1129**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.340,660 m** e **N: 633.881,710 m** com azimute **317° 53' 07,15"** e distância de **37,09 m** até o vértice **P1130**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.315,790 m** e **N: 633.909,220 m** com azimute **327° 22' 56,62"** e distância de **47,12 m** até o vértice **P1131**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.886.290,390 m** e **N: 633.948,910 m** com azimuth **105° 48' 37,19"** e distância de **215,60 m** até o vértice **P1132**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.497,830 m** e **N: 633.890,170 m** com azimuth **115° 05' 56,71"** e distância de **64,85 m** até o vértice **P1133**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.556,560 m** e **N: 633.862,660 m** com azimuth **118° 15' 52,39"** e distância de **39,66 m** até o vértice **P1134**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.591,490 m** e **N: 633.843,880 m** com azimuth **185° 35' 29,61"** e distância de **5,75 m** até o vértice **P1135**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.590,930 m** e **N: 633.838,160 m** com azimuth **181° 16' 17,46"** e distância de **25,24 m** até o vértice **P1136**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.590,370 m** e **N: 633.812,930 m** com azimuth **182° 04' 00,91"** e distância de **13,31 m** até o vértice **P1137**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.589,890 m** e **N: 633.799,630 m** com azimuth **181° 39' 34,39"** e distância de **11,39 m** até o vértice **P1138**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.589,560 m** e **N: 633.788,240 m** com azimuth **180° 54' 35,34"** e distância de **20,78 m** até o vértice **P1139**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.589,230 m** e **N: 633.767,460 m** com azimuth **172° 25' 32,12"** e distância de **11,23 m** até o vértice **P1140**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.590,710 m** e **N: 633.756,330 m** com azimuth **157° 53' 52,36"** e distância de **11,32 m** até o vértice **P1141**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.594,970 m** e **N: 633.745,840 m** com azimuth **153° 07' 38,86"** e distância de **10,00 m** até o vértice **P1142**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.599,490 m** e **N: 633.736,920 m** com azimuth **150° 10' 26,79"** e distância de **16,67 m** até o vértice **P1143**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.607,780 m** e **N: 633.722,460 m** com azimuth **150° 17' 09,67"** e distância de **9,20 m** até o vértice **P1144**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.612,340 m** e **N: 633.714,470 m** com azimuth **152° 21' 36,61"** e distância de **7,87 m** até o vértice **P1145**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.615,990 m** e **N: 633.707,500 m** com azimuth **163° 08' 07,23"** e distância de **7,96 m** até o vértice **P1146**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.618,300 m** e **N: 633.699,880 m** com azimuth **157° 44' 49,35"** e distância de **6,13 m** até o vértice **P1147**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.620,620 m** e **N: 633.694,210 m** com azimuth **162° 57'**

**59,74"** e distância de **6,08 m** até o vértice **P1148**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.622,400 m** e **N: 633.688,400 m** com azimuth **166° 05' 30,24"** e distância de **10,86 m** até o vértice **P1149**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.625,010 m** e **N: 633.677,860 m** com azimuth **167° 42' 17,04"** e distância de **11,18 m** até o vértice **P1150**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.627,390 m** e **N: 633.666,940 m** com azimuth **38° 13' 02,73"** e distância de **7,48 m** até o vértice **P1151**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.632,020 m** e **N: 633.672,820 m** com azimuth **37° 43' 20,94"** e distância de **10,22 m** até o vértice **P1152**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.638,270 m** e **N: 633.680,900 m** com azimuth **35° 07' 33,39"** e distância de **8,41 m** até o vértice **P1153**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.643,110 m** e **N: 633.687,780 m** com azimuth **33° 02' 26,84"** e distância de **7,10 m** até o vértice **P1154**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.646,980 m** e **N: 633.693,730 m** com azimuth **32° 11' 32,58"** e distância de **10,72 m** até o vértice **P1155**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.652,690 m** e **N: 633.702,800 m** com azimuth **41° 43' 26,47"** e distância de **8,41 m** até o vértice **P1156**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.658,290 m** e **N: 633.709,080 m** com azimuth **44° 08' 17,64"** e distância de **12,69 m** até o vértice **P1157**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.667,130 m** e **N: 633.718,190 m** com azimuth **57° 40' 33,50"** e distância de **8,96 m** até o vértice **P1158**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.674,700 m** e **N: 633.722,980 m** com azimuth **55° 38' 21,65"** e distância de **7,58 m** até o vértice **P1159**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.680,960 m** e **N: 633.727,260 m** com azimuth **54° 40' 45,37"** e distância de **6,14 m** até o vértice **P1160**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.685,970 m** e **N: 633.730,810 m** com azimuth **67° 43' 43,69"** e distância de **10,87 m** até o vértice **P1161**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.696,030 m** e **N: 633.734,930 m** com azimuth **62° 53' 08,35"** e distância de **10,73 m** até o vértice **P1162**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.705,580 m** e **N: 633.739,820 m** com azimuth **73° 04' 20,95"** e distância de **6,49 m** até o vértice **P1163**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.711,790 m** e **N: 633.741,710 m** com azimuth **73° 12' 57,09"** e distância de **5,82 m** até o vértice **P1164**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.886.717,360 m** e **N: 633.743,390 m** com azimute **70° 39' 25,48"** e distância de **8,18 m** até o vértice **P1165**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.725,080 m** e **N: 633.746,100 m** com azimute **70° 42' 14,81"** e distância de **4,63 m** até o vértice **P1166**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.729,450 m** e **N: 633.747,630 m** com azimute **84° 02' 58,75"** e distância de **10,23 m** até o vértice **P1167**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.739,620 m** e **N: 633.748,690 m** com azimute **84° 14' 37,18"** e distância de **2,49 m** até o vértice **P1168**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.742,100 m** e **N: 633.748,940 m** com azimute **72° 36' 51,01"** e distância de **9,67 m** até o vértice **P1169**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.751,330 m** e **N: 633.751,830 m** com azimute **72° 45' 30,75"** e distância de **4,25 m** até o vértice **P1170**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.755,390 m** e **N: 633.753,090 m** com azimute **80° 35' 44,17"** e distância de **11,38 m** até o vértice **P1171**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.766,620 m** e **N: 633.754,950 m** com azimute **69° 25' 49,21"** e distância de **14,77 m** até o vértice **P1172**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.780,450 m** e **N: 633.760,140 m** com azimute **90° 50' 08,21"** e distância de **10,97 m** até o vértice **P1173**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.791,420 m** e **N: 633.759,980 m** com azimute **80° 26' 58,68"** e distância de **12,84 m** até o vértice **P1174**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.804,080 m** e **N: 633.762,110 m** com azimute **87° 53' 52,17"** e distância de **10,09 m** até o vértice **P1175**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.814,160 m** e **N: 633.762,480 m** com azimute **79° 51' 20,83"** e distância de **13,40 m** até o vértice **P1176**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.827,350 m** e **N: 633.764,840 m** com azimute **89° 36' 52,59"** e distância de **13,38 m** até o vértice **P1177**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.840,730 m** e **N: 633.764,930 m** com azimute **95° 31' 58,35"** e distância de **13,79 m** até o vértice **P1178**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.854,460 m** e **N: 633.763,600 m** com azimute **91° 13' 04,50"** e distância de **12,70 m** até o vértice **P1179**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.867,160 m** e **N: 633.763,330 m** com azimute **91° 31' 47,73"** e distância de **25,47 m** até o vértice **P1180**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.892,620 m** e **N: 633.762,650 m** com azimute **90° 31' 32,28"** e distância de



**13,08 m** até o vértice **P1181**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.905,700 m** e **N: 633.762,530 m** com azimuth **80° 39' 54,01"** e distância de **11,84 m** até o vértice **P1182**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.917,380 m** e **N: 633.764,450 m** com azimuth **86° 05' 28,06"** e distância de **10,86 m** até o vértice **P1183**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.928,210 m** e **N: 633.765,190 m** com azimuth **73° 57' 29,46"** e distância de **14,69 m** até o vértice **P1184**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.942,330 m** e **N: 633.769,250 m** com azimuth **66° 48' 29,99"** e distância de **10,87 m** até o vértice **P1185**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.952,320 m** e **N: 633.773,530 m** com azimuth **73° 47' 01,08"** e distância de **10,46 m** até o vértice **P1186**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.962,360 m** e **N: 633.776,450 m** com azimuth **78° 44' 01,26"** e distância de **15,46 m** até o vértice **P1187**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.977,520 m** e **N: 633.779,470 m** com azimuth **84° 55' 30,55"** e distância de **18,65 m** até o vértice **P1188**, definido pelas coordenadas **E: 6.886.996,100 m** e **N: 633.781,120 m** com azimuth **88° 07' 06,11"** e distância de **12,49 m** até o vértice **P1189**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.008,580 m** e **N: 633.781,530 m** com azimuth **91° 02' 17,48"** e distância de **321,21 m** até o vértice **P1190**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.329,740 m** e **N: 633.775,710 m** com azimuth **43° 57' 15,71"** e distância de **91,83 m** até o vértice **P1191**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.393,480 m** e **N: 633.841,820 m** com azimuth **4° 29' 16,27"** e distância de **120,77 m** até o vértice **P1192**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.402,930 m** e **N: 633.962,220 m** com azimuth **2° 57' 35,48"** e distância de **137,11 m** até o vértice **P1193**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.410,010 m** e **N: 634.099,150 m** com azimuth **11° 18' 20,48"** e distância de **132,42 m** até o vértice **P1194**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.435,970 m** e **N: 634.229,000 m** com azimuth **10° 42' 52,79"** e distância de **88,91 m** até o vértice **P1195**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.452,500 m** e **N: 634.316,360 m** com azimuth **29° 32' 16,68"** e distância de **81,40 m** até o vértice **P1196**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.492,630 m** e **N: 634.387,180 m** com azimuth **22° 06' 28,89"** e distância de **81,55 m** até o vértice **P1197**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.887.523,320 m** e **N: 634.462,730 m** com azimute **11° 02' 31,89"** e distância de **98,63 m** até o vértice **P1198**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.542,210 m** e **N: 634.559,530 m** com azimute **10° 36' 57,57"** e distância de **115,29 m** até o vértice **P1199**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.563,450 m** e **N: 634.672,850 m** com azimute **4° 58' 23,36"** e distância de **109,01 m** até o vértice **P1200**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.572,900 m** e **N: 634.781,450 m** com azimute **12° 05' 36,81"** e distância de **100,23 m** até o vértice **P1201**, definido pelas coordenadas **E: 6.887.593,900 m** e **N: 634.879,460 m** com azimute **43° 21' 39,20"** e distância de **931,72 m** até o vértice **P1202**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.233,610 m** e **N: 635.556,860 m** com azimute **348° 01' 23,30"** e distância de **116,42 m** até o vértice **P1203**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.209,450 m** e **N: 635.670,750 m** com azimute **67° 16' 30,87"** e distância de **130,67 m** até o vértice **P1204**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.329,980 m** e **N: 635.721,230 m** com azimute **322° 52' 52,81"** e distância de **54,82 m** até o vértice **P1205**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.296,900 m** e **N: 635.764,940 m** com azimute **51° 15' 09,64"** e distância de **219,83 m** até o vértice **P1206**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.468,350 m** e **N: 635.902,530 m** com azimute **335° 13' 24,74"** e distância de **60,61 m** até o vértice **P1207**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.442,950 m** e **N: 635.957,560 m** com azimute **322° 26' 10,78"** e distância de **14,21 m** até o vértice **P1208**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.434,290 m** e **N: 635.968,820 m** com azimute **332° 48' 20,96"** e distância de **238,27 m** até o vértice **P1209**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.325,400 m** e **N: 636.180,750 m** com azimute **141° 22' 26,56"** e distância de **10,57 m** até o vértice **P1210**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.332,000 m** e **N: 636.172,490 m** com azimute **138° 38' 17,47"** e distância de **1,23 m** até o vértice **P1211**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.332,810 m** e **N: 636.171,570 m** com azimute **52° 27' 49,00"** e distância de **178,99 m** até o vértice **P1212**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.474,740 m** e **N: 636.280,620 m** com azimute **29° 52' 43,39"** e distância de **127,97 m** até o vértice **P1213**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.538,490 m** e **N: 636.391,580 m** com azimute **43° 21'**

**42,15"** e distância de **175,36 m** até o vértice **P1214**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.658,890 m** e **N: 636.519,070 m** com azimuth **32° 10' 16,79"** e distância de **345,85 m** até o vértice **P1215**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.843,040 m** e **N: 636.811,820 m** com azimuth **21° 18' 15,90"** e distância de **152,43 m** até o vértice **P1216**, definido pelas coordenadas **E: 6.888.898,420 m** e **N: 636.953,830 m** com azimuth **21° 18' 19,52"** e distância de **354,38 m** até o vértice **P1217**, definido pelas coordenadas **E: 6.889.027,180 m** e **N: 637.283,990 m** com azimuth **27° 50' 43,01"** e distância de **141,52 m** até o vértice **P1218**, definido pelas coordenadas **E: 6.889.093,280 m** e **N: 637.409,120 m** com azimuth **133° 43' 09,65"** e distância de **672,94 m** até o vértice **P1219**, definido pelas coordenadas **E: 6.889.579,640 m** e **N: 636.944,030 m** com azimuth **106° 57' 56,51"** e distância de **82,39 m** até o vértice **P1220**, definido pelas coordenadas **E: 6.889.658,440 m** e **N: 636.919,990 m** com azimuth **106° 58' 16,79"** e distância de **491,14 m** até o vértice **P1221**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.128,190 m** e **N: 636.776,630 m** com azimuth **91° 22' 23,46"** e distância de **72,19 m** até o vértice **P1222**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.200,360 m** e **N: 636.774,900 m** com azimuth **93° 23' 00,53"** e distância de **5,93 m** até o vértice **P1223**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.206,280 m** e **N: 636.774,550 m** com azimuth **90° 35' 06,62"** e distância de **10,77 m** até o vértice **P1224**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.217,050 m** e **N: 636.774,440 m** com azimuth **90° 37' 46,55"** e distância de **4,55 m** até o vértice **P1225**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.221,600 m** e **N: 636.774,390 m** com azimuth **90° 31' 21,93"** e distância de **5,48 m** até o vértice **P1226**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.227,080 m** e **N: 636.774,340 m** com azimuth **90° 10' 12,06"** e distância de **10,11 m** até o vértice **P1227**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.237,190 m** e **N: 636.774,310 m** com azimuth **90° 08' 57,15"** e distância de **11,52 m** até o vértice **P1228**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.248,710 m** e **N: 636.774,280 m** com azimuth **90° 09' 30,32"** e distância de **10,85 m** até o vértice **P1229**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.259,560 m** e **N: 636.774,250 m** com azimuth **90° 09' 51,02"** e distância de **10,47 m** até o vértice

