

coordenada N = 9.831.774,41m e E = 199.384,38m;0,43 m e azimute plano 342°24'27" até o marco M-1411, de coordenada N = 9.831.774,82m e E = 199.384,25m;0,31 m e azimute plano 337°31'14" até o marco M-1412, de coordenada N = 9.831.775,11m e E = 199.384,13m;33,99 m e azimute plano 336°22'35" até o marco M-1413, de coordenada N = 9.831.806,25m e E = 199.370,51m;63,16 m e azimute plano 347°25'37" até o marco M-1414, de coordenada N = 9.831.867,90m e E = 199.356,76m;62,63 m e azimute plano 347°12'55" até o marco M-1415, de coordenada N = 9.831.928,98m e E = 199.342,90m;0,03 m e azimute plano 341°33'54" até o marco M-1416, de coordenada N = 9.831.929,01m e E = 199.342,89m;42,17 m e azimute plano 346°51'13" até o marco M-1417, de coordenada N = 9.831.970,07m e E = 199.333,30m;0,60 m e azimute plano 343°39'50" até o marco M-1418, de coordenada N = 9.831.970,65m e E = 199.333,13m;0,49 m e azimute plano 337°06'34" até o marco M-1419, de coordenada N = 9.831.971,10m e E = 199.332,94m;46,69 m e azimute plano 334°22'44" até o marco M-1420, de coordenada N = 9.832.013,20m e E = 199.312,75m;0,16 m e azimute plano 333°26'06" até o marco M-1421, de coordenada N = 9.832.013,34m e E = 199.312,68m;43,63 m e azimute plano 332°35'42" até o marco M-1422, de coordenada N = 9.832.052,07m e E = 199.292,60m;39,50 m e azimute plano 338°00'46" até o marco M-1423, de coordenada N = 9.832.088,70m e E = 199.277,81m;0,06 m e azimute plano 329°02'10" até o marco M-1424, de coordenada N = 9.832.088,75m e E = 199.277,78m;20,29 m e azimute plano 337°21'54" até o marco M-1425, de coordenada N = 9.832.107,48m e E = 199.269,97m;31,97 m e azimute plano 337°20'59" até o marco M-1426, de coordenada N = 9.832.136,98m e E = 199.257,66m;61,79 m e azimute plano 342°00'18" até o marco M-1427, de coordenada N = 9.832.195,75m e E = 199.238,57m;0,16 m e azimute plano 341°33'54" até o marco M-1428, de coordenada N = 9.832.195,90m e E = 199.238,52m;47,01 m e azimute plano 340°09'16" até o marco M-1429, de coordenada N = 9.832.240,12m e E = 199.222,56m;0,44 m e azimute plano 337°28'46" até o marco M-1430, de coordenada N = 9.832.240,53m e E = 199.222,39m;0,44 m e azimute plano 332°51'01" até o marco M-1431, de coordenada N = 9.832.240,92m e E = 199.222,19m;0,61 m e azimute plano 326°18'36" até o marco M-1432, de coordenada N = 9.832.241,43m e E = 199.221,85m;36,95 m e azimute plano 322°53'51" até o marco M-1433, de coordenada N = 9.832.270,90m e E = 199.199,56m;0,23 m e azimute plano 318°34'35" até o marco M-1434, de coordenada N = 9.832.271,07m e E = 199.199,41m;46,02 m e azimute plano 320°16'50" até o marco M-1435, de coordenada N = 9.832.306,47m e E = 199.170,00m;27,13 m e azimute plano 331°20'51" até o marco M-1436, de coordenada N = 9.832.330,28m e E = 199.156,99m;25,77 m e azimute plano 357°42'34" até o marco M-1437, de coordenada N = 9.832.356,03m e E = 199.155,96m;28,55 m e azimute plano 8°05'36" até o marco M-1438, de coordenada N = 9.832.384,30m e E = 199.159,98m;37,85 m e azimute plano 25°56'32" até o marco M-1439, de coordenada N = 9.832.418,34m e E = 199.176,54m;21,20 m e azimute plano 26°38'59" até o marco M-1440, de coordenada N = 9.832.437,29m e E = 199.186,05m;0,58 m e azimute plano 23°27'32" até o marco M-1441, de coordenada N = 9.832.437,82m e E = 199.186,28m;0,44 m e azimute plano 17°11'55" até o marco M-1442, de coordenada N = 9.832.438,24m e E = 199.186,41m;0,44 m e azimute plano 11°49'17" até o marco M-1443, de coordenada N = 9.832.438,67m e E = 199.186,50m;0,15 m e azimute plano 11°18'36" até o marco M-1444, de coordenada N = 9.832.438,82m e E = 199.186,53m;37,24 m e azimute