

até o marco M-045, de coordenada N = 9.880.160,43m e E = 318.445,82m; 196,37 m e azimute plano 165°40'58" até o marco M-046, de coordenada N = 9.879.970,16m e E = 318.494,38m; 244,18 m e azimute plano 165°40'51" até o marco M-047, de coordenada N = 9.879.733,57m e E = 318.554,77m; 94,89 m e azimute plano 165°48'36" até o marco M-048, de coordenada N = 9.879.641,58m e E = 318.578,03m; 108,52 m e azimute plano 166°09'53" até o marco M-049, de coordenada N = 9.879.536,21m e E = 318.603,98m; 106,83 m e azimute plano 165°25'17" até o marco M-050, de coordenada N = 9.879.432,82m e E = 318.630,87m; 55,18 m e azimute plano 165°25'11" até o marco M-051, de coordenada N = 9.879.379,42m e E = 318.644,76m; 423,86 m e azimute plano 165°15'08" até o marco M-052, de coordenada N = 9.878.969,52m e E = 318.752,66m; 102,78 m e azimute plano 166°36'17" até o marco M-053, de coordenada N = 9.878.869,54m e E = 318.776,47m; 36,90 m e azimute plano 165°28'00" até o marco M-054, de coordenada N = 9.878.833,82m e E = 318.785,73m; 195,05 m e azimute plano 165°27'23" até o marco M-055, de coordenada N = 9.878.645,02m e E = 318.834,71m; 201,53 m e azimute plano 165°42'29" até o marco M-056, de coordenada N = 9.878.449,73m e E = 318.884,46m; 306,85 m e azimute plano 165°19'00" até o marco M-057, de coordenada N = 9.878.152,90m e E = 318.962,24m; 0,56 m e azimute plano 165°27'56" até o marco M-058, de coordenada N = 9.878.152,36m e E = 318.962,38m; 440,79 m e azimute plano 165°54'50" até o marco M-059, de coordenada N = 9.877.724,82m e E = 319.069,66m; 180,40 m e azimute plano 165°23'40" até o marco M-060, de coordenada N = 9.877.550,25m e E = 319.115,15m; 16,00 m e azimute plano 166°15'33" até o marco M-061, de coordenada N = 9.877.534,71m e E = 319.118,95m; 205,31 m e azimute plano 166°15'42" até o marco M-062, de coordenada N = 9.877.335,27m e E = 319.167,71m; 42,24 m e azimute plano 173°53'04" até o marco M-063, de coordenada N = 9.877.293,27m e E = 319.172,21m; 71,30 m e azimute plano 180°24'06" até o marco M-064, de coordenada N = 9.877.221,97m e E = 319.171,71m; 59,65 m e azimute plano 195°44'56" até o marco M-065, de coordenada N = 9.877.164,56m e E = 319.155,52m; 102,07 m e azimute plano 207°04'38" até o marco M-066, de coordenada N = 9.877.073,68m e E = 319.109,06m; 186,44 m e azimute plano 216°59'56" até o marco M-067, de coordenada N = 9.876.924,78m e E = 318.996,86m; 0,48 m e azimute plano 215°40'35" até o marco M-068, de coordenada N = 9.876.924,39m e E = 318.996,58m; 257,23 m e azimute plano 215°37'18" até o marco M-069, de coordenada N = 9.876.715,29m e E = 318.846,76m; 72,05 m e azimute plano 215°02'32" até o marco M-070, de coordenada N = 9.876.656,30m e E = 318.805,39m; 198,16 m e azimute plano 215°03'01" até o marco M-071, de coordenada N = 9.876.494,08m e E = 318.691,59m; 1,76 m e azimute plano 212°14'48" até o marco M-072, de coordenada N = 9.876.492,59m e E = 318.690,65m; 1,73 m e azimute plano 207°36'14" até o marco M-073, de coordenada N = 9.876.491,06m e E = 318.689,85m; 88,78 m e azimute plano 205°02'38" até o marco M-074, de coordenada N = 