

coordenada N = 9.863.304,34m e E = 802.185,46m;0,14 m e azimute plano 309°17'22" até o marco M-404, de coordenada N = 9.863.304,43m e E = 802.185,35m;108,15 m e azimute plano 307°08'32" até o marco M-405, de coordenada N = 9.863.369,73m e E = 802.099,14m;153,13 m e azimute plano 307°18'06" até o marco M-406, de coordenada N = 9.863.462,53m e E = 801.977,33m;110,51 m e azimute plano 307°18'01" até o marco M-407, de coordenada N = 9.863.529,50m e E = 801.889,42m;0,07 m e azimute plano 303°41'24" até o marco M-408, de coordenada N = 9.863.529,54m e E = 801.889,36m;99,34 m e azimute plano 306°26'56" até o marco M-409, de coordenada N = 9.863.588,56m e E = 801.809,45m;84,15 m e azimute plano 308°15'13" até o marco M-410, de coordenada N = 9.863.640,66m e E = 801.743,37m;75,80 m e azimute plano 310°05'14" até o marco M-411, de coordenada N = 9.863.689,47m e E = 801.685,38m;65,34 m e azimute plano 316°10'42" até o marco M-412, de coordenada N = 9.863.736,61m e E = 801.640,14m;44,61 m e azimute plano 319°38'13" até o marco M-413, de coordenada N = 9.863.770,60m e E = 801.611,25m;36,79 m e azimute plano 324°09'29" até o marco M-414, de coordenada N = 9.863.800,42m e E = 801.589,71m;15,53 m e azimute plano 326°01'24" até o marco M-415, de coordenada N = 9.863.813,30m e E = 801.581,03m;1,92 m e azimute plano 326°13'39" até o marco M-416, de coordenada N = 9.863.814,90m e E = 801.579,96m;38,26 m e azimute plano 326°02'54" até o marco M-417, de coordenada N = 9.863.846,64m e E = 801.558,59m;80,40 m e azimute plano 328°16'51" até o marco M-418, de coordenada N = 9.863.915,03m e E = 801.516,32m;76,75 m e azimute plano 328°55'48" até o marco M-419, de coordenada N = 9.863.980,77m e E = 801.476,71m;74,22 m e azimute plano 331°31'19" até o marco M-420, de coordenada N = 9.864.046,01m e E = 801.441,32m;0,09 m e azimute plano 327°59'41" até o marco M-421, de coordenada N = 9.864.046,09m e E = 801.441,27m;75,10 m e azimute plano 330°27'31" até o marco M-422, de coordenada N = 9.864.111,43m e E = 801.404,24m;0,04 m e azimute plano 326°18'36" até o marco M-423, de coordenada N = 9.864.111,46m e E = 801.404,22m;0,09 m e azimute plano 327°59'41" até o marco M-424, de coordenada N = 9.864.111,54m e E = 801.404,17m;70,75 m e azimute plano 328°55'55" até o marco M-425, de coordenada N = 9.864.172,14m e E = 801.367,66m;0,04 m e azimute plano 326°18'36" até o marco M-426, de coordenada N = 9.864.172,17m e E = 801.367,64m;75,99 m e azimute plano 328°31'22" até o marco M-427, de coordenada N = 9.864.236,98m e E = 801.327,96m;80,89 m e azimute plano 328°28'52" até o marco M-428, de coordenada N = 9.864.305,94m e E = 801.285,67m;97,45 m e azimute plano 330°25'04" até o marco M-429, de coordenada N = 9.864.390,69m e E = 801.237,56m;0,03 m e azimute plano 341°33'54" até o marco M-430, de coordenada N = 9.864.390,72m e E = 801.237,55m;0,17 m e azimute plano 329°02'10" até o marco M-431, de coordenada N = 9.864.390,87m e E = 801.237,46m;70,79 m e azimute plano 328°01'23" até o marco