plano 8°06'14" até o marco M-1445, de coordenada N = 9.832.475,69m e E = 199.191,78m;0,36 m e azimute plano 6°20'25" até o marco M-1446, de coordenada N = 9.832.476,05m e E = 199.191,82m;0,35 m e azimute plano 1°38'12" até o marco M-1447, de coordenada N = 9.832.476,40m e E = 199.191,83m;0,29 m e azimute plano 358°01'30" até o marco M-1448, de coordenada N = 9.832.476,69m e E = 199.191,82m;36,78 m e azimute plano 356°38'01" até o marco M-1449, de coordenada N = 9.832.513,41m e E = 199.189,66m;47,25 m e azimute plano 359°56'22" até o marco M-1450, de coordenada N = 9.832.560,66m e E = 199.189,61m;0,43 m e azimute plano 357°20'13" até o marco M-1451, de coordenada N = 9.832.561,09m e E = 199.189,59m;0,44 m e azimute plano 352°14'05" até o marco M-1452, de coordenada N = 9.832.561,53m e E = 199.189,53m;0,11 m e azimute plano 349°41'43" até o marco M-1453, de coordenada N = 9.832.561,64m e E = 199.189,51m;37,61 m e azimute plano 348°32'37" até o marco M-1454, de coordenada N = 9.832.598,50m e E = 199.182,04m;0,58 m e azimute plano 345°00'18" até o marco M-1455, de coordenada N = 9.832.599,06m e E = 199.181,89m;44,29 m e azimute plano 341°49'07" até o marco M-1456, de coordenada N = 9.832.641,14m e E = 199.168,07m;60,63 m e azimute plano 342°39'00" até o marco M-1457, de coordenada N = 9.832.699,01m e E = 199.149,99m;56,99 m e azimute plano 342°43'09" até o marco M-1458, de coordenada N = 9.832.753,43m e E = 199.133,06m;44,31 m e azimute plano 350°24'44" até o marco M-1459, de coordenada N = 9.832.797,12m e E = 199.125,68m;36,80 m e azimute plano 354°59'45" até o marco M-1460, de coordenada N = 9.832.833,78m e E = 199.122,47m;0,44 m e azimute plano 352°14'05" até o marco M-1461, de coordenada N = 9.832.834,22m e E = 199.122,41m;0,44 m e azimute plano 348°10'43" até o marco M-1462, de

coordenada N = 9.832.834,65m e E = 199.122,32m;0,43 m e azimute plano 342°24'27" até o marco M-1463, de coordenada N = 9.832.835,06m e E = 199.122,19m;0,43 m e azimute plano 336°58'28" até o marco M-1464, de coordenada N = 9.832.835,46m e E = 199.122,02m;0,44 m e azimute plano 332°51'01" até o marco M-1465, de coordenada N = 9.832.835,85m e E = 199.121,82m;0,44 m e azimute plano 327°01'50" até o marco M-1466, de coordenada N = 9.832.836,22m e E = 199.121,58m;0,44 m e azimute plano 323°23'35" até o marco M-1467, de coordenada N = 9.832.836,57m e E = 199.121,32m;0,10 m e azimute plano 315°00'00" até o marco M-1468, de coordenada N = 9.832.836,64m e E = 199.121,25m;32,19 m e azimute plano 318°44'25" até o marco M-1469, de coordenada N = 9.832.860,84m e E = 199.100,02m;0,49 m e azimute plano 315°49'49" até o marco M-1470, de coordenada N = 9.832.861,19m e E = 199.099,68m;27,65 m e azimute plano 313°11'52" até o marco M-1471, de coordenada N = 9.832.880,12m e E = 199.079,52m;0,28 m e azimute plano 312°08'15" até o marco M-1472, de coordenada N = 9.832.880,31m e E = 199.079,31m;0,44 m e azimute plano 307°38'51" até o marco M-1473, de coordenada N = 9.832.880,58m e E = 199.078,96m;0,44 m e azimute plano 301°51'58" até o marco M-1474, de coordenada N = 9.832.880,81m e E = 199.078,59m;23,19 m e azimute plano 299°50'57" até o marco M-1475, de coordenada N = 9.832.892,35m e E = 199.058,48m;28,13 m e azimute plano 301°04'45" até o marco M-1476, de coordenada N = 9.832.906,87m e E = 199.034,39m;32,06 m e azimute plano 308°07'16" até o marco M-1477, de coordenada N = 9.832.926,66m e E = 199.009,17m;0,51 m e azimute plano 306°11'36" até o marco M-1478, de coordenada N = 9.832.926,96m e E = 199.008,76m;58,78 m e azimute plano 302°18'40" até o marco M-1479, de coordenada N = 9.832.958,38m e