9.876.410,63m e E = 318.652,27m; 3,04 m e azimute plano 200°34'41" até o marco M-075, de coordenada N = 9.876.407,78m e E = 318.651,20m; 3,05 m e azimute plano 191°56'14" até o marco M-076, de coordenada N = 9.876.404,80m e E = 318.650,57m; 96,09 m e azimute plano 187°35'41" até o marco M-077, de coordenada N = 9.876.309,55m e E = 318.637,87m; 2,65 m e azimute plano 183°41'04" até o marco M-078, de coordenada N = 9.876.306,91m e E = 318.637,70m; 2,54 m e azimute plano 176°22'53" até o marco M-079, de coordenada N = 9.876.304,38m e E = 318.637,86m; 79,48 m e azimute plano 172°44'08" até o marco M-080, de coordenada N = 9.876.225,54m e E = 318.647,91m; 0,96 m e azimute plano 171°37'00" até o marco M-081, de coordenada N = 9.876.224,59m e E = 318.648,05m; 1,26 m e azimute plano 168°03'52" até o marco M-082, de coordenada N = 9.876.223,36m e E = 318.648,31m; 60,90 m e azimute plano 166°23'59" até o marco M-083, de coordenada N = 9.876.164,17m e E = 318.662,63m; 274,49 m e azimute plano 166°24'11" até o marco M-084, de coordenada N = 9.875.897,37m e E = 318.727,16m; 286,43 m e azimute plano 166°15'59" até o marco M-085, de coordenada N = 9.875.619,13m e E = 318.795,16m; 3,58 m e azimute plano 166°16'27" até o marco M-086, de coordenada N = 9.875.615,65m e E = 318.796,01m; 242,57 m e azimute plano 165°09'50" até o marco M-087, de coordenada N = 9.875.381,17m e E = 318.858,12m; 67,53 m e azimute plano 165°09'55" até o marco M-088, de coordenada N = 9.875.315,89m e E = 318.875,41m; 258,05 m e azimute plano 165°36'28" até o marco M-089, de coordenada N = 9.875.065,94m e E = 318.939,55m; 0,97 m e azimute plano 164°22'50" até o marco M-090, de coordenada N = 9.875.065,01m e E = 318.939,81m; 96,50 m e azimute plano 162°51'11" até o marco M-091, de coordenada N = 9.874.972,80m e E = 318.968,26m; 3,46 m e azimute plano 157°57'10" até o marco M-092, de coordenada N = 9.874.969,59m e E = 318.969,56m; 3,47 m e azimute plano 147°49'11" até o marco M-093, de coordenada N = 9.874.966,65m e E = 318.971,41m; 100,11 m e azimute plano 142°56'57" até o marco M-094, de coordenada N = 9.874.886,75m e E = 319.031,73m; 3,28 m e azimute plano 138°20'15" até o marco M-095, de coordenada N = 9.874.884,30m e E = 319.033,91m; 3,26 m e azimute plano 128°54'24" até o marco M-096, de coordenada N = 9.874.882,25m e E = 319.036,45m; 101,71 m e azimute plano 124°11'07" até o marco M-097, de coordenada N = 9.874.825,10m e E = 319.120,59m; 2,37 m e azimute plano 120°40'26" até o marco M-098, de coordenada N = 9.874.823,89m e E = 319.122,63m; 2,36 m e azimute plano 113°57'45" até o marco M-099, de coordenada N = 9.874.822,93m e E = 319.124,79m; 2,37 m e azimute plano 107°26'26" até o marco M-100, de coordenada N = 9.874.822,22m e E = 319.127,05m; 104,08 m e azimute plano 103°49'26" até o marco M-101, de coordenada N = 9.874.797,35m e E = 319.228,12m; 1,34 m e azimute plano 101°38'46" até o marco M-102, de coordenada N = 9.874.797,08m e E = 319.229,43m; 3,11 m e azimute plano 95°31'39" até o marco M-103, de coordenada N = 9.874.796,78m e E = 319.232,53m; 517,57 m e azimute plano 91°03'18" até o marco