**P1230**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.270,030 m** e **N: 636.774,220 m** com azimute **98° 22' 14,44"** e distância de **10,44 m** até o vértice **P1231**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.280,360 m** e **N: 636.772,700 m** com azimute **88° 01' 18,55"** e distância de **6,08 m** até o vértice **P1232**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.286,440 m** e **N: 636.772,910 m** com azimute **84° 52' 38,11"** e distância de **9,41 m** até o vértice **P1233**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.295,810 m** e **N: 636.773,750 m** com azimute **77° 30' 22,99"** e distância de **8,83 m** até o vértice **P1234**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.304,430 m** e **N: 636.775,660 m** com azimute **72° 11' 29,30"** e distância de **7,52 m** até o vértice **P1235**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.311,590 m** e **N: 636.777,960 m** com azimute **56° 27' 45,43"** e distância de **4,16 m** até o vértice **P1236**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.315,060 m** e **N: 636.780,260 m** com azimute **56° 20' 13,33"** e distância de **5,86 m** até o vértice **P1237**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.319,940 m** e **N: 636.783,510 m** com azimute **51° 26' 25,40"** e distância de **5,36 m** até o vértice **P1238**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.324,130 m** e **N: 636.786,850 m** com azimute **51° 24' 26,79"** e distância de **5,32 m** até o vértice **P1239**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.328,290 m** e **N: 636.790,170 m** com azimute **45° 53' 52,73"** e distância de **18,05 m** até o vértice **P1240**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.341,250 m** e **N: 636.802,730 m** com azimute **40° 10' 13,57"** e distância de **6,64 m** até o vértice **P1241**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.345,530 m** e **N: 636.807,800 m** com azimute **32° 38' 09,40"** e distância de **10,40 m** até o vértice **P1242**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.351,140 m** e **N: 636.816,560 m** com azimute **29° 39' 48,63"** e distância de **7,86 m** até o vértice **P1243**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.355,030 m** e **N: 636.823,390 m** com azimute **26° 45' 18,69"** e distância de **8,09 m** até o vértice **P1244**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.358,670 m** e **N: 636.830,610 m** com azimute **24° 28' 16,11"** e distância de **6,98 m** até o vértice **P1245**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.361,560 m** e **N: 636.836,960 m** com azimute **18° 20' 53,14"** e distância de **6,26 m** até o vértice **P1246**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.363,530 m** e **N: 636.842,900 m** com

azimute **18° 10' 15,29"** e distância de **10,29 m** até o vértice **P1247**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.366,740 m** e **N: 636.852,680 m** com azimute **15° 50' 44,79"** e distância de **11,06 m** até o vértice **P1248**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.369,760 m** e **N: 636.863,320 m** com azimute **11° 48' 18,25"** e distância de **6,35 m** até o vértice **P1249**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.371,060 m** e **N: 636.869,540 m** com azimute **6° 34' 04,11"** e distância de **10,84 m** até o vértice **P1250**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.372,300 m** e **N: 636.880,310 m** com azimute **6° 42' 01,12"** e distância de **10,54 m** até o vértice **P1251**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.373,530 m** e **N: 636.890,780 m** com azimute **3° 41' 59,59"** e distância de **8,68 m** até o vértice **P1252**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.374,090 m** e **N: 636.899,440 m** com azimute **0° 58' 31,55"** e distância de **17,62 m** até o vértice **P1253**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.374,390 m** e **N: 636.917,060 m** com azimute **0° 12' 31,42"** e distância de **10,98 m** até o vértice **P1254**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.374,430 m** e **N: 636.928,040 m** com azimute **0° 04' 52,57"** e distância de **14,10 m** até o vértice **P1255**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.374,450 m** e **N: 636.942,140 m** com azimute **359° 53' 15,03"** e distância de **15,28 m** até o vértice **P1256**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.374,420 m** e **N: 636.957,420 m** com azimute **8° 23' 46,74"** e distância de **10,96 m** até o vértice **P1257**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.376,020 m** e **N: 636.968,260 m** com azimute **27° 59' 31,39"** e distância de **7,54 m** até o vértice **P1258**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.379,560 m** e **N: 636.974,920 m** com azimute **29° 47' 47,62"** e distância de **8,25 m** até o vértice **P1259**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.383,660 m** e **N: 636.982,080 m** com azimute **34° 00' 19,76"** e distância de **8,56 m** até o vértice **P1260**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.388,450 m** e **N: 636.989,180 m** com azimute **34° 08' 27,93"** e distância de **10,92 m** até o vértice **P1261**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.394,580 m** e **N: 636.998,220 m** com azimute **39° 40' 14,90"** e distância de **10,89 m** até o vértice **P1262**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.401,530 m** e **N: 637.006,600 m** com azimute **47° 23' 52,95"** e distância de **11,15 m** até o vértice **P1263**, definido pelas

coordenadas **E: 6.890.409,740 m** e **N: 637.014,150 m** com azimute **50° 01' 44,66''** e distância de **7,99 m** até o vértice **P1264**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.415,860 m** e **N: 637.019,280 m** com azimute **50° 40' 31,28''** e distância de **6,86 m** até o vértice **P1265**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.421,170 m** e **N: 637.023,630 m** com azimute **51° 04' 40,23''** e distância de **9,55 m** até o vértice **P1266**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.428,600 m** e **N: 637.029,630 m** com azimute **60° 30' 00,65''** e distância de **7,25 m** até o vértice **P1267**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.434,910 m** e **N: 637.033,200 m** com azimute **60° 27' 40,38''** e distância de **4,14 m** até o vértice **P1268**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.438,510 m** e **N: 637.035,240 m** com azimute **69° 07' 24,17''** e distância de **4,60 m** até o vértice **P1269**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.442,810 m** e **N: 637.036,880 m** com azimute **68° 58' 11,80''** e distância de **5,52 m** até o vértice **P1270**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.447,960 m** e **N: 637.038,860 m** com azimute **50° 22' 12,09''** e distância de **7,10 m** até o vértice **P1271**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.453,430 m** e **N: 637.043,390 m** com azimute **55° 38' 05,14''** e distância de **6,59 m** até o vértice **P1272**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.458,870 m** e **N: 637.047,110 m** com azimute **61° 17' 47,34''** e distância de **4,91 m** até o vértice **P1273**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.463,180 m** e **N: 637.049,470 m** com azimute **61° 23' 54,25''** e distância de **5,16 m** até o vértice **P1274**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.467,710 m** e **N: 637.051,940 m** com azimute **70° 45' 21,42''** e distância de **4,70 m** até o vértice **P1275**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.472,150 m** e **N: 637.053,490 m** com azimute **70° 49' 31,29''** e distância de **5,39 m** até o vértice **P1276**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.477,240 m** e **N: 637.055,260 m** com azimute **46° 13' 18,96''** e distância de **5,64 m** até o vértice **P1277**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.481,310 m** e **N: 637.059,160 m** com azimute **46° 23' 49,85''** e distância de **5,51 m** até o vértice **P1278**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.485,300 m** e **N: 637.062,960 m** com azimute **6° 20' 24,69''** e distância de **2,63 m** até o vértice **P1279**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.485,590 m** e **N: 637.065,570 m** com azimute **6° 27' 13,24''**

e distância de **8,36 m** até o vértice **P1280**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.486,530 m** e **N: 637.073,880 m** com azimute **13° 34' 48,48"** e distância de **3,96 m** até o vértice **P1281**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.487,460 m** e **N: 637.077,730 m** com azimute **13° 35' 56,60"** e distância de **6,04 m** até o vértice **P1282**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.488,880 m** e **N: 637.083,600 m** com azimute **26° 30' 09,25"** e distância de **4,10 m** até o vértice **P1283**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.490,710 m** e **N: 637.087,270 m** com azimute **26° 43' 12,79"** e distância de **6,61 m** até o vértice **P1284**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.493,680 m** e **N: 637.093,170 m** com azimute **36° 43' 49,16"** e distância de **8,21 m** até o vértice **P1285**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.498,590 m** e **N: 637.099,750 m** com azimute **42° 36' 42,28"** e distância de **7,30 m** até o vértice **P1286**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.503,530 m** e **N: 637.105,120 m** com azimute **45° 46' 35,91"** e distância de **6,78 m** até o vértice **P1287**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.508,390 m** e **N: 637.109,850 m** com azimute **47° 43' 34,72"** e distância de **4,31 m** até o vértice **P1288**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.511,580 m** e **N: 637.112,750 m** com azimute **47° 47' 56,03"** e distância de **6,37 m** até o vértice **P1289**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.516,300 m** e **N: 637.117,030 m** com azimute **50° 46' 27,57"** e distância de **5,06 m** até o vértice **P1290**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.520,220 m** e **N: 637.120,230 m** com azimute **50° 59' 57,52"** e distância de **6,56 m** até o vértice **P1291**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.525,320 m** e **N: 637.124,360 m** com azimute **59° 54' 55,53"** e distância de **8,16 m** até o vértice **P1292**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.532,380 m** e **N: 637.128,450 m** com azimute **58° 41' 13,42"** e distância de **6,75 m** até o vértice **P1293**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.538,150 m** e **N: 637.131,960 m** com azimute **57° 36' 10,86"** e distância de **6,51 m** até o vértice **P1294**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.543,650 m** e **N: 637.135,450 m** com azimute **47° 33' 03,94"** e distância de **2,86 m** até o vértice **P1295**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.545,760 m** e **N: 637.137,380 m** com azimute **47° 41' 23,17"** e distância de **5,27 m** até o vértice **P1296**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.890.549,660 m** e **N: 637.140,930 m** com azimute **52° 04' 56,93"** e distância de **5,91 m** até o vértice **P1297**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.554,320 m** e **N: 637.144,560 m** com azimute **55° 37' 46,72"** e distância de **7,48 m** até o vértice **P1298**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.560,490 m** e **N: 637.148,780 m** com azimute **45° 28' 13,86"** e distância de **11,19 m** até o vértice **P1299**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.568,470 m** e **N: 637.156,630 m** com azimute **22° 47' 47,48"** e distância de **4,49 m** até o vértice **P1300**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.570,210 m** e **N: 637.160,770 m** com azimute **22° 45' 28,59"** e distância de **7,34 m** até o vértice **P1301**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.573,050 m** e **N: 637.167,540 m** com azimute **19° 12' 53,81"** e distância de **7,20 m** até o vértice **P1302**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.575,420 m** e **N: 637.174,340 m** com azimute **25° 10' 31,44"** e distância de **8,30 m** até o vértice **P1303**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.578,950 m** e **N: 637.181,850 m** com azimute **31° 25' 46,44"** e distância de **6,96 m** até o vértice **P1304**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.582,580 m** e **N: 637.187,790 m** com azimute **59° 31' 30,82"** e distância de **9,44 m** até o vértice **P1305**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.590,720 m** e **N: 637.192,580 m** com azimute **61° 42' 44,23"** e distância de **8,93 m** até o vértice **P1306**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.598,580 m** e **N: 637.196,810 m** com azimute **61° 30' 36,73"** e distância de **9,85 m** até o vértice **P1307**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.607,240 m** e **N: 637.201,510 m** com azimute **58° 19' 03,48"** e distância de **7,52 m** até o vértice **P1308**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.613,640 m** e **N: 637.205,460 m** com azimute **63° 27' 57,79"** e distância de **8,24 m** até o vértice **P1309**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.621,010 m** e **N: 637.209,140 m** com azimute **63° 26' 05,82"** e distância de **2,50 m** até o vértice **P1310**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.623,250 m** e **N: 637.210,260 m** com azimute **72° 13' 17,18"** e distância de **3,86 m** até o vértice **P1311**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.626,930 m** e **N: 637.211,440 m** com azimute **72° 12' 58,00"** e distância de **7,24 m** até o vértice **P1312**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.633,820 m** e **N: 637.213,650 m** com azimute **89° 56' 03,32"** e distância de



**17,43 m** até o vértice **P1313**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.651,250 m** e **N: 637.213,670 m** com azimuth **90° 10' 12,06"** e distância de **13,48 m** até o vértice **P1314**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.664,730 m** e **N: 637.213,630 m** com azimuth **90° 05' 04,23"** e distância de **13,56 m** até o vértice **P1315**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.678,290 m** e **N: 637.213,610 m** com azimuth **89° 30' 44,60"** e distância de **14,10 m** até o vértice **P1316**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.692,390 m** e **N: 637.213,730 m** com azimuth **87° 33' 12,22"** e distância de **11,01 m** até o vértice **P1317**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.703,390 m** e **N: 637.214,200 m** com azimuth **83° 43' 59,82"** e distância de **8,61 m** até o vértice **P1318**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.711,950 m** e **N: 637.215,140 m** com azimuth **78° 18' 19,45"** e distância de **11,10 m** até o vértice **P1319**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.722,820 m** e **N: 637.217,390 m** com azimuth **75° 15' 23,17"** e distância de **7,27 m** até o vértice **P1320**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.729,850 m** e **N: 637.219,240 m** com azimuth **77° 28' 51,69"** e distância de **6,32 m** até o vértice **P1321**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.736,020 m** e **N: 637.220,610 m** com azimuth **78° 39' 06,21"** e distância de **8,79 m** até o vértice **P1322**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.744,640 m** e **N: 637.222,340 m** com azimuth **80° 57' 43,82"** e distância de **7,77 m** até o vértice **P1323**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.752,310 m** e **N: 637.223,560 m** com azimuth **79° 53' 16,65"** e distância de **9,57 m** até o vértice **P1324**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.761,730 m** e **N: 637.225,240 m** com azimuth **77° 47' 07,70"** e distância de **9,69 m** até o vértice **P1325**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.771,200 m** e **N: 637.227,290 m** com azimuth **77° 00' 42,94"** e distância de **13,13 m** até o vértice **P1326**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.783,990 m** e **N: 637.230,240 m** com azimuth **72° 46' 06,23"** e distância de **13,40 m** até o vértice **P1327**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.796,790 m** e **N: 637.234,210 m** com azimuth **72° 43' 36,83"** e distância de **10,14 m** até o vértice **P1328**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.806,470 m** e **N: 637.237,220 m** com azimuth **68° 20' 30,31"** e distância de **10,40 m** até o vértice **P1329**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.816,140 m** e **N:**