M-432, de coordenada N = 9.864.450,92m e E = 801.199,97m;0,47 m e azimute plano 327°59'41" até o marco M-433, de coordenada N = 9.864.451,32m e E = 801.199,72m;89,47 m e azimute plano 328°01'21" até o marco M-434, de coordenada N = 9.864.527,21m e E = 801.152,34m;48,92 m e azimute plano 331°41'26" até o marco M-435, de coordenada N = 9.864.570,28m e E = 801.129,14m;0,14 m e azimute plano 329°44'37" até o marco M-436, de coordenada N = 9.864.570,40m e E = 801.129,07m;0,11 m e azimute plano 333°26'06" até o marco M-437, de coordenada N = 9.864.570,50m e E = 801.129,02m;59,12 m e azimute plano 328°44'55" até o marco M-438, de coordenada N = 9.864.621,04m e E = 801.098,35m;71,40 m e azimute plano 329°56'40" até o marco M-439, de coordenada N = 9.864.682,84m e E = 801.062,59m;60,38 m e azimute plano 338°40'59" até o marco M-440, de coordenada N = 9.864.739,09m e E = 801.040,64m;56,93 m e azimute plano 345°40'50" até o marco M-441, de coordenada N = 9.864.794,25m e E = 801.026,56m;39,17 m e azimute plano 354°40'57" até o marco M-442, de coordenada N = 9.864.833,25m e E = 801.022,93m;29,74 m e azimute plano 357°01'54" até o marco M-443, de coordenada N = 9.864.862,95m e E = 801.021,39m;32,33 m e azimute plano 1°54'52" até o marco M-444, de coordenada N = 9.864.895,26m e E = 801.022,47m;24,40 m e azimute plano 4°57'38" até o marco M-445, de coordenada N = 9.864.919,57m e E = 801.024,58m;22,75 m e azimute plano 11°56'49" até o marco M-446, de coordenada N = 9.864.941,83m e E = 801.029,29m;42,70 m e azimute plano 13°40'07" até o marco M-447, de coordenada N = 9.864.983,32m e E = 801.039,38m;5,16 m e azimute plano 14°15'06" até o marco M-448, de coordenada N = 9.864.988,32m e E = 801.040,65m;55,12 m e azimute plano 14°18'22" até o marco M-449, de coordenada N = 9.865.041,73m e E = 801.054,27m;0,22 m e azimute plano 13°23'33" até o marco M-450, de coordenada N = 9.865.041,94m e E = 801.054,32m;59,19 m e azimute plano 11°56'38" até o marco M-451, de coordenada N = 9.865.099,85m e E = 801.066,57m;0,03 m e azimute plano 0°00'00" até o marco M-452, de coordenada N = 9.865.099,88m e E = 801.066,57m;45,00 m e azimute plano 11°34'38" até o marco M-453, de coordenada N = 9.865.143,96m e E = 801.075,60m;24,38 m e azimute plano 15°04'25" até o marco M-454, de coordenada N = 9.865.167,50m e E = 801.081,94m;0,07 m e azimute plano 15°56'43" até o marco M-455, de coordenada N = 9.865.167,57m e E = 801.081,96m;23,76 m e azimute plano 14°10'36" até o marco M-456, de coordenada N = 9.865.190,61m e E = 801.087,78m;68,20 m e azimute plano 17°12'08" até o marco M-457, de coordenada N = 9.865.255,76m e E = 801.107,95m;0,31 m e azimute plano 14°55'53" até o marco M-458, de coordenada N = 9.865.256,06m e E = 801.108,03m;67,72 m e azimute plano 13°38'25" até o marco M-459, de coordenada N = 9.865.321,87m e E = 801.124,00m;0,32 m e azimute plano 10°57'15" até o marco M-460, de coordenada N = 9.865.322,18m e E = 801.124,06m;0,12 m e azimute plano 9°27'44" até o marco M-461, de coordenada N = 9.865.322,30m e E