M-104, de coordenada N = 9.874.787,25m e E = 319.750,01m; 304,97 m e azimute plano 91°21'37" até o marco M-105, de coordenada N = 9.874.780,01m e E = 320.054,89m; 51,23 m e azimute plano 91°21'52" até o marco M-106, de coordenada N = 9.874.778,79m e E = 320.106,11m; 349,94 m e azimute plano 91°12'48" até o marco M-107, de coordenada N = 9.874.771,38m e E = 320.455,97m; 499,87 m e azimute plano 90°54'36" até o marco M-108, de coordenada N = 9.874.763,44m e E = 320.955,78m; 195,00 m e azimute plano 92°36'57" até o marco M-109, de coordenada N = 9.874.754,54m e E = 321.150,58m; 55,91 m e azimute plano 102°41'20" até o marco M-110, de coordenada N = 9.874.742,26m e E = 321.205,12m; 67,23 m e azimute plano 117°07'59" até o marco M-111, de coordenada N = 9.874.711,60m e E = 321.264,95m; 90,03 m e azimute plano 129°38'45" até o marco M-112, de coordenada N = 9.874.654,16m e E = 321.334,27m; 59,63 m e azimute plano 152°12'06" até o marco M-113, de coordenada N = 9.874.601,41m e E = 321.362,08m; 96,46 m e azimute plano 164°38'02" até o marco M-114, de coordenada N = 9.874.508,40m e E = 321.387,64m; 190,37 m e azimute plano 171°42'55" até o marco M-115, de coordenada N = 9.874.320,02m e E = 321.415,07m; 138,87 m e azimute plano 171°42'55" até o marco M-116, de coordenada N = 9.874.182,60m e E = 321.435,08m; 0,69 m e azimute plano 170°48'40" até o marco M-117, de coordenada N = 9.874.181,92m e E = 321.435,19m; 63,53 m e azimute plano 169°31'30" até o marco M-118, de coordenada N = 9.874.119,45m e E = 321.446,74m; 260,86 m e azimute plano 172°54'10" até o marco M-119, de coordenada N = 9.873.860,59m e E = 321.478,97m; 232,55 m e azimute plano 172°01'07" até o marco M-120, de coordenada N = 9.873.630,29m e E = 321.511,26m; 83,65 m e azimute plano 172°14'34" até o marco M-121, de coordenada N = 9.873.547,41m e E = 321.522,55m; 234,09 m e azimute plano 172°14'57" até o marco M-122, de coordenada N = 9.873.315,46m e E = 321.554,12m; 221,78 m e azimute plano 172°10'44" até o marco M-123, de coordenada N = 9.873.095,74m e E = 321.584,30m; 234,82 m e azimute plano 171°34'34" até o marco M-124, de coordenada N = 9.872.863,45m e E = 321.618,70m; 68,05 m e azimute plano 172°15'51" até o marco M-125, de coordenada N = 9.872.796,02m e E = 321.627,86m; 152,21 m e azimute plano 172°15'21" até o marco M-126, de coordenada N = 9.872.645,20m e E = 321.648,37m; 23,20 m e azimute plano 172°14'49" até o marco M-127, de coordenada N = 9.872.622,21m e E = 321.651,50m; 202,54 m e azimute plano 171°55'30" até o marco M-128, de coordenada N = 9.872.421,68m e E = 321.679,95m; 177,83 m e azimute plano 171°37'55" até o marco M-129, de coordenada N = 9.872.245,74m e E = 321.705,83m; 72,08 m e azimute plano 171°38'22" até o marco M-130, de coordenada N = 9.872.174,43m e E = 321.716,31m; 238,39 m e azimute plano 172°42'01" até o marco M-131, de coordenada N = 9.871.937,97m e E = 321.746,60m; 173,72 m e azimute plano 172°06'57" até o marco M-132, de coordenada N = 9.871.765,89m e E = 321.770,43m; 251,05 m e azimute plano 172°07'35" até o marco M-133, de coordenada N = 