**637.241,060 m** com azimute **57° 43' 38,90"** e distância de **8,18 m** até o vértice **P1330**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.823,060 m** e **N: 637.245,430 m** com azimute **76° 48' 02,31"** e distância de **7,97 m** até o vértice **P1331**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.830,820 m** e **N: 637.247,250 m** com azimute **56° 42' 08,51"** e distância de **10,53 m** até o vértice **P1332**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.839,620 m** e **N: 637.253,030 m** com azimute **60° 47' 45,34"** e distância de **8,94 m** até o vértice **P1333**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.847,420 m** e **N: 637.257,390 m** com azimute **55° 29' 19,85"** e distância de **11,23 m** até o vértice **P1334**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.856,670 m** e **N: 637.263,750 m** com azimute **36° 17' 06,96"** e distância de **6,86 m** até o vértice **P1335**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.860,730 m** e **N: 637.269,280 m** com azimute **107° 08' 21,27"** e distância de **18,46 m** até o vértice **P1336**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.878,370 m** e **N: 637.263,840 m** com azimute **112° 46' 46,07"** e distância de **3,59 m** até o vértice **P1337**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.881,680 m** e **N: 637.262,450 m** com azimute **112° 40' 05,12"** e distância de **8,23 m** até o vértice **P1338**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.889,270 m** e **N: 637.259,280 m** com azimute **124° 50' 07,96"** e distância de **11,10 m** até o vértice **P1339**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.898,380 m** e **N: 637.252,940 m** com azimute **124° 20' 12,94"** e distância de **10,32 m** até o vértice **P1340**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.906,900 m** e **N: 637.247,120 m** com azimute **116° 05' 09,88"** e distância de **11,23 m** até o vértice **P1341**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.916,990 m** e **N: 637.242,180 m** com azimute **115° 26' 55,66"** e distância de **13,54 m** até o vértice **P1342**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.929,220 m** e **N: 637.236,360 m** com azimute **115° 35' 34,46"** e distância de **11,60 m** até o vértice **P1343**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.939,680 m** e **N: 637.231,350 m** com azimute **119° 16' 06,40"** e distância de **12,23 m** até o vértice **P1344**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.950,350 m** e **N: 637.225,370 m** com azimute **123° 16' 14,89"** e distância de **10,99 m** até o vértice **P1345**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.959,540 m** e **N: 637.219,340 m** com azimute **128° 38' 31,85"** e distância de **10,15 m** até o vértice

**P1346**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.967,470 m** e **N: 637.213,000 m** com azimute **130° 22' 39,47"** e distância de **10,00 m** até o vértice **P1347**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.975,090 m** e **N: 637.206,520 m** com azimute **113° 38' 42,29"** e distância de **10,45 m** até o vértice **P1348**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.984,660 m** e **N: 637.202,330 m** com azimute **126° 51' 31,13"** e distância de **10,19 m** até o vértice **P1349**, definido pelas coordenadas **E: 6.890.992,810 m** e **N: 637.196,220 m** com azimute **123° 28' 49,25"** e distância de **11,37 m** até o vértice **P1350**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.002,290 m** e **N: 637.189,950 m** com azimute **105° 01' 20,46"** e distância de **10,15 m** até o vértice **P1351**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.012,090 m** e **N: 637.187,320 m** com azimute **80° 38' 16,82"** e distância de **10,33 m** até o vértice **P1352**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.022,280 m** e **N: 637.189,000 m** com azimute **63° 16' 36,47"** e distância de **11,34 m** até o vértice **P1353**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.032,410 m** e **N: 637.194,100 m** com azimute **65° 16' 00,18"** e distância de **11,47 m** até o vértice **P1354**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.042,830 m** e **N: 637.198,900 m** com azimute **69° 09' 28,28"** e distância de **12,42 m** até o vértice **P1355**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.054,440 m** e **N: 637.203,320 m** com azimute **68° 36' 20,05"** e distância de **10,72 m** até o vértice **P1356**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.064,420 m** e **N: 637.207,230 m** com azimute **61° 13' 39,50"** e distância de **10,45 m** até o vértice **P1357**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.073,580 m** e **N: 637.212,260 m** com azimute **60° 29' 18,61"** e distância de **10,35 m** até o vértice **P1358**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.082,590 m** e **N: 637.217,360 m** com azimute **54° 17' 20,79"** e distância de **10,38 m** até o vértice **P1359**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.091,020 m** e **N: 637.223,420 m** com azimute **63° 35' 11,73"** e distância de **10,14 m** até o vértice **P1360**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.100,100 m** e **N: 637.227,930 m** com azimute **63° 59' 41,37"** e distância de **6,87 m** até o vértice **P1361**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.106,270 m** e **N: 637.230,940 m** com azimute **108° 09' 54,40"** e distância de **10,07 m** até o vértice **P1362**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.115,840 m** e **N: 637.227,800 m** com

azimute **129° 09' 15,42"** e distância de **11,04 m** até o vértice **P1363**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.124,400 m** e **N: 637.220,830 m** com azimute **131° 44' 29,52"** e distância de **10,57 m** até o vértice **P1364**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.132,290 m** e **N: 637.213,790 m** com azimute **119° 09' 02,02"** e distância de **11,60 m** até o vértice **P1365**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.142,420 m** e **N: 637.208,140 m** com azimute **114° 39' 12,19"** e distância de **10,19 m** até o vértice **P1366**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.151,680 m** e **N: 637.203,890 m** com azimute **92° 20' 30,67"** e distância de **10,28 m** até o vértice **P1367**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.161,950 m** e **N: 637.203,470 m** com azimute **90° 38' 58,83"** e distância de **14,11 m** até o vértice **P1368**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.176,060 m** e **N: 637.203,310 m** com azimute **90° 43' 28,27"** e distância de **10,28 m** até o vértice **P1369**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.186,340 m** e **N: 637.203,180 m** com azimute **84° 10' 02,77"** e distância de **13,09 m** até o vértice **P1370**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.199,360 m** e **N: 637.204,510 m** com azimute **58° 15' 28,86"** e distância de **10,61 m** até o vértice **P1371**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.208,380 m** e **N: 637.210,090 m** com azimute **38° 56' 40,91"** e distância de **10,99 m** até o vértice **P1372**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.215,290 m** e **N: 637.218,640 m** com azimute **48° 58' 07,00"** e distância de **10,11 m** até o vértice **P1373**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.222,920 m** e **N: 637.225,280 m** com azimute **65° 27' 33,78"** e distância de **11,77 m** até o vértice **P1374**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.233,630 m** e **N: 637.230,170 m** com azimute **64° 17' 35,99"** e distância de **11,64 m** até o vértice **P1375**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.244,120 m** e **N: 637.235,220 m** com azimute **67° 15' 25,99"** e distância de **10,40 m** até o vértice **P1376**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.253,710 m** e **N: 637.239,240 m** com azimute **62° 15' 17,52"** e distância de **11,94 m** até o vértice **P1377**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.264,280 m** e **N: 637.244,800 m** com azimute **68° 16' 56,48"** e distância de **11,43 m** até o vértice **P1378**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.274,900 m** e **N: 637.249,030 m** com azimute **75° 08' 53,57"** e distância de **11,59 m** até o vértice **P1379**, definido pelas

coordenadas **E: 6.891.286,100 m** e **N: 637.252,000 m** com azimute **76° 24' 56,47"** e distância de **11,07 m** até o vértice **P1380**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.296,860 m** e **N: 637.254,600 m** com azimute **68° 16' 21,02"** e distância de **10,08 m** até o vértice **P1381**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.306,220 m** e **N: 637.258,330 m** com azimute **70° 38' 37,17"** e distância de **11,01 m** até o vértice **P1382**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.316,610 m** e **N: 637.261,980 m** com azimute **61° 22' 39,25"** e distância de **11,46 m** até o vértice **P1383**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.326,670 m** e **N: 637.267,470 m** com azimute **58° 44' 51,04"** e distância de **10,89 m** até o vértice **P1384**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.335,980 m** e **N: 637.273,120 m** com azimute **75° 39' 13,51"** e distância de **12,55 m** até o vértice **P1385**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.348,140 m** e **N: 637.276,230 m** com azimute **62° 04' 50,29"** e distância de **10,79 m** até o vértice **P1386**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.357,670 m** e **N: 637.281,280 m** com azimute **61° 30' 39,41"** e distância de **10,92 m** até o vértice **P1387**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.367,270 m** e **N: 637.286,490 m** com azimute **66° 18' 42,17"** e distância de **4,46 m** até o vértice **P1388**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.371,350 m** e **N: 637.288,280 m** com azimute **66° 07' 45,24"** e distância de **5,71 m** até o vértice **P1389**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.376,570 m** e **N: 637.290,590 m** com azimute **61° 19' 31,38"** e distância de **10,69 m** até o vértice **P1390**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.385,950 m** e **N: 637.295,720 m** com azimute **68° 03' 51,06"** e distância de **5,54 m** até o vértice **P1391**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.391,090 m** e **N: 637.297,790 m** com azimute **67° 58' 45,85"** e distância de **7,28 m** até o vértice **P1392**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.397,840 m** e **N: 637.300,520 m** com azimute **66° 51' 46,78"** e distância de **10,99 m** até o vértice **P1393**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.407,950 m** e **N: 637.304,840 m** com azimute **74° 28' 54,61"** e distância de **10,32 m** até o vértice **P1394**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.417,890 m** e **N: 637.307,600 m** com azimute **73° 17' 45,72"** e distância de **11,62 m** até o vértice **P1395**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.429,020 m** e **N: 637.310,940 m** com azimute **69° 37' 33,66"**

e distância de **12,52 m** até o vértice **P1396**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.440,760 m** e **N: 637.315,300 m** com azimuth **72° 09' 08,23"** e distância de **14,19 m** até o vértice **P1397**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.454,270 m** e **N: 637.319,650 m** com azimuth **69° 02' 35,55"** e distância de **11,21 m** até o vértice **P1398**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.464,740 m** e **N: 637.323,660 m** com azimuth **75° 19' 51,21"** e distância de **14,49 m** até o vértice **P1399**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.478,760 m** e **N: 637.327,330 m** com azimuth **77° 56' 28,86"** e distância de **14,41 m** até o vértice **P1400**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.492,850 m** e **N: 637.330,340 m** com azimuth **77° 01' 01,74"** e distância de **10,95 m** até o vértice **P1401**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.503,520 m** e **N: 637.332,800 m** com azimuth **84° 25' 25,34"** e distância de **10,19 m** até o vértice **P1402**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.513,660 m** e **N: 637.333,790 m** com azimuth **80° 46' 59,81"** e distância de **10,74 m** até o vértice **P1403**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.524,260 m** e **N: 637.335,510 m** com azimuth **85° 11' 37,11"** e distância de **10,03 m** até o vértice **P1404**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.534,250 m** e **N: 637.336,350 m** com azimuth **86° 34' 18,79"** e distância de **10,37 m** até o vértice **P1405**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.544,600 m** e **N: 637.336,970 m** com azimuth **75° 46' 55,96"** e distância de **11,48 m** até o vértice **P1406**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.555,730 m** e **N: 637.339,790 m** com azimuth **80° 40' 37,72"** e distância de **11,48 m** até o vértice **P1407**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.567,060 m** e **N: 637.341,650 m** com azimuth **82° 01' 46,53"** e distância de **14,21 m** até o vértice **P1408**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.581,130 m** e **N: 637.343,620 m** com azimuth **76° 47' 41,67"** e distância de **12,04 m** até o vértice **P1409**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.592,850 m** e **N: 637.346,370 m** com azimuth **83° 23' 34,32"** e distância de **10,43 m** até o vértice **P1410**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.603,210 m** e **N: 637.347,570 m** com azimuth **83° 18' 06,54"** e distância de **11,49 m** até o vértice **P1411**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.614,620 m** e **N: 637.348,910 m** com azimuth **79° 20' 39,08"** e distância de **11,68 m** até o vértice **P1412**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.891.626,100 m** e **N: 637.351,070 m** com azimute **69° 22' 03,83"** e distância de **10,56 m** até o vértice **P1413**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.635,980 m** e **N: 637.354,790 m** com azimute **62° 46' 19,93"** e distância de **11,21 m** até o vértice **P1414**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.645,950 m** e **N: 637.359,920 m** com azimute **64° 29' 36,09"** e distância de **11,38 m** até o vértice **P1415**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.656,220 m** e **N: 637.364,820 m** com azimute **86° 55' 38,75"** e distância de **10,07 m** até o vértice **P1416**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.666,280 m** e **N: 637.365,360 m** com azimute **89° 53' 35,18"** e distância de **10,72 m** até o vértice **P1417**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.677,000 m** e **N: 637.365,380 m** com azimute **85° 19' 43,04"** e distância de **10,31 m** até o vértice **P1418**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.687,280 m** e **N: 637.366,220 m** com azimute **77° 41' 28,13"** e distância de **12,15 m** até o vértice **P1419**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.699,150 m** e **N: 637.368,810 m** com azimute **68° 16' 13,93"** e distância de **11,83 m** até o vértice **P1420**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.710,140 m** e **N: 637.373,190 m** com azimute **77° 45' 32,69"** e distância de **11,23 m** até o vértice **P1421**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.721,110 m** e **N: 637.375,570 m** com azimute **80° 14' 45,48"** e distância de **10,98 m** até o vértice **P1422**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.731,930 m** e **N: 637.377,430 m** com azimute **88° 20' 49,92"** e distância de **11,09 m** até o vértice **P1423**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.743,020 m** e **N: 637.377,750 m** com azimute **86° 28' 19,84"** e distância de **11,05 m** até o vértice **P1424**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.754,050 m** e **N: 637.378,430 m** com azimute **77° 10' 10,81"** e distância de **10,72 m** até o vértice **P1425**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.764,500 m** e **N: 637.380,810 m** com azimute **79° 21' 19,65"** e distância de **11,31 m** até o vértice **P1426**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.775,620 m** e **N: 637.382,900 m** com azimute **82° 21' 16,73"** e distância de **11,20 m** até o vértice **P1427**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.786,720 m** e **N: 637.384,390 m** com azimute **70° 43' 41,40"** e distância de **10,39 m** até o vértice **P1428**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.796,530 m** e **N: 637.387,820 m** com azimute **64° 38' 21,57"** e distância de