= 801.124,08m;67,63 m e azimute plano 8°37'21" até o marco M-462, de coordenada N = 9.865.389,17m e E = 801.134,22m;0,61 m e azimute plano 5°37'03" até o marco M-463, de coordenada N = 9.865.389,78m e E = 801.134,28m;57,94 m e azimute plano 1°37'54" até o marco M-464, de coordenada N = 9.865.447,70m e E = 801.135,93m;0,14 m e azimute plano 0°00'00" até o marco M-465, de coordenada N = 9.865.447,84m e E = 801.135,93m;0,62 m e azimute plano 356°18'31" até o marco M-466, de coordenada N = 9.865.448,46m e E = 801.135,89m;33,97 m e azimute plano 352°52'53" até o marco M-467, de coordenada N = 9.865.482,17m e E = 801.131,68m;0,14 m e azimute plano 351°52'12" até o marco M-468, de coordenada N = 9.865.482,31m e E = 801.131,66m;26,82 m e azimute plano 351°15'02" até o marco M-469, de coordenada N = 9.865.508,82m e E = 801.127,58m;0,90 m e azimute plano 351°41'23" até o marco M-470, de coordenada N = 9.865.509,71m e E = 801.127,45m;20,77 m e azimute plano 351°14'59" até o marco M-471, de coordenada N = 9.865.530,24m e E = 801.124,29m;0,10 m e azimute plano 348°41'24" até o marco M-472, de coordenada N = 9.865.530,34m e E = 801.124,27m;0,17 m e azimute plano 349°59'31" até o marco M-473, de coordenada N = 9.865.530,51m e E = 801.124,24m;51,14 m e azimute plano 348°05'41" até o marco M-474, de coordenada N = 9.865.580,55m e E = 801.113,69m;0,46 m e azimute plano 344°44'42" até o marco M-475, de coordenada N = 9.865.580,99m e E = 801.113,57m;51,84 m e azimute plano 342°48'34" até o marco M-476, de coordenada N = 9.865.630,51m e E = 801.098,25m;0,17 m e azimute plano 342°38'46" até o marco M-477, de coordenada N = 9.865.630,67m e E = 801.098,20m;45,16 m e azimute plano 340°52'16" até o marco M-478, de coordenada N = 9.865.673,34m e E = 801.083,40m;0,06 m e azimute plano 341°33'54" até o marco M-479, de coordenada N = 9.865.673,40m e E = 801.083,38m;0,41 m e azimute plano 337°09'59" até o marco M-480, de coordenada N = 9.865.673,78m e E = 801.083,22m;0,41 m e azimute plano 334°03'28" até o marco M-481, de coordenada N = 9.865.674,15m e E = 801.083,04m;30,21 m e azimute plano 330°38'36" até o marco M-482, de coordenada N = 9.865.700,48m e E = 801.068,23m;36,10 m e azimute plano 331°05'31" até o marco M-483, de coordenada N = 9.865.732,08m e E = 801.050,78m;0,08 m e azimute plano 330°15'18" até o marco M-484, de coordenada N = 9.865.732,15m e E = 801.050,74m;0,46 m e azimute plano 327°20'21" até o marco M-485, de coordenada N = 9.865.732,54m e E = 801.050,49m;47,55 m e azimute plano 324°47'09" até o marco M-486, de coordenada N = 9.865.771,39m e E = 801.023,07m;36,73 m e azimute plano 328°56'14" até o marco M-487, de coordenada N = 9.865.802,85m e E = 801.004,12m;0,39 m e azimute plano 325°29'29" até o marco M-488, de coordenada N = 9.865.803,17m e E = 801.003,90m;0,39 m e azimute plano 323°25'37" até o marco M-489, de coordenada N = 9.865.803,48m e E = 801.003,67m;0,62 m e azimute plano 315°39'31" até o marco M-490, de coordenada N = 9.865.803,92m