E = 198.959,08m;39,75 m e azimute plano 307°13'49" até o marco M-1480, de coordenada N = 9.832.982,43m e E = 198.927,43m;0,05 m e azimute plano 306°52'12" até o marco M-1481, de coordenada N = 9.832.982,46m e E = 198.927,39m;42,30 m e azimute plano 306°37'44" até o marco M-1482, de coordenada N = 9.833.007,70m e E = 198.893,44m;0,12 m e azimute plano 300°57'50" até o marco M-1483, de coordenada N = 9.833.007,76m e E = 198.893,34m;27,27 m e azimute plano 305°18'38" até o marco M-1484, de coordenada N = 9.833.023,52m e E = 198.871,09m;39,31 m e azimute plano 306°00'25" até o marco M-1485, de coordenada N = 9.833.046,63m e E = 198.839,29m;0,34 m e azimute plano 304°09'35" até o marco M-1486, de coordenada N = 9.833.046,82m e E = 198.839,01m;37,28 m e azimute plano 302°06'00" até o marco M-1487, de coordenada N = 9.833.066,63m e E = 198.807,43m;49,77 m e azimute plano 308°47'34" até o marco M-1488, de coordenada N = 9.833.097,81m e E = 198.768,64m;40,66 m e azimute plano 315°47'14" até o marco M-1489, de coordenada N = 9.833.126,95m e E = 198.740,29m;42,61 m e azimute plano 318°41'29" até o marco M-1490, de coordenada N = 9.833.158,96m e E = 198.712,16m;30,26 m e azimute plano 334°04'42" até o marco M-1491, de coordenada N = 9.833.186,18m e E = 198.698,93m;26,95 m e azimute plano 348°57'40" até o marco M-1492, de coordenada N = 9.833.212,63m e E = 198.693,77m;28,22 m e azimute plano 355°40'17" até o marco M-1493, de coordenada N = 9.833.240,77m e E = 198.691,64m;0,15 m e azimute plano 356°11'09" até o marco M-1494, de coordenada N = 9.833.240,92m e E = 198.691,63m;30,71 m e azimute plano 353°58'52" até o marco M-1495, de coordenada N = 9.833.271,46m e E = 198.688,41m;0,35 m e azimute plano 351°52'12" até o marco M-1496, de coordenada N = 9.833.271,81m e E = 198.688,36m;0,44 m e azimute plano 348°10'43" até o marco M-1497, de coordenada N = 9.833.272,24m e E = 198.688,27m;0,43 m e azimute plano 341°08'49" até o marco M-1498, de coordenada N = 9.833.272,65m e E = 198.688,13m;0,17 m e azimute plano 339°26'38" até o marco M-1499, de coordenada N = 9.833.272,81m e E = 198.688,07m;28,39 m e azimute plano 338°00'27" até o marco M-1500, de coordenada N = 9.833.299,13m e E = 198.677,44m;0,18 m e azimute plano 337°37'12" até o marco M-1501, de coordenada N = 9.833.299,30m e E = 198.677,37m;31,15 m e azimute plano 335°49'15" até o marco M-1502, de coordenada N = 9.833.327,72m e E = 198.664,61m;0,31 m e azimute plano 335°05'43" até o marco M-1503, de coordenada N = 9.833.328,00m e E = 198.664,48m;29,71 m e azimute plano 332°18'19" até o marco M-1504, de coordenada N = 9.833.354,31m e E = 198.650,67m;0,21 m e azimute plano 330°56'43" até o marco M-1505, de coordenada N = 9.833.354,49m e E = 198.650,57m;0,17 m e azimute plano 329°02'10" até o marco M-1506, de coordenada N = 9.833.354,64m e E = 198.650,48m;26,06 m e azimute plano 327°59'57" até o marco M-1507, de coordenada N = 9.833.376,74m e E = 198.636,67m;0,35 m e azimute plano 326°46'06" até o marco M-1508, de coordenada N = 9.833.377,03m e E = 198.636,48m;0,36 m e azimute plano 321°50'34" até o marco M-1509, de coordenada N = 9.833.377,31m e E = 198.636,26m;0,19 m e azimute plano 317°07'16" até o marco M-1510, de coordenada N = 9.833.377,45m e E = 198.636,13m;14,21 m e azimute plano 317°46'01" até o marco M-1511, de coordenada N = 9.833.387,97m e E = 198.626,58m;0,34 m e azimute plano 315°00'00" até o marco M-1512, de coordenada N = 9.833.388,21m e E = 198.626,34m;0,34 m e azimute plano 312°36'51" até o marco M-1513, de coordenada N = 9.833.388,44m e E = 198.626,09m;0,44 m e azimute plano 307°38'51" até o marco