**11,28 m** até o vértice **P1429**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.806,720 m** e **N: 637.392,650 m** com azimuth **55° 49' 44,10"** e distância de **11,89 m** até o vértice **P1430**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.816,560 m** e **N: 637.399,330 m** com azimuth **61° 56' 26,21"** e distância de **10,29 m** até o vértice **P1431**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.825,640 m** e **N: 637.404,170 m** com azimuth **59° 13' 29,99"** e distância de **11,45 m** até o vértice **P1432**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.835,480 m** e **N: 637.410,030 m** com azimuth **56° 42' 53,78"** e distância de **11,77 m** até o vértice **P1433**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.845,320 m** e **N: 637.416,490 m** com azimuth **55° 10' 25,93"** e distância de **12,45 m** até o vértice **P1434**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.855,540 m** e **N: 637.423,600 m** com azimuth **57° 06' 09,35"** e distância de **10,83 m** até o vértice **P1435**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.864,630 m** e **N: 637.429,480 m** com azimuth **57° 22' 18,03"** e distância de **10,63 m** até o vértice **P1436**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.873,580 m** e **N: 637.435,210 m** com azimuth **48° 40' 25,80"** e distância de **11,15 m** até o vértice **P1437**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.881,950 m** e **N: 637.442,570 m** com azimuth **36° 39' 51,08"** e distância de **10,58 m** até o vértice **P1438**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.888,270 m** e **N: 637.451,060 m** com azimuth **25° 01' 12,74"** e distância de **10,45 m** até o vértice **P1439**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.892,690 m** e **N: 637.460,530 m** com azimuth **20° 03' 15,97"** e distância de **10,29 m** até o vértice **P1440**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.896,220 m** e **N: 637.470,200 m** com azimuth **41° 40' 28,65"** e distância de **11,58 m** até o vértice **P1441**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.903,920 m** e **N: 637.478,850 m** com azimuth **58° 00' 35,55"** e distância de **27,86 m** até o vértice **P1442**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.927,550 m** e **N: 637.493,610 m** com azimuth **66° 38' 27,25"** e distância de **199,68 m** até o vértice **P1443**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.110,860 m** e **N: 637.572,780 m** com azimuth **354° 46' 05,62"** e distância de **416,74 m** até o vértice **P1444**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.072,860 m** e **N: 637.987,780 m** com azimuth **7° 23' 08,61"** e distância de **99,50 m** até o vértice **P1445**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.085,650 m** e **N:**



**638.086,450 m** com azimute **3° 54' 35,35"** e distância de **36,22 m** até o vértice **P1446**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.088,120 m** e **N: 638.122,590 m** com azimute **10° 07' 24,06"** e distância de **45,74 m** até o vértice **P1447**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.096,160 m** e **N: 638.167,620 m** com azimute **7° 22' 59,83"** e distância de **122,17 m** até o vértice **P1448**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.111,860 m** e **N: 638.288,780 m** com azimute **322° 07' 30,06"** e distância de **193,83 m** até o vértice **P1449**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.992,860 m** e **N: 638.441,780 m** com azimute **357° 44' 29,83"** e distância de **355,28 m** até o vértice **P1450**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.978,860 m** e **N: 638.796,780 m** com azimute **307° 21' 44,00"** e distância de **372,41 m** até o vértice **P1451**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.682,860 m** e **N: 639.022,780 m** com azimute **17° 11' 41,91"** e distância de **21,92 m** até o vértice **P1452**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.689,340 m** e **N: 639.043,720 m** com azimute **5° 01' 26,67"** e distância de **0,91 m** até o vértice **P1453**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.689,420 m** e **N: 639.044,630 m** com azimute **15° 11' 38,29"** e distância de **10,68 m** até o vértice **P1454**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.692,220 m** e **N: 639.054,940 m** com azimute **23° 37' 45,76"** e distância de **5,06 m** até o vértice **P1455**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.694,250 m** e **N: 639.059,580 m** com azimute **17° 11' 02,63"** e distância de **37,81 m** até o vértice **P1456**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.705,420 m** e **N: 639.095,700 m** com azimute **1° 45' 33,15"** e distância de **11,08 m** até o vértice **P1457**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.705,760 m** e **N: 639.106,770 m** com azimute **9° 50' 59,09"** e distância de **10,70 m** até o vértice **P1458**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.707,590 m** e **N: 639.117,310 m** com azimute **22° 31' 59,70"** e distância de **10,18 m** até o vértice **P1459**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.711,490 m** e **N: 639.126,710 m** com azimute **36° 55' 38,52"** e distância de **9,97 m** até o vértice **P1460**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.717,480 m** e **N: 639.134,680 m** com azimute **17° 11' 20,53"** e distância de **122,02 m** até o vértice **P1461**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.753,540 m** e **N: 639.251,250 m** com azimute **0° 52' 04,99"** e distância de

0,66 m até o vértice **P1462**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.753,550 m** e **N: 639.251,910 m** com azimute **3° 55' 48,63"** e distância de **10,50 m** até o vértice **P1463**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.754,270 m** e **N: 639.262,390 m** com azimute **0° 47' 31,41"** e distância de **10,85 m** até o vértice **P1464**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.754,420 m** e **N: 639.273,240 m** com azimute **359° 55' 03,93"** e distância de **20,90 m** até o vértice **P1465**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.754,390 m** e **N: 639.294,140 m** com azimute **0° 57' 58,34"** e distância de **20,16 m** até o vértice **P1466**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.754,730 m** e **N: 639.314,300 m** com azimute **12° 28' 50,34"** e distância de **11,61 m** até o vértice **P1467**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.757,240 m** e **N: 639.325,640 m** com azimute **19° 54' 56,29"** e distância de **10,16 m** até o vértice **P1468**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.760,700 m** e **N: 639.335,190 m** com azimute **25° 34' 42,62"** e distância de **10,91 m** até o vértice **P1469**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.765,410 m** e **N: 639.345,030 m** com azimute **23° 17' 07,53"** e distância de **10,40 m** até o vértice **P1470**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.769,520 m** e **N: 639.354,580 m** com azimute **19° 12' 35,32"** e distância de **11,46 m** até o vértice **P1471**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.773,290 m** e **N: 639.365,400 m** com azimute **16° 20' 04,79"** e distância de **20,62 m** até o vértice **P1472**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.779,090 m** e **N: 639.385,190 m** com azimute **17° 51' 40,29"** e distância de **11,05 m** até o vértice **P1473**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.782,480 m** e **N: 639.395,710 m** com azimute **10° 44' 24,95"** e distância de **21,30 m** até o vértice **P1474**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.786,450 m** e **N: 639.416,640 m** com azimute **12° 23' 45,36"** e distância de **11,69 m** até o vértice **P1475**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.788,960 m** e **N: 639.428,060 m** com azimute **9° 16' 55,44"** e distância de **10,97 m** até o vértice **P1476**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.790,730 m** e **N: 639.438,890 m** com azimute **2° 48' 32,83"** e distância de **10,20 m** até o vértice **P1477**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.791,230 m** e **N: 639.449,080 m** com azimute **0° 46' 54,35"** e distância de **10,26 m** até o vértice **P1478**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.791,370 m** e **N:**

**639.459,340 m** com azimute **0° 44' 08,12"** e distância de **41,28 m** até o vértice **P1479**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.791,900 m** e **N: 639.500,620 m** com azimute **1° 16' 39,54"** e distância de **19,28 m** até o vértice **P1480**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.792,330 m** e **N: 639.519,900 m** com azimute **351° 52' 35,60"** e distância de **12,17 m** até o vértice **P1481**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.790,610 m** e **N: 639.531,950 m** com azimute **351° 52' 11,63"** e distância de **11,95 m** até o vértice **P1482**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.788,920 m** e **N: 639.543,780 m** com azimute **345° 54' 36,98"** e distância de **10,39 m** até o vértice **P1483**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.786,390 m** e **N: 639.553,860 m** com azimute **349° 58' 44,81"** e distância de **10,29 m** até o vértice **P1484**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.784,600 m** e **N: 639.563,990 m** com azimute **351° 52' 11,63"** e distância de **10,54 m** até o vértice **P1485**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.783,110 m** e **N: 639.574,420 m** com azimute **353° 09' 18,33"** e distância de **10,66 m** até o vértice **P1486**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.781,840 m** e **N: 639.585,000 m** com azimute **346° 41' 58,48"** e distância de **10,95 m** até o vértice **P1487**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.779,320 m** e **N: 639.595,660 m** com azimute **345° 05' 13,08"** e distância de **12,05 m** até o vértice **P1488**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.776,220 m** e **N: 639.607,300 m** com azimute **349° 35' 39,99"** e distância de **10,69 m** até o vértice **P1489**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.774,290 m** e **N: 639.617,810 m** com azimute **339° 31' 28,72"** e distância de **11,64 m** até o vértice **P1490**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.770,220 m** e **N: 639.628,710 m** com azimute **334° 55' 19,12"** e distância de **11,89 m** até o vértice **P1491**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.765,180 m** e **N: 639.639,480 m** com azimute **336° 30' 20,93"** e distância de **10,44 m** até o vértice **P1492**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.761,020 m** e **N: 639.649,050 m** com azimute **341° 20' 11,60"** e distância de **12,69 m** até o vértice **P1493**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.756,960 m** e **N: 639.661,070 m** com azimute **344° 34' 27,28"** e distância de **10,60 m** até o vértice **P1494**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.754,140 m** e **N: 639.671,290 m** com azimute **341° 30' 40,27"** e distância de **10,09 m** até o vértice

**P1495**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.750,940 m** e **N: 639.680,860 m** com azimute **340° 10' 41,31"** e distância de **10,32 m** até o vértice **P1496**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.747,440 m** e **N: 639.690,570 m** com azimute **342° 11' 12,63"** e distância de **10,20 m** até o vértice **P1497**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.744,320 m** e **N: 639.700,280 m** com azimute **338° 13' 37,63"** e distância de **11,19 m** até o vértice **P1498**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.740,170 m** e **N: 639.710,670 m** com azimute **343° 22' 50,04"** e distância de **12,38 m** até o vértice **P1499**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.736,630 m** e **N: 639.722,530 m** com azimute **350° 27' 33,04"** e distância de **10,80 m** até o vértice **P1500**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.734,840 m** e **N: 639.733,180 m** com azimute **357° 24' 07,10"** e distância de **11,47 m** até o vértice **P1501**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.734,320 m** e **N: 639.744,640 m** com azimute **353° 31' 05,11"** e distância de **11,16 m** até o vértice **P1502**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.733,060 m** e **N: 639.755,730 m** com azimute **352° 00' 00,06"** e distância de **11,21 m** até o vértice **P1503**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.731,500 m** e **N: 639.766,830 m** com azimute **354° 02' 00,21"** e distância de **12,03 m** até o vértice **P1504**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.730,250 m** e **N: 639.778,790 m** com azimute **349° 27' 25,53"** e distância de **10,55 m** até o vértice **P1505**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.728,320 m** e **N: 639.789,160 m** com azimute **354° 34' 10,40"** e distância de **10,99 m** até o vértice **P1506**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.727,280 m** e **N: 639.800,100 m** com azimute **336° 29' 44,71"** e distância de **12,06 m** até o vértice **P1507**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.722,470 m** e **N: 639.811,160 m** com azimute **323° 54' 12,51"** e distância de **10,96 m** até o vértice **P1508**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.716,010 m** e **N: 639.820,020 m** com azimute **320° 40' 30,40"** e distância de **10,23 m** até o vértice **P1509**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.709,530 m** e **N: 639.827,930 m** com azimute **328° 51' 46,53"** e distância de **10,77 m** até o vértice **P1510**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.703,960 m** e **N: 639.837,150 m** com azimute **352° 14' 33,27"** e distância de **10,00 m** até o vértice **P1511**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.702,610 m** e **N: 639.847,060 m** com

azimute **348° 36' 55,52"** e distância de **10,54 m** até o vértice **P1512**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.700,530 m** e **N: 639.857,390 m** com azimute **352° 35' 33,13"** e distância de **10,32 m** até o vértice **P1513**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.699,200 m** e **N: 639.867,620 m** com azimute **350° 56' 31,60"** e distância de **11,18 m** até o vértice **P1514**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.697,440 m** e **N: 639.878,660 m** com azimute **352° 53' 32,01"** e distância de **8,24 m** até o vértice **P1515**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.696,420 m** e **N: 639.886,840 m** com azimute **0° 06' 41,29"** e distância de **10,28 m** até o vértice **P1516**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.696,440 m** e **N: 639.897,120 m** com azimute **359° 13' 51,51"** e distância de **10,43 m** até o vértice **P1517**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.696,300 m** e **N: 639.907,550 m** com azimute **359° 12' 42,49"** e distância de **11,63 m** até o vértice **P1518**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.696,140 m** e **N: 639.919,180 m** com azimute **359° 16' 49,37"** e distância de **10,35 m** até o vértice **P1519**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.696,010 m** e **N: 639.929,530 m** com azimute **356° 40' 09,99"** e distância de **16,87 m** até o vértice **P1520**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.695,030 m** e **N: 639.946,370 m** com azimute **352° 33' 15,72"** e distância de **10,42 m** até o vértice **P1521**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.693,680 m** e **N: 639.956,700 m** com azimute **349° 27' 54,62"** e distância de **12,03 m** até o vértice **P1522**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.691,480 m** e **N: 639.968,530 m** com azimute **358° 57' 10,96"** e distância de **13,68 m** até o vértice **P1523**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.691,230 m** e **N: 639.982,210 m** com azimute **1° 14' 13,85"** e distância de **10,65 m** até o vértice **P1524**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.691,460 m** e **N: 639.992,860 m** com azimute **0° 39' 32,70"** e distância de **12,17 m** até o vértice **P1525**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.691,600 m** e **N: 640.005,030 m** com azimute **359° 44' 22,44"** e distância de **4,40 m** até o vértice **P1526**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.691,580 m** e **N: 640.009,430 m** com azimute **4° 06' 32,46"** e distância de **3,49 m** até o vértice **P1527**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.691,830 m** e **N: 640.012,910 m** com azimute **0°** e distância de **3,61 m** até o vértice **P1528**, definido pelas coordenadas