e E = 801.003,24m;23,02 m e azimute plano 313°02'44" até o marco M-491, de coordenada N = 9.865.819,63m e E = 800.986,42m;69,25 m e azimute plano 316°42'52" até o marco M-492, de coordenada N = 9.865.870,04m e E = 800.938,94m;79,64 m e azimute plano 318°54'17" até o marco M-493, de coordenada N = 9.865.930,06m e E = 800.886,59m;0,05 m e azimute plano 323°07'48" até o marco M-494, de coordenada N = 9.865.930,10m e E = 800.886,56m;93,90 m e azimute plano 318°17'07" até o marco M-495, de coordenada N = 9.866.000,19m e E = 800.824,08m;105,87 m e azimute plano 318°18'43" até o marco M-496, de coordenada N = 9.866.079,25m e E = 800.753,67m;48,35 m e azimute plano 318°25'46" até o marco M-497, de coordenada N = 9.866.115,42m e E = 800.721,59m;0,35 m e azimute plano 317°17'26" até o marco M-498, de coordenada N = 9.866.115,68m e E = 800.721,35m;90,10 m e azimute plano 318°25'09" até o marco M-499, de coordenada N = 9.866.183,08m e E = 800.661,55m;123,46 m e azimute plano 318°20'33" até o marco M-500, de coordenada N = 9.866.275,32m e E = 800.579,49m;0,36 m e azimute plano 316°07'24" até o marco M-501, de coordenada N = 9.866.275,58m e E = 800.579,24m;0,36 m e azimute plano 311°38'01" até o marco M-502, de coordenada N = 9.866.275,82m e E = 800.578,97m;0,22 m e azimute plano 309°28'21" até o marco M-503, de coordenada N = 9.866.275,96m e E = 800.578,80m;50,73 m e azimute plano 307°35'34" até o marco M-504, de coordenada N = 9.866.306,91m e E = 800.538,60m;97,94 m e azimute plano 318°34'05" até o marco M-505, de coordenada N = 9.866.380,34m e E = 800.473,79m;116,34 m e azimute plano 318°22'10" até o marco M-506, de coordenada N = 9.866.467,30m e E = 800.396,50m;149,70 m e azimute plano 318°52'43" até o marco M-507, de coordenada N = 9.866.580,07m e E = 800.298,05m;0,06 m e azimute plano 315°00'00" até o marco M-508, de coordenada N = 9.866.580,11m e E = 800.298,01m;81,89 m e azimute plano 318°16'02" até o marco M-509, de coordenada N = 9.866.641,22m e E = 800.243,50m;18,37 m e azimute plano 319°00'59" até o marco M-510, de coordenada N = 9.866.655,09m e E = 800.231,45m;1,65 m e azimute plano 319°10'23" até o marco M-511, de coordenada N = 9.866.656,34m e E = 800.230,37m;119,60 m e azimute plano 319°00'51" até o marco M-512, de coordenada N = 9.866.746,62m e E = 800.151,93m;128,39 m e azimute plano 318°42'15" até o marco M-513, de coordenada N = 9.866.843,08m e E = 800.067,20m;141,42 m e azimute plano 318°30'32" até o marco M-514, de coordenada N = 9.866.949,01m e E = 799.973,51m;118,30 m e azimute plano 319°12'46" até o marco M-515, de coordenada N = 9.867.038,58m e E = 799.896,23m;0,08 m e azimute plano 320°11'40" até o marco M-516, de coordenada N = 9.867.038,64m e E = 799.896,18m;142,50 m e azimute plano 318°19'31" até o marco M-517, de coordenada N = 9.867.145,08m e E = 799.801,43m;156,82 m e azimute plano 318°49'54" até o marco M-518, de coordenada N = 9.867.263,13m e E = 799.698,20m;0,09 m e azimute plano 319°23'55" até o marco M-519, de coordenada N =