9.871.517,21m e E = 321.804,82m; 36,50 m e azimute plano 172°15'14" até o marco M-134, de coordenada N = 9.871.481,04m e E = 321.809,74m; 187,29 m e azimute plano 172°15'18" até o marco M-135, de coordenada N = 9.871.295,46m e E = 321.834,98m; 272,54 m e azimute plano 171°57'50" até o marco M-136, de coordenada N = 9.871.025,60m e E = 321.873,08m; 121,35 m e azimute plano 172°21'07" até o marco M-137, de coordenada N = 9.870.905,33m e E = 321.889,23m; 157,01 m e azimute plano 172°21'01" até o marco M-138, de coordenada N = 9.870.749,72m e E = 321.910,13m; 266,32 m e azimute plano 171°40'38" até o marco M-139, de coordenada N = 9.870.486,20m e E = 321.948,68m; 101,01 m e azimute plano 171°40'41" até o marco M-140, de coordenada N = 9.870.386,25m e E = 321.963,30m; 282,39 m e azimute plano 172°44'06" até o marco M-141, de coordenada N = 9.870.106,13m e E = 321.999,01m; 357,59 m e azimute plano 172°05'07" até o marco M-142, de coordenada N = 9.869.751,95m e E = 322.048,25m; 289,74 m e azimute plano 171°47'21" até o marco M-143, de coordenada N = 9.869.465,18m e E = 322.089,63m; 61,69 m e azimute plano 173°02'44" até o marco M-144, de coordenada N = 9.869.403,94m e E = 322.097,10m; 95,35 m e azimute plano 173°02'34" até o marco M-145, de coordenada N = 9.869.309,29m e E = 322.108,65m; 0,43 m e azimute plano 172°03'24" até o marco M-146, de coordenada N = 9.869.308,86m e E = 322.108,71m; 135,90 m e azimute plano 171°47'35" até o marco M-147, de coordenada N = 9.869.174,35m e E = 322.128,11m; 88,71 m e azimute plano 171°48'05" até o marco M-148, de coordenada N = 9.869.086,55m e E = 322.140,76m; 5,22 m e azimute plano 171°44'45" até o marco M-149, de coordenada N = 9.869.081,38m e E = 322.141,51m; 236,42 m e azimute plano 172°09'35" até o marco M-150, de coordenada N = 9.868.847,17m e E = 322.173,76m; 188,02 m e azimute plano 173°03'12" até o marco M-151, de coordenada N = 9.868.660,53m e E = 322.196,50m; 0,51 m e azimute plano 172°11'05" até o marco M-152, de coordenada N = 9.868.660,02m e E = 322.196,57m; 208,99 m e azimute plano 171°33'50" até o marco M-153, de coordenada N = 9.868.453,29m e E = 322.227,23m; 180,80 m e azimute plano 172°36'19" até o marco M-154, de coordenada N = 9.868.273,99m e E = 322.250,50m; 187,60 m e azimute plano 172°03'08" até o marco M-155, de coordenada N = 9.868.088,19m e E = 322.276,44m; 177,29 m e azimute plano 172°16'54" até o marco M-156, de coordenada N = 9.867.912,51m e E = 322.300,25m; 249,88 m e azimute plano 172°01'28" até o marco M-157, de coordenada N = 9.867.665,05m e E = 322.334,92m; 206,64 m e azimute plano 171°53'25" até o marco M-158, de coordenada N = 9.867.460,48m e E = 322.364,07m; 209,40 m e azimute plano 172°53'32" até o marco M-159, de coordenada N = 9.867.252,69m e E = 322.389,98m; 0,45 m e azimute plano 172°24'19" até o marco M-160, de coordenada N = 9.867.252,24m e E = 322.390,04m; 249,70 m e azimute plano 171°35'41" até o marco M-161, de coordenada N = 9.867.005,22m e E = 322.426,54m; 74,35 m e azimute plano 172°10'11" até o marco M-162, de coordenada N = 9.866.931,56m e E = 322.436,67m; 154,69 m