**E: 6.891.691,830 m e N: 640.016,520 m** com azimute **358° 52' 59,10"** e distância de **12,31 m** até o vértice **P1529**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.691,590 m e N: 640.028,830 m** com azimute **349° 21' 47,69"** e distância de **12,35 m** até o vértice **P1530**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.689,310 m e N: 640.040,970 m** com azimute **355° 31' 14,86"** e distância de **10,37 m** até o vértice **P1531**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.688,500 m e N: 640.051,310 m** com azimute **58° 32' 14,02"** e distância de **10,63 m** até o vértice **P1532**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.697,570 m e N: 640.056,860 m** com azimute **61° 43' 07,45"** e distância de **11,95 m** até o vértice **P1533**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.708,090 m e N: 640.062,520 m** com azimute **60° 34' 33,89"** e distância de **10,85 m** até o vértice **P1534**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.717,540 m e N: 640.067,850 m** com azimute **58° 07' 20,95"** e distância de **11,40 m** até o vértice **P1535**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.727,220 m e N: 640.073,870 m** com azimute **47° 00' 09,12"** e distância de **11,13 m** até o vértice **P1536**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.735,360 m e N: 640.081,460 m** com azimute **34° 38' 30,44"** e distância de **10,19 m** até o vértice **P1537**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.741,150 m e N: 640.089,840 m** com azimute **36° 15' 52,23"** e distância de **11,55 m** até o vértice **P1538**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.747,980 m e N: 640.099,150 m** com azimute **37° 29' 07,88"** e distância de **11,35 m** até o vértice **P1539**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.754,890 m e N: 640.108,160 m** com azimute **37° 36' 23,75"** e distância de **10,11 m** até o vértice **P1540**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.761,060 m e N: 640.116,170 m** com azimute **35° 55' 27,24"** e distância de **11,03 m** até o vértice **P1541**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.767,530 m e N: 640.125,100 m** com azimute **32° 45' 00,71"** e distância de **11,50 m** até o vértice **P1542**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.773,750 m e N: 640.134,770 m** com azimute **31° 58' 40,41"** e distância de **11,05 m** até o vértice **P1543**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.779,600 m e N: 640.144,140 m** com azimute **31° 59' 57,64"** e distância de **10,06 m** até o vértice **P1544**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.784,930 m e N: 640.152,670 m** com azimute **33° 18' 48,00"**

e distância de **10,12 m** até o vértice **P1545**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.790,490 m** e **N: 640.161,130 m** com azimuth **32° 51' 26,16"** e distância de **12,98 m** até o vértice **P1546**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.797,530 m** e **N: 640.172,030 m** com azimuth **37° 19' 54,04"** e distância de **10,17 m** até o vértice **P1547**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.803,700 m** e **N: 640.180,120 m** com azimuth **38° 52' 13,40"** e distância de **10,20 m** até o vértice **P1548**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.810,100 m** e **N: 640.188,060 m** com azimuth **54° 25' 48,13"** e distância de **10,31 m** até o vértice **P1549**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.818,490 m** e **N: 640.194,060 m** com azimuth **57° 03' 08,48"** e distância de **11,34 m** até o vértice **P1550**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.828,010 m** e **N: 640.200,230 m** com azimuth **57° 11' 13,36"** e distância de **11,96 m** até o vértice **P1551**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.838,060 m** e **N: 640.206,710 m** com azimuth **50° 56' 38,98"** e distância de **12,43 m** até o vértice **P1552**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.847,710 m** e **N: 640.214,540 m** com azimuth **47° 41' 00,18"** e distância de **16,16 m** até o vértice **P1553**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.859,660 m** e **N: 640.225,420 m** com azimuth **47° 28' 11,27"** e distância de **12,47 m** até o vértice **P1554**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.868,850 m** e **N: 640.233,850 m** com azimuth **39° 17' 58,93"** e distância de **11,75 m** até o vértice **P1555**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.876,290 m** e **N: 640.242,940 m** com azimuth **35° 36' 07,96"** e distância de **12,39 m** até o vértice **P1556**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.883,500 m** e **N: 640.253,010 m** com azimuth **31° 22' 22,82"** e distância de **10,08 m** até o vértice **P1557**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.888,750 m** e **N: 640.261,620 m** com azimuth **31° 08' 14,39"** e distância de **12,45 m** até o vértice **P1558**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.895,190 m** e **N: 640.272,280 m** com azimuth **38° 36' 28,62"** e distância de **10,35 m** até o vértice **P1559**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.901,650 m** e **N: 640.280,370 m** com azimuth **47° 11' 54,87"** e distância de **11,61 m** até o vértice **P1560**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.910,170 m** e **N: 640.288,260 m** com azimuth **52° 39' 16,67"** e distância de **12,05 m** até o vértice **P1561**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.891.919,750 m** e **N: 640.295,570 m** com azimute **52° 14' 14,98"** e distância de **11,17 m** até o vértice **P1562**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.928,580 m** e **N: 640.302,410 m** com azimute **41° 20' 27,26"** e distância de **12,52 m** até o vértice **P1563**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.936,850 m** e **N: 640.311,810 m** com azimute **54° 15' 46,17"** e distância de **6,68 m** até o vértice **P1564**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.942,270 m** e **N: 640.315,710 m** com azimute **51° 57' 03,86"** e distância de **10,40 m** até o vértice **P1565**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.950,460 m** e **N: 640.322,120 m** com azimute **78° 31' 41,25"** e distância de **10,41 m** até o vértice **P1566**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.960,660 m** e **N: 640.324,190 m** com azimute **121° 33' 59,91"** e distância de **10,11 m** até o vértice **P1567**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.969,270 m** e **N: 640.318,900 m** com azimute **134° 14' 09,97"** e distância de **10,08 m** até o vértice **P1568**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.976,490 m** e **N: 640.311,870 m** com azimute **106° 00' 26,66"** e distância de **10,15 m** até o vértice **P1569**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.986,250 m** e **N: 640.309,070 m** com azimute **57° 07' 09,22"** e distância de **10,41 m** até o vértice **P1570**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.994,990 m** e **N: 640.314,720 m** com azimute **72° 43' 27,91"** e distância de **14,38 m** até o vértice **P1571**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.008,720 m** e **N: 640.318,990 m** com azimute **73° 01' 03,75"** e distância de **17,84 m** até o vértice **P1572**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.025,780 m** e **N: 640.324,200 m** com azimute **50° 39' 45,78"** e distância de **13,47 m** até o vértice **P1573**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.036,200 m** e **N: 640.332,740 m** com azimute **29° 00' 59,70"** e distância de **14,64 m** até o vértice **P1574**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.043,300 m** e **N: 640.345,540 m** com azimute **16° 58' 56,25"** e distância de **17,84 m** até o vértice **P1575**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.048,510 m** e **N: 640.362,600 m** com azimute **26° 33' 54,18"** e distância de **15,90 m** até o vértice **P1576**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.055,620 m** e **N: 640.376,820 m** com azimute **19° 37' 06,57"** e distância de **17,45 m** até o vértice **P1577**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.061,480 m** e **N: 640.393,260 m** com azimute **44° 59' 60,00"** e distância de



**13,72 m** até o vértice **P1578**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.071,180 m** e **N: 640.402,960 m** com azimuth **64° 55' 54,50"** e distância de **11,47 m** até o vértice **P1579**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.081,570 m** e **N: 640.407,820 m** com azimuth **31° 44' 59,99"** e distância de **17,12 m** até o vértice **P1580**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.090,580 m** e **N: 640.422,380 m** com azimuth **33° 40' 08,00"** e distância de **15,01 m** até o vértice **P1581**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.098,900 m** e **N: 640.434,870 m** com azimuth **31° 24' 26,19"** e distância de **14,62 m** até o vértice **P1582**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.106,520 m** e **N: 640.447,350 m** com azimuth **12° 30' 51,21"** e distância de **12,78 m** até o vértice **P1583**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.109,290 m** e **N: 640.459,830 m** com azimuth **32° 43' 34,60"** e distância de **11,54 m** até o vértice **P1584**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.115,530 m** e **N: 640.469,540 m** com azimuth **54° 01' 50,85"** e distância de **9,42 m** até o vértice **P1585**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.123,150 m** e **N: 640.475,070 m** com azimuth **20° 41' 32,26"** e distância de **11,32 m** até o vértice **P1586**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.127,150 m** e **N: 640.485,660 m** com azimuth **20° 45' 24,15"** e distância de **10,69 m** até o vértice **P1587**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.130,940 m** e **N: 640.495,660 m** com azimuth **16° 48' 31,29"** e distância de **10,03 m** até o vértice **P1588**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.133,840 m** e **N: 640.505,260 m** com azimuth **17° 44' 48,67"** e distância de **10,01 m** até o vértice **P1589**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.136,890 m** e **N: 640.514,790 m** com azimuth **21° 39' 26,65"** e distância de **11,08 m** até o vértice **P1590**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.140,980 m** e **N: 640.525,090 m** com azimuth **23° 43' 21,85"** e distância de **10,19 m** até o vértice **P1591**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.145,080 m** e **N: 640.534,420 m** com azimuth **19° 36' 49,85"** e distância de **10,61 m** até o vértice **P1592**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.148,640 m** e **N: 640.544,410 m** com azimuth **11° 24' 23,59"** e distância de **10,47 m** até o vértice **P1593**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.150,710 m** e **N: 640.554,670 m** com azimuth **2° 36' 35,33"** e distância de **10,76 m** até o vértice **P1594**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.151,200 m** e **N:**

**640.565,420 m** com azimute **359° 49' 54,53"** e distância de **10,22 m** até o vértice **P1595**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.151,170 m** e **N: 640.575,640 m** com azimute **356° 17' 36,60"** e distância de **10,98 m** até o vértice **P1596**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.150,460 m** e **N: 640.586,600 m** com azimute **353° 57' 52,10"** e distância de **10,18 m** até o vértice **P1597**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.149,390 m** e **N: 640.596,720 m** com azimute **342° 17' 58,46"** e distância de **10,36 m** até o vértice **P1598**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.146,240 m** e **N: 640.606,590 m** com azimute **340° 09' 23,65"** e distância de **10,16 m** até o vértice **P1599**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.142,790 m** e **N: 640.616,150 m** com azimute **337° 18' 53,13"** e distância de **10,11 m** até o vértice **P1600**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.138,890 m** e **N: 640.625,480 m** com azimute **339° 56' 49,04"** e distância de **11,20 m** até o vértice **P1601**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.135,050 m** e **N: 640.636,000 m** com azimute **336° 48' 29,99"** e distância de **10,87 m** até o vértice **P1602**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.130,770 m** e **N: 640.645,990 m** com azimute **331° 16' 32,59"** e distância de **10,45 m** até o vértice **P1603**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.125,750 m** e **N: 640.655,150 m** com azimute **325° 11' 53,16"** e distância de **10,86 m** até o vértice **P1604**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.119,550 m** e **N: 640.664,070 m** com azimute **331° 03' 42,30"** e distância de **10,04 m** até o vértice **P1605**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.114,690 m** e **N: 640.672,860 m** com azimute **347° 28' 16,29"** e distância de **10,42 m** até o vértice **P1606**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.112,430 m** e **N: 640.683,030 m** com azimute **355° 37' 23,06"** e distância de **10,09 m** até o vértice **P1607**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.111,660 m** e **N: 640.693,090 m** com azimute **359° 24' 33,63"** e distância de **10,67 m** até o vértice **P1608**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.111,550 m** e **N: 640.703,760 m** com azimute **14° 33' 44,54"** e distância de **10,30 m** até o vértice **P1609**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.114,140 m** e **N: 640.713,730 m** com azimute **14° 14' 51,07"** e distância de **10,52 m** até o vértice **P1610**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.116,730 m** e **N: 640.723,930 m** com azimute **8° 17' 49,72"** e distância de **11,64 m** até o vértice

**P1611**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.118,410 m** e **N: 640.735,450 m** com azimute **14° 47' 24,92"** e distância de **11,24 m** até o vértice **P1612**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.121,280 m** e **N: 640.746,320 m** com azimute **18° 53' 53,69"** e distância de **10,56 m** até o vértice **P1613**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.124,700 m** e **N: 640.756,310 m** com azimute **27° 19' 56,49"** e distância de **11,02 m** até o vértice **P1614**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.129,760 m** e **N: 640.766,100 m** com azimute **31° 52' 23,29"** e distância de **11,02 m** até o vértice **P1615**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.135,580 m** e **N: 640.775,460 m** com azimute **27° 19' 38,12"** e distância de **10,09 m** até o vértice **P1616**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.140,210 m** e **N: 640.784,420 m** com azimute **11° 53' 48,90"** e distância de **10,72 m** até o vértice **P1617**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.142,420 m** e **N: 640.794,910 m** com azimute **0° 34' 28,22"** e distância de **10,97 m** até o vértice **P1618**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.142,530 m** e **N: 640.805,880 m** com azimute **359° 01' 12,86"** e distância de **11,11 m** até o vértice **P1619**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.142,340 m** e **N: 640.816,990 m** com azimute **359° 00' 20,06"** e distância de **10,37 m** até o vértice **P1620**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.142,160 m** e **N: 640.827,360 m** com azimute **0° 39' 28,49"** e distância de **10,45 m** até o vértice **P1621**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.142,280 m** e **N: 640.837,810 m** com azimute **7° 59' 39,59"** e distância de **11,94 m** até o vértice **P1622**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.143,940 m** e **N: 640.849,630 m** com azimute **16° 47' 37,27"** e distância de **11,04 m** até o vértice **P1623**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.147,130 m** e **N: 640.860,200 m** com azimute **16° 10' 57,08"** e distância de **10,62 m** até o vértice **P1624**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.150,090 m** e **N: 640.870,400 m** com azimute **19° 35' 22,53"** e distância de **10,20 m** até o vértice **P1625**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.153,510 m** e **N: 640.880,010 m** com azimute **16° 49' 13,32"** e distância de **12,23 m** até o vértice **P1626**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.157,050 m** e **N: 640.891,720 m** com azimute **20° 17' 01,38"** e distância de **10,10 m** até o vértice **P1627**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.160,550 m** e **N: 640.901,190 m** com

azimute **23° 42' 05,31"** e distância de **10,92 m** até o vértice **P1628**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.164,940 m** e **N: 640.911,190 m** com azimute **26° 07' 54,88"** e distância de **10,65 m** até o vértice **P1629**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.169,630 m** e **N: 640.920,750 m** com azimute **24° 38' 50,58"** e distância de **10,02 m** até o vértice **P1630**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.173,810 m** e **N: 640.929,860 m** com azimute **35° 02' 39,07"** e distância de **10,80 m** até o vértice **P1631**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.180,010 m** e **N: 640.938,700 m** com azimute **48° 20' 20,82"** e distância de **10,44 m** até o vértice **P1632**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.187,810 m** e **N: 640.945,640 m** com azimute **49° 55' 24,37"** e distância de **11,37 m** até o vértice **P1633**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.196,510 m** e **N: 640.952,960 m** com azimute **61° 05' 21,58"** e distância de **10,05 m** até o vértice **P1634**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.205,310 m** e **N: 640.957,820 m** com azimute **52° 33' 48,59"** e distância de **10,31 m** até o vértice **P1635**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.213,500 m** e **N: 640.964,090 m** com azimute **56° 34' 30,68"** e distância de **10,18 m** até o vértice **P1636**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.222,000 m** e **N: 640.969,700 m** com azimute **57° 12' 25,48"** e distância de **11,34 m** até o vértice **P1637**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.231,530 m** e **N: 640.975,840 m** com azimute **50° 27' 52,28"** e distância de **10,32 m** até o vértice **P1638**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.239,490 m** e **N: 640.982,410 m** com azimute **45° 35' 52,47"** e distância de **11,52 m** até o vértice **P1639**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.247,720 m** e **N: 640.990,470 m** com azimute **44° 17' 39,35"** e distância de **12,63 m** até o vértice **P1640**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.256,540 m** e **N: 640.999,510 m** com azimute **36° 22' 39,18"** e distância de **10,71 m** até o vértice **P1641**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.262,890 m** e **N: 641.008,130 m** com azimute **37° 37' 00,08"** e distância de **10,89 m** até o vértice **P1642**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.269,540 m** e **N: 641.016,760 m** com azimute **36° 53' 32,30"** e distância de **10,23 m** até o vértice **P1643**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.275,680 m** e **N: 641.024,940 m** com azimute **37° 46' 14,86"** e distância de **11,58 m** até o vértice **P1644**, definido pelas

coordenadas **E: 6.892.282,770 m** e **N: 641.034,090 m** com azimute **39° 30' 14,59"** e distância de **10,71 m** até o vértice **P1645**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.289,580 m** e **N: 641.042,350 m** com azimute **38° 00' 29,07"** e distância de **10,57 m** até o vértice **P1646**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.296,090 m** e **N: 641.050,680 m** com azimute **33° 24' 17,79"** e distância de **10,59 m** até o vértice **P1647**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.301,920 m** e **N: 641.059,520 m** com azimute **26° 15' 03,09"** e distância de **11,42 m** até o vértice **P1648**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.306,970 m** e **N: 641.069,760 m** com azimute **31° 49' 33,04"** e distância de **10,49 m** até o vértice **P1649**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.312,500 m** e **N: 641.078,670 m** com azimute **30° 53' 59,57"** e distância de **12,31 m** até o vértice **P1650**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.318,820 m** e **N: 641.089,230 m** com azimute **32° 08' 58,78"** e distância de **10,52 m** até o vértice **P1651**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.324,420 m** e **N: 641.098,140 m** com azimute **31° 49' 38,81"** e distância de **1,71 m** até o vértice **P1652**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.325,320 m** e **N: 641.099,590 m** com azimute **17° 11' 22,28"** e distância de **692,10 m** até o vértice **P1653**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.529,860 m** e **N: 641.760,780 m** com azimute **307° 20' 38,68"** e distância de **686,81 m** até o vértice **P1654**, definido pelas coordenadas **E: 6.891.983,840 m** e **N: 642.177,400 m** com azimute **52° 09' 41,88"** e distância de **607,97 m** até o vértice **P1655**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.463,980 m** e **N: 642.550,350 m** com azimute **13° 03' 21,98"** e distância de **594,36 m** até o vértice **P1656**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.598,250 m** e **N: 643.129,350 m** com azimute **2° 51' 24,12"** e distância de **35,11 m** até o vértice **P1657**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.600,000 m** e **N: 643.164,420 m** com azimute **13° 03' 42,07"** e distância de **198,50 m** até o vértice **P1658**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.644,860 m** e **N: 643.357,780 m** com azimute **10° 44' 44,01"** e distância de **466,30 m** até o vértice **P1659**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.731,800 m** e **N: 643.815,900 m** com azimute **18° 06' 46,07"** e distância de **95,05 m** até o vértice **P1660**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.761,350 m** e **N: 643.906,240**

**m** com azimute **17° 30' 49,95"** e distância de **127,87 m** até o vértice **P1661**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.799,830 m** e **N: 644.028,180 m** com azimute **31° 21' 41,10"** e distância de **98,84 m** até o vértice **P1662**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.851,270 m** e **N: 644.112,580 m** com azimute **155° 01' 33,92"** e distância de **4,83 m** até o vértice **P1663**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.853,310 m** e **N: 644.108,200 m** com azimute **26° 10' 36,80"** e distância de **43,57 m** até o vértice **P1664**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.872,530 m** e **N: 644.147,300 m** com azimute **26° 10' 09,32"** e distância de **275,79 m** até o vértice **P1665**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.994,160 m** e **N: 644.394,820 m** com azimute **95° 32' 08,18"** e distância de **2,28 m** até o vértice **P1666**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.996,430 m** e **N: 644.394,600 m** com azimute **95° 29' 43,89"** e distância de **479,81 m** até o vértice **P1667**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.474,030 m** e **N: 644.348,650 m** com azimute **15° 23' 49,56"** e distância de **227,23 m** até o vértice **P1668**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.534,360 m** e **N: 644.567,720 m** com azimute **13° 19' 47,43"** e distância de **812,47 m** até o vértice **P1669**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.721,680 m** e **N: 645.358,300 m** com azimute **13° 40' 22,98"** e distância de **60,45 m** até o vértice **P1670**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.735,970 m** e **N: 645.417,040 m** com azimute **302° 34' 20,20"** e distância de **67,82 m** até o vértice **P1671**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.678,820 m** e **N: 645.453,550 m** com azimute **288° 26' 05,82"** e distância de **47,09 m** até o vértice **P1672**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.634,150 m** e **N: 645.468,440 m** com azimute **288° 26' 26,41"** e distância de **63,35 m** até o vértice **P1673**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.574,050 m** e **N: 645.488,480 m** com azimute **286° 06' 26,39"** e distância de **74,36 m** até o vértice **P1674**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.502,610 m** e **N: 645.509,110 m** com azimute **298° 36' 25,24"** e distância de **39,79 m** até o vértice **P1675**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.467,680 m** e **N: 645.528,160 m** com azimute **275° 12' 11,90"** e distância de **52,60 m** até o vértice **P1676**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.415,300 m** e **N: 645.532,930 m** com azimute **346° 05' 39,91"** e distância de

**36,16 m** até o vértice **P1677**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.406,610 m** e **N: 645.568,030 m** com azimuth **12° 45' 50,10"** e distância de **254,28 m** até o vértice **P1678**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.462,790 m** e **N: 645.816,030 m** com azimuth **21° 15' 03,21"** e distância de **383,25 m** até o vértice **P1679**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.601,700 m** e **N: 646.173,220 m** com azimuth **355° 56' 43,23"** e distância de **709,40 m** até o vértice **P1680**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.551,540 m** e **N: 646.880,840 m** com azimuth **12° 44' 28,43"** e distância de **95,08 m** até o vértice **P1681**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.572,510 m** e **N: 646.973,580 m** com azimuth **107° 07' 13,46"** e distância de **755,38 m** até o vértice **P1682**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.294,420 m** e **N: 646.751,210 m** com azimuth **336° 53' 23,82"** e distância de **573,56 m** até o vértice **P1683**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.069,300 m** e **N: 647.278,740 m** com azimuth **9° 22' 31,83"** e distância de **290,78 m** até o vértice **P1684**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.116,670 m** e **N: 647.565,640 m** com azimuth **77° 44' 20,94"** e distância de **24,82 m** até o vértice **P1685**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.140,920 m** e **N: 647.570,910 m** com azimuth **70° 20' 22,92"** e distância de **71,42 m** até o vértice **P1686**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.208,180 m** e **N: 647.594,940 m** com azimuth **100° 46' 02,81"** e distância de **208,38 m** até o vértice **P1687**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.412,890 m** e **N: 647.556,010 m** com azimuth **90° 21' 09,31"** e distância de **6,50 m** até o vértice **P1688**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.419,390 m** e **N: 647.555,970 m** com azimuth **48° 12' 52,58"** e distância de **10,34 m** até o vértice **P1689**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.427,100 m** e **N: 647.562,860 m** com azimuth **12° 05' 15,88"** e distância de **11,41 m** até o vértice **P1690**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.429,490 m** e **N: 647.574,020 m** com azimuth **341° 46' 16,14"** e distância de **10,55 m** até o vértice **P1691**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.426,190 m** e **N: 647.584,040 m** com azimuth **332° 08' 54,79"** e distância de **12,35 m** até o vértice **P1692**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.420,420 m** e **N: 647.594,960 m** com azimuth **348° 22' 04,24"** e distância de **11,16 m** até o vértice **P1693**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.894.418,170 m** e **N: 647.605,890 m** com azimute **0°** e distância de **10,84 m** até o vértice **P1694**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.418,170 m** e **N: 647.616,730 m** com azimute **3° 39' 28,85"** e distância de **10,50 m** até o vértice **P1695**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.418,840 m** e **N: 647.627,210 m** com azimute **13° 55' 27,70"** e distância de **11,18 m** até o vértice **P1696**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.421,530 m** e **N: 647.638,060 m** com azimute **19° 06' 19,25"** e distância de **10,54 m** até o vértice **P1697**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.424,980 m** e **N: 647.648,020 m** com azimute **19° 18' 08,98"** e distância de **10,86 m** até o vértice **P1698**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.428,570 m** e **N: 647.658,270 m** com azimute **29° 45' 05,48"** e distância de **10,70 m** até o vértice **P1699**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.433,880 m** e **N: 647.667,560 m** com azimute **38° 09' 35,68"** e distância de **11,99 m** até o vértice **P1700**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.441,290 m** e **N: 647.676,990 m** com azimute **31° 50' 36,36"** e distância de **10,50 m** até o vértice **P1701**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.446,830 m** e **N: 647.685,910 m** com azimute **11° 11' 19,68"** e distância de **11,13 m** até o vértice **P1702**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.448,990 m** e **N: 647.696,830 m** com azimute **21° 29' 33,52"** e distância de **11,03 m** até o vértice **P1703**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.453,030 m** e **N: 647.707,090 m** com azimute **6° 56' 48,28"** e distância de **11,16 m** até o vértice **P1704**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.454,380 m** e **N: 647.718,170 m** com azimute **1° 28' 12,36"** e distância de **11,30 m** até o vértice **P1705**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.454,670 m** e **N: 647.729,470 m** com azimute **5° 39' 37,39"** e distância de **11,36 m** até o vértice **P1706**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.455,790 m** e **N: 647.740,770 m** com azimute **11° 01' 24,44"** e distância de **10,98 m** até o vértice **P1707**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.457,890 m** e **N: 647.751,550 m** com azimute **22° 24' 38,93"** e distância de **11,17 m** até o vértice **P1708**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.462,150 m** e **N: 647.761,880 m** com azimute **22° 37' 53,72"** e distância de **11,28 m** até o vértice **P1709**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.466,490 m** e **N: 647.772,290 m** com azimute **23° 14' 53,47"** e distância de **12,14 m** até o vértice



**P1710**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.471,280 m** e **N: 647.783,440 m** com azimute **22° 00' 58,48"** e distância de **11,39 m** até o vértice **P1711**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.475,550 m** e **N: 647.794,000 m** com azimute **22° 16' 29,14"** e distância de **11,24 m** até o vértice **P1712**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.479,810 m** e **N: 647.804,400 m** com azimute **14° 34' 30,62"** e distância de **11,60 m** até o vértice **P1713**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.482,730 m** e **N: 647.815,630 m** com azimute **14° 02' 10,48"** e distância de **10,18 m** até o vértice **P1714**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.485,200 m** e **N: 647.825,510 m** com azimute **20° 16' 40,10"** e distância de **12,29 m** até o vértice **P1715**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.489,460 m** e **N: 647.837,040 m** com azimute **29° 30' 06,65"** e distância de **11,70 m** até o vértice **P1716**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.495,220 m** e **N: 647.847,220 m** com azimute **42° 46' 28,56"** e distância de **10,93 m** até o vértice **P1717**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.502,640 m** e **N: 647.855,240 m** com azimute **7° 14' 19,03"** e distância de **10,63 m** até o vértice **P1718**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.503,980 m** e **N: 647.865,790 m** com azimute **1° 10' 40,36"** e distância de **10,70 m** até o vértice **P1719**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.504,200 m** e **N: 647.876,490 m** com azimute **15° 02' 40,10"** e distância de **12,41 m** até o vértice **P1720**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.507,420 m** e **N: 647.888,470 m** com azimute **23° 42' 52,21"** e distância de **10,79 m** até o vértice **P1721**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.511,760 m** e **N: 647.898,350 m** com azimute **35° 00' 14,94"** e distância de **11,61 m** até o vértice **P1722**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.518,420 m** e **N: 647.907,860 m** com azimute **39° 48' 44,89"** e distância de **10,64 m** até o vértice **P1723**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.525,230 m** e **N: 647.916,030 m** com azimute **37° 21' 31,47"** e distância de **11,49 m** até o vértice **P1724**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.532,200 m** e **N: 647.925,160 m** com azimute **37° 49' 04,53"** e distância de **12,33 m** até o vértice **P1725**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.539,760 m** e **N: 647.934,900 m** com azimute **53° 06' 34,89"** e distância de **11,23 m** até o vértice **P1726**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.548,740 m** e **N: 647.941,640 m** com

azimute **45° 44' 29,16"** e distância de **12,02 m** até o vértice **P1727**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.557,350 m** e **N: 647.950,030 m** com azimute **17° 21' 03,82"** e distância de **11,53 m** até o vértice **P1728**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.560,790 m** e **N: 647.961,040 m** com azimute **12° 56' 45,57"** e distância de **12,36 m** até o vértice **P1729**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.563,560 m** e **N: 647.973,090 m** com azimute **14° 48' 06,21"** e distância de **10,53 m** até o vértice **P1730**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.566,250 m** e **N: 647.983,270 m** com azimute **19° 58' 16,09"** e distância de **12,27 m** até o vértice **P1731**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.570,440 m** e **N: 647.994,800 m** com azimute **30° 44' 57,75"** e distância de **10,54 m** até o vértice **P1732**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.575,830 m** e **N: 648.003,860 m** com azimute **27° 16' 08,42"** e distância de **11,28 m** até o vértice **P1733**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.581,000 m** e **N: 648.013,890 m** com azimute **29° 56' 41,34"** e distância de **12,44 m** até o vértice **P1734**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.587,210 m** e **N: 648.024,670 m** com azimute **71° 15' 17,91"** e distância de **10,52 m** até o vértice **P1735**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.597,170 m** e **N: 648.028,050 m** com azimute **88° 25' 42,83"** e distância de **11,30 m** até o vértice **P1736**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.608,470 m** e **N: 648.028,360 m** com azimute **91° 08' 41,00"** e distância de **11,01 m** até o vértice **P1737**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.619,480 m** e **N: 648.028,140 m** com azimute **54° 34' 52,25"** e distância de **11,77 m** até o vértice **P1738**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.629,070 m** e **N: 648.034,960 m** com azimute **38° 14' 52,01"** e distância de **11,73 m** até o vértice **P1739**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.636,330 m** e **N: 648.044,170 m** com azimute **36° 14' 51,92"** e distância de **10,13 m** até o vértice **P1740**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.642,320 m** e **N: 648.052,340 m** com azimute **26° 00' 58,36"** e distância de **10,74 m** até o vértice **P1741**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.647,030 m** e **N: 648.061,990 m** com azimute **19° 54' 10,45"** e distância de **10,99 m** até o vértice **P1742**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.650,770 m** e **N: 648.072,320 m** com azimute **28° 13' 45,27"** e distância de **11,40 m** até o vértice **P1743**, definido pelas

coordenadas **E: 6.894.656,160 m** e **N: 648.082,360 m** com azimute **24° 01' 47,56"** e distância de **11,22 m** até o vértice **P1744**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.660,730 m** e **N: 648.092,610 m** com azimute **34° 50' 42,67"** e distância de **10,87 m** até o vértice **P1745**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.666,940 m** e **N: 648.101,530 m** com azimute **44° 04' 07,58"** e distância de **10,01 m** até o vértice **P1746**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.673,900 m** e **N: 648.108,720 m** com azimute **46° 08' 57,81"** e distância de **13,40 m** até o vértice **P1747**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.683,560 m** e **N: 648.118,000 m** com azimute **49° 18' 53,06"** e distância de **11,84 m** até o vértice **P1748**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.692,540 m** e **N: 648.125,720 m** com azimute **46° 08' 11,58"** e distância de **13,19 m** até o vértice **P1749**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.702,050 m** e **N: 648.134,860 m** com azimute **42° 13' 02,05"** e distância de **10,92 m** até o vértice **P1750**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.709,390 m** e **N: 648.142,950 m** com azimute **39° 57' 34,98"** e distância de **10,95 m** até o vértice **P1751**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.716,420 m** e **N: 648.151,340 m** com azimute **37° 49' 45,32"** e distância de **10,99 m** até o vértice **P1752**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.723,160 m** e **N: 648.160,020 m** com azimute **21° 53' 06,00"** e distância de **11,46 m** até o vértice **P1753**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.727,430 m** e **N: 648.170,650 m** com azimute **12° 41' 56,61"** e distância de **14,97 m** até o vértice **P1754**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.730,720 m** e **N: 648.185,250 m** com azimute **7° 55' 39,33"** e distância de **10,80 m** até o vértice **P1755**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.732,210 m** e **N: 648.195,950 m** com azimute **3° 44' 10,44"** e distância de **10,28 m** até o vértice **P1756**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.732,880 m** e **N: 648.206,210 m** com azimute **6° 51' 39,22"** e distância de **11,30 m** até o vértice **P1757**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.734,230 m** e **N: 648.217,430 m** com azimute **13° 17' 54,85"** e distância de **13,00 m** até o vértice **P1758**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.737,220 m** e **N: 648.230,080 m** com azimute **14° 59' 55,98"** e distância de **10,39 m** até o vértice **P1759**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.739,910 m** e **N: 648.240,120 m** com azimute **10° 28' 48,73"**

e distância de **11,11 m** até o vértice **P1760**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.741,930 m** e **N: 648.251,040 m** com azimuth **17° 45' 26,53"** e distância de **12,03 m** até o vértice **P1761**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.745,600 m** e **N: 648.262,500 m** com azimuth **32° 32' 52,83"** e distância de **10,30 m** até o vértice **P1762**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.751,140 m** e **N: 648.271,180 m** com azimuth **35° 40' 23,42"** e distância de **14,75 m** até o vértice **P1763**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.759,740 m** e **N: 648.283,160 m** com azimuth **31° 23' 30,50"** e distância de **10,79 m** até o vértice **P1764**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.765,360 m** e **N: 648.292,370 m** com azimuth **32° 08' 15,90"** e distância de **12,39 m** até o vértice **P1765**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.771,950 m** e **N: 648.302,860 m** com azimuth **29° 20' 54,94"** e distância de **10,22 m** até o vértice **P1766**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.776,960 m** e **N: 648.311,770 m** com azimuth **30° 13' 21,76"** e distância de **11,01 m** até o vértice **P1767**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.782,500 m** e **N: 648.321,280 m** com azimuth **36° 01' 52,08"** e distância de **11,20 m** até o vértice **P1768**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.789,090 m** e **N: 648.330,340 m** com azimuth **37° 07' 43,75"** e distância de **12,39 m** até o vértice **P1769**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.796,570 m** e **N: 648.340,220 m** com azimuth **32° 42' 45,51"** e distância de **12,19 m** até o vértice **P1770**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.803,160 m** e **N: 648.350,480 m** com azimuth **36° 11' 49,78"** e distância de **11,41 m** até o vértice **P1771**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.809,900 m** e **N: 648.359,690 m** com azimuth **37° 47' 55,04"** e distância de **11,85 m** até o vértice **P1772**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.817,160 m** e **N: 648.369,050 m** com azimuth **43° 51' 33,79"** e distância de **11,01 m** até o vértice **P1773**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.824,790 m** e **N: 648.376,990 m** com azimuth **53° 47' 30,59"** e distância de **12,81 m** até o vértice **P1774**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.835,130 m** e **N: 648.384,560 m** com azimuth **53° 50' 57,33"** e distância de **11,95 m** até o vértice **P1775**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.844,780 m** e **N: 648.391,610 m** com azimuth **74° 00' 47,74"** e distância de **13,33 m** até o vértice **P1776**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.894.857,590 m** e **N: 648.395,280 m** com azimute **89° 57' 06,81"** e distância de **11,91 m** até o vértice **P1777**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.869,500 m** e **N: 648.395,290 m** com azimute **89° 54' 33,89"** e distância de **12,65 m** até o vértice **P1778**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.882,150 m** e **N: 648.395,310 m** com azimute **78° 21' 18,94"** e distância de **10,40 m** até o vértice **P1779**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.892,340 m** e **N: 648.397,410 m** com azimute **57° 31' 28,59"** e distância de **10,47 m** até o vértice **P1780**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.901,170 m** e **N: 648.403,030 m** com azimute **50° 20' 12,10"** e distância de **11,86 m** até o vértice **P1781**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.910,300 m** e **N: 648.410,600 m** com azimute **36° 16' 25,91"** e distância de **10,77 m** até o vértice **P1782**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.916,670 m** e **N: 648.419,280 m** com azimute **22° 34' 03,67"** e distância de **10,14 m** até o vértice **P1783**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.920,560 m** e **N: 648.428,640 m** com azimute **6° 45' 58,23"** e distância de **10,10 m** até o vértice **P1784**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.921,750 m** e **N: 648.438,670 m** com azimute **0°** e distância de **10,18 m** até o vértice **P1785**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.921,750 m** e **N: 648.448,850 m** com azimute **1° 09' 11,16"** e distância de **10,93 m** até o vértice **P1786**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.921,970 m** e **N: 648.459,780 m** com azimute **267° 11' 40,27"** e distância de **404,12 m** até o vértice **P1787**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.518,330 m** e **N: 648.440,000 m** com azimute **320° 14' 13,74"** e distância de **20,61 m** até o vértice **P1788**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.505,150 m** e **N: 648.455,840 m** com azimute **269° 11' 55,37"** e distância de **4,29 m** até o vértice **P1789**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.500,860 m** e **N: 648.455,780 m** com azimute **320° 25' 54,60"** e distância de **108,46 m** até o vértice **P1790**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.431,770 m** e **N: 648.539,390 m** com azimute **64° 25' 57,87"** e distância de **3,08 m** até o vértice **P1791**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.434,550 m** e **N: 648.540,720 m** com azimute **320° 14' 35,03"** e distância de **104,08 m** até o vértice **P1792**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.367,990 m** e **N: 648.620,730 m** com azimute **285° 28' 45,33"** e distância

de **13,68 m** até o vértice **P1793**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.354,810 m** e **N: 648.624,380 m** com azimuth **285° 27' 41,35"** e distância de **131,74 m** até o vértice **P1794**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.227,840 m** e **N: 648.659,500 m** com azimuth **285° 27' 17,09"** e distância de **101,70 m** até o vértice **P1795**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.129,820 m** e **N: 648.686,600 m** com azimuth **315° 45' 51,34"** e distância de **89,59 m** até o vértice **P1796**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.067,320 m** e **N: 648.750,790 m** com azimuth **21° 36' 46,18"** e distância de **267,99 m** até o vértice **P1797**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.166,030 m** e **N: 648.999,940 m** com azimuth **32° 25' 15,11"** e distância de **292,50 m** até o vértice **P1798**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.322,850 m** e **N: 649.246,850 m** com azimuth **16° 01' 16,66"** e distância de **21,78 m** até o vértice **P1799**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.328,860 m** e **N: 649.267,780 m** com azimuth **26° 42' 16,66"** e distância de **367,16 m** até o vértice **P1800**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.493,860 m** e **N: 649.595,780 m** com azimuth **298° 31' 04,38"** e distância de **144,23 m** até o vértice **P1801**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.367,130 m** e **N: 649.664,640 m** com azimuth **284° 01' 54,59"** e distância de **125,96 m** até o vértice **P1802**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.244,930 m** e **N: 649.695,180 m** com azimuth **305° 50' 15,55"** e distância de **0,22 m** até o vértice **P1803**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.244,750 m** e **N: 649.695,310 m** com azimuth **284° 00' 48,07"** e distância de **6,07 m** até o vértice **P1804**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.238,860 m** e **N: 649.696,780 m** com azimuth **304° 48' 14,44"** e distância de **99,86 m** até o vértice **P1805**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.156,860 m** e **N: 649.753,780 m** com azimuth **331° 08' 14,20"** e distância de **145,01 m** até o vértice **P1806**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.086,860 m** e **N: 649.880,780 m** com azimuth **327° 21' 44,97"** e distância de **105,69 m** até o vértice **P1807**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.029,860 m** e **N: 649.969,780 m** com azimuth **298° 27' 46,89"** e distância de **90,87 m** até o vértice **P1808**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.949,970 m** e **N: 650.013,090 m** com azimuth **277° 07' 42,90"** e distância de **99,60 m** até o

vértice **P1809**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.851,140 m** e **N: 650.025,450 m** com azimuth **267° 30' 25,35"** e distância de **146,22 m** até o vértice **P1810**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.705,060 m** e **N: 650.019,090 m** com azimuth **270°** e distância de **114,33 m** até o vértice **P1811**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.590,730 m** e **N: 650.019,090 m** com azimuth **277° 07' 25,06"** e distância de **102,41 m** até o vértice **P1812**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.489,110 m** e **N: 650.031,790 m** com azimuth **308° 09' 32,16"** e distância de **113,09 m** até o vértice **P1813**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.400,190 m** e **N: 650.101,660 m** com azimuth **309° 10' 54,36"** e distância de **121,72 m** até o vértice **P1814**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.305,840 m** e **N: 650.178,560 m** com azimuth **313° 59' 43,79"** e distância de **146,41 m** até o vértice **P1815**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.200,510 m** e **N: 650.280,260 m** com azimuth **321° 10' 09,39"** e distância de **96,85 m** até o vértice **P1816**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.139,780 m** e **N: 650.355,710 m** com azimuth **326° 18' 29,51"** e distância de **91,59 m** até o vértice **P1817**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.088,970 m** e **N: 650.431,920 m** com azimuth **325° 18' 07,06"** e distância de **100,43 m** até o vértice **P1818**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.031,800 m** e **N: 650.514,490 m** com azimuth **337° 37' 08,63"** e distância de **116,77 m** até o vértice **P1819**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.987,340 m** e **N: 650.622,460 m** com azimuth **295° 25' 01,90"** e distância de **141,98 m** até o vértice **P1820**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.859,100 m** e **N: 650.683,400 m** com azimuth **310° 18' 41,36"** e distância de **157,19 m** até o vértice **P1821**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.739,240 m** e **N: 650.785,090 m** com azimuth **313° 51' 29,51"** e distância de **122,78 m** até o vértice **P1822**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.650,710 m** e **N: 650.870,160 m** com azimuth **298° 01' 41,19"** e distância de **97,21 m** até o vértice **P1823**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.564,900 m** e **N: 650.915,840 m** com azimuth **9° 12' 51,69"** e distância de **178,92 m** até o vértice **P1824**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.593,550 m** e **N: 651.092,450 m** com azimuth **18° 59' 49,09"** e distância de **112,84 m** até o vértice **P1825**, definido pelas coordenadas **E:**

**6.892.630,280 m** e **N: 651.199,140 m** com azimute **20° 51' 15,49"** e distância de **163,23 m** até o vértice **P1826**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.688,390 m** e **N: 651.351,680 m** com azimute **22° 28' 37,89"** e distância de **113,99 m** até o vértice **P1827**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.731,970 m** e **N: 651.457,010 m** com azimute **21° 08' 14,48"** e distância de **20,19 m** até o vértice **P1828**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.739,250 m** e **N: 651.475,840 m** com azimute **268° 06' 22,10"** e distância de **9,99 m** até o vértice **P1829**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.729,270 m** e **N: 651.475,510 m** com azimute **22° 44' 09,62"** e distância de **113,85 m** até o vértice **P1830**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.773,270 m** e **N: 651.580,510 m** com azimute **20° 52' 07,59"** e distância de **40,96 m** até o vértice **P1831**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.787,860 m** e **N: 651.618,780 m** com azimute **30° 24' 39,89"** e distância de **106,68 m** até o vértice **P1832**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.841,860 m** e **N: 651.710,780 m** com azimute **53° 30' 31,33"** e distância de **181,60 m** até o vértice **P1833**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.987,860 m** e **N: 651.818,780 m** com azimute **66° 21' 31,37"** e distância de **90,92 m** até o vértice **P1834**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.071,150 m** e **N: 651.855,240 m** com azimute **63° 26' 05,82"** e distância de **41,21 m** até o vértice **P1835**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.108,010 m** e **N: 651.873,670 m** com azimute **66° 15' 05,30"** e distância de **173,47 m** até o vértice **P1836**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.266,790 m** e **N: 651.943,530 m** com azimute **66° 29' 56,90"** e distância de **159,29 m** até o vértice **P1837**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.412,870 m** e **N: 652.007,050 m** com azimute **351° 18' 46,28"** e distância de **417,77 m** até o vértice **P1838**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.349,770 m** e **N: 652.420,030 m** com azimute **351° 18' 47,29"** e distância de **15,43 m** até o vértice **P1839**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.347,440 m** e **N: 652.435,280 m** com azimute **351° 19' 02,22"** e distância de **101,61 m** até o vértice **P1840**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.332,100 m** e **N: 652.535,730 m** com azimute **351° 18' 43,10"** e distância de **390,39 m** até o vértice **P1841**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.273,130 m** e **N: 652.921,640 m** com azimute



**319° 08' 37,93"** e distância de **310,69 m** até o vértice **P1842**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.069,890 m** e **N: 653.156,630 m** com azimuth **4° 39' 58,25"** e distância de **583,90 m** até o vértice **P1843**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.117,390 m** e **N: 653.738,590 m** com azimuth **356° 34' 05,75"** e distância de **42,27 m** até o vértice **P1844**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.114,860 m** e **N: 653.780,780 m** com azimuth **304° 40' 05,24"** e distância de **37,53 m** até o vértice **P1845**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.083,990 m** e **N: 653.802,130 m** com azimuth **122° 09' 14,02"** e distância de **43,35 m** até o vértice **P1846**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.120,690 m** e **N: 653.779,060 m** com azimuth **307° 51' 52,01"** e distância de **524,62 m** até o vértice **P1847**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.706,520 m** e **N: 654.101,070 m** com azimuth **31° 48' 16,07"** e distância de **1.098,47 m** até o vértice **P1848**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.285,440 m** e **N: 655.034,610 m** com azimuth **25° 42' 42,78"** e distância de **79,29 m** até o vértice **P1849**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.319,840 m** e **N: 655.106,050 m** com azimuth **344° 19' 28,43"** e distância de **215,44 m** até o vértice **P1850**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.261,630 m** e **N: 655.313,480 m** com azimuth **22° 45' 13,17"** e distância de **44,47 m** até o vértice **P1851**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.278,830 m** e **N: 655.354,490 m** com azimuth **310° 06' 20,96"** e distância de **65,72 m** até o vértice **P1852**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.228,560 m** e **N: 655.396,830 m** com azimuth **248° 11' 36,96"** e distância de **42,64 m** até o vértice **P1853**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.188,970 m** e **N: 655.380,990 m** com azimuth **316° 39' 55,40"** e distância de **66,67 m** até o vértice **P1854**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.143,220 m** e **N: 655.429,480 m** com azimuth **298° 06' 17,12"** e distância de **144,14 m** até o vértice **P1855**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.016,080 m** e **N: 655.497,380 m** com azimuth **308° 22' 40,61"** e distância de **19,68 m** até o vértice **P1856**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.000,650 m** e **N: 655.509,600 m** com azimuth **344° 43' 32,37"** e distância de **405,21 m** até o vértice **P1857**, definido pelas coordenadas **E: 6.892.893,900 m** e **N: 655.900,500 m** com azimuth **70° 29' 17,34"** e distância de **392,54 m** até o

vértice **P1858**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.263,900 m** e **N: 656.031,610 m** com azimuth **349° 17' 42,25"** e distância de **3,71 m** até o vértice **P1859**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.263,210 m** e **N: 656.035,260 m** com azimuth **70° 29' 51,98"** e distância de **456,86 m** até o vértice **P1860**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.693,860 m** e **N: 656.187,780 m** com azimuth **109° 09' 30,89"** e distância de **5,76 m** até o vértice **P1861**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.699,300 m** e **N: 656.185,890 m** com azimuth **71° 33' 54,18"** e distância de **0,03 m** até o vértice **P1862**, definido pelas coordenadas **E: 6.893.699,330 m** e **N: 656.185,900 m** com azimuth **109° 08' 28,28"** e distância de **459,75 m** até o vértice **P1863**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.133,660 m** e **N: 656.035,150 m** com azimuth **164° 17' 24,48"** e distância de **238,58 m** até o vértice **P1864**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.198,260 m** e **N: 655.805,480 m** com azimuth **113° 06' 28,94"** e distância de **65,64 m** até o vértice **P1865**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.258,630 m** e **N: 655.779,720 m** com azimuth **202° 47' 26,13"** e distância de **1,29 m** até o vértice **P1866**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.258,130 m** e **N: 655.778,530 m** com azimuth **114° 11' 49,87"** e distância de **241,93 m** até o vértice **P1867**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.478,800 m** e **N: 655.679,370 m** com azimuth **47° 02' 37,76"** e distância de **164,17 m** até o vértice **P1868**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.598,950 m** e **N: 655.791,240 m** com azimuth **15° 23' 47,28"** e distância de **148,25 m** até o vértice **P1869**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.638,310 m** e **N: 655.934,170 m** com azimuth **27° 33' 07,16"** e distância de **107,49 m** até o vértice **P1870**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.688,030 m** e **N: 656.029,470 m** com azimuth **53° 58' 48,37"** e distância de **56,35 m** até o vértice **P1871**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.733,610 m** e **N: 656.062,610 m** com azimuth **15° 37' 07,89"** e distância de **200,05 m** até o vértice **P1872**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.787,470 m** e **N: 656.255,270 m** com azimuth **337° 31' 09,99"** e distância de **260,06 m** até o vértice **P1873**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.688,030 m** e **N: 656.495,570 m** com azimuth **312° 34' 00,81"** e distância de **221,36 m** até o vértice **P1874**, definido pelas coordenadas

**E: 6.894.525,000 m** e **N: 656.645,310 m** com azimute **331° 19' 12,23"** e distância de **148,09 m** até o vértice **P1875**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.453,930 m** e **N: 656.775,230 m** com azimute **304° 34' 50,38"** e distância de **113,31 m** até o vértice **P1876**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.360,640 m** e **N: 656.839,540 m** com azimute **302° 43' 57,84"** e distância de **124,33 m** até o vértice **P1877**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.256,050 m** e **N: 656.906,770 m** com azimute **327° 43' 32,51"** e distância de **95,08 m** até o vértice **P1878**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.205,280 m** e **N: 656.987,160 m** com azimute **327° 43' 12,55"** e distância de **72,80 m** até o vértice **P1879**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.166,400 m** e **N: 657.048,710 m** com azimute **336° 48' 05,07"** e distância de **21,93 m** até o vértice **P1880**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.157,760 m** e **N: 657.068,870 m** com azimute **329° 49' 21,75"** e distância de **290,25 m** até o vértice **P1881**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.011,860 m** e **N: 657.319,780 m** com azimute **49° 43' 35,45"** e distância de **98,77 m** até o vértice **P1882**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.087,220 m** e **N: 657.383,630 m** com azimute **44° 30' 54,29"** e distância de **49,29 m** até o vértice **P1883**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.121,780 m** e **N: 657.418,780 m** com azimute **210° 55' 25,53"** e distância de **29,48 m** até o vértice **P1884**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.106,630 m** e **N: 657.393,490 m** com azimute **49° 45' 44,08"** e distância de **72,31 m** até o vértice **P1885**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.161,830 m** e **N: 657.440,200 m** com azimute **4° 42' 27,45"** e distância de **176,68 m** até o vértice **P1886**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.176,330 m** e **N: 657.616,280 m** com azimute **16° 41' 57,28"** e distância de **129,77 m** até o vértice **P1887**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.213,620 m** e **N: 657.740,580 m** com azimute **37° 12' 58,28"** e distância de **205,50 m** até o vértice **P1888**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.337,910 m** e **N: 657.904,230 m** com azimute **49° 22' 05,74"** e distância de **177,60 m** até o vértice **P1889**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.472,690 m** e **N: 658.019,880 m** com azimute **69° 46' 28,82"** e distância de **302,53 m** até o vértice **P1890**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.756,570 m** e **N: 658.124,470 m** com azimute

**44° 59' 60,00"** e distância de **158,48 m** até o vértice **P1891**, definido pelas coordenadas **E: 6.894.868,630 m** e **N: 658.236,530 m** com azimuth **63° 26' 11,34"** e distância de **167,04 m** até o vértice **P1892**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.018,040 m** e **N: 658.311,230 m** com azimuth **41° 29' 36,54"** e distância de **320,71 m** até o vértice **P1893**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.230,520 m** e **N: 658.551,450 m** com azimuth **30° 27' 53,66"** e distância de **227,12 m** até o vértice **P1894**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.345,670 m** e **N: 658.747,210 m** com azimuth **21° 01' 14,54"** e distância de **239,86 m** até o vértice **P1895**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.431,710 m** e **N: 658.971,110 m** com azimuth **333° 52' 43,64"** e distância de **396,62 m** até o vértice **P1896**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.257,090 m** e **N: 659.327,220 m** com azimuth **356° 25' 22,62"** e distância de **598,81 m** até o vértice **P1897**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.219,730 m** e **N: 659.924,860 m** com azimuth **23° 57' 44,96"** e distância de **0,20 m** até o vértice **P1898**, definido pelas coordenadas **E: 6.895.219,810 m** e **N: 659.925,040 m** com azimuth **295° 12' 04,05"** e distância de **0,19 m** até o vértice **P1**, ponto inicial da descrição deste perímetro, com área aproximada de 39.440 ha (trinta e nove mil quatrocentos e quarenta), encerrando este perímetro. Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas 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.

Parágrafo único. Ficam excluídos dos limites do Parque Nacional da Serra Catarinense, descritos no caput deste artigo, o leito e a faixa de domínio das estradas municipais BJ 020, em Bom Jardim da Serra, e UCI 040, em Urubici, numa faixa de 40 metros de largura por toda a extensão em que essas vias são contíguas ao parque.

**Art. 3º** Revoga-se a lei nº 13.273, de 15 de abril de 2016.

**Art. 4º** Esta lei entra em vigor na data de sua publicação

### **JUSTIFICATIVA**

O presente projeto de lei visa alterar o traçado do Parque Nacional de São Joaquim, assim como visa alterar o nome do parque para “Parque Nacional da Serra Catarinense”.

Importante destacar que este projeto de lei é capitaneado por todos os membros do Fórum Parlamentar Catarinense, além de ser pauta importantíssima para diversas famílias afetadas por um traçado não condizente com a realidade fática.

A lei 13.273 de 15 de abril de 2016 sancionada e homologada pela Presidência da República foi marco importante para o Estado de Santa Catarina. Ocorre que o texto da lei incluiu erroneamente glebas de terras sem o devido processo legal, afetando um número muito grande de famílias que vivem e tiram seu sustento daquela área rural.

Outro problema grave que o novo traçado apresentou foi no tocante aos empreendimentos turísticos. Santa Catarina é um estado reconhecido por suas belezas naturais, seja no que se refere ao litoral ou no que se refere ao turismo rural, turismo esse em franco crescimento. Acresce-se ainda outro problema referente à viabilidade do aproveitamento eólico, uma das regiões erroneamente incluída no parque de São Joaquim estava sendo

estudada e aguardava o licenciamento ambiental para entrar em leilão de energia.

Ressalta-se que este projeto de lei pretende alterar o traçado do Parque de São Joaquim apenas em pontos específicos que foram erradamente incluídos no projeto de lei transformado na lei 13.273/2016. Destaca-se que a redação final da lei 13.273/2016 não condiz com o desejo dos cidadãos residentes naquela região.

O que se pretende com este projeto é apenas pacificar os interesses de milhares de famílias que vivem há muitos anos sobre aquela terra e tiram o sustento de seus familiares sobre aquele pedaço de chão. Nenhum cidadão que ali vive é contra a criação ou existência do Parque Nacional da Serra Catarinense, muito pelo contrário, todos fazem coro e apoiam a existência do Parque, porém desejam que o traçado definido em lei não os puna erroneamente.

Apenas para destacar a importância desta proposta de lei, segundo levantamento feito pela Associação Vizinhos do Morro da Igreja os traçados implantados pela lei nº 13.273/2016 impactaram diretamente um total de 2.500 pessoas que destas terras tiram seu sustento através dos mais variados segmentos econômicos.

Há também a sobreposição do Parque Nacional de São Joaquim com o Parque Estadual da Serra Furada, criado pelo decreto 11.233 de 20 de junho de 1980, unidade de conservação esta que é administrada pela Fundação do Meio Ambiente (Fatma). Neste caso, o bom trabalho realizado pela Fatma neste parque, faz com que a comunidade tenha uma troca sustentável entre homem, desenvolvimento econômico e

sustentabilidade ambiental com preservação. E, conforme parecer da Fatma nº 075/2016, o órgão ambiental estadual é favorável à proposição de novos limites, excluindo o Parque da Serra Furada dos limites do Parque Nacional de São Joaquim.

Outro caso de sobreposição do Parque Nacional de São Joaquim se dá no Eco Museu da Serra do Rio do Rastro, situado no município de Lauro Muller, instituído pela Lei Municipal 1.759, de 16 de maio de 2013. Através do ofício 187, de agosto de 2016, manifesta-se este município contrário a esta sobreposição do Parque ao Eco Museu.

A alteração de nome do parque se faz necessário visto que diversos municípios permeiam o parque nacional, não apenas o município de São Joaquim, desta forma seria mais justo desvincular o parque ao município, concedendo assim uma impessoalidade importante para a região prestigiando a todos os municípios que circundam o Parque Nacional da Serra Catarinense.

O Fórum Parlamentar Catarinense solicita ainda que o ICMBio viabilize a faixa de domínio da estrada que corta o Parque Nacional, ligando os municípios de Urubici e Bom Jardim da Serra, uma vez que a impossibilidade de uso dessa via tem causado transtornos para a população local, além do que facilitará a operacionalidade da própria gestão do Parque Nacional, assim como possibilitando a criação de uma rodovia cênica para o Parque Nacional.

Diante dos fatos elencados, tão como, demonstrada a preocupação de todos os membros do Fórum Parlamentar Catarinense pedimos apoio aos nobres pares aprovando na integralidade o texto de lei ora proposto.

Sala das sessões, em

**PAULO BAUER**  
Senador da República

**DALIRIO BEBER**  
Senador da República

**DÁRIO BERGER**  
Senador da República