

até o marco M-048, de coordenada N = 9.850.041,03m e E = 819.187,56m; 129,37 m e azimute plano 78°08'06" até o marco M-049, de coordenada N = 9.850.067,63m e E = 819.314,17m; 102,40 m e azimute plano 79°30'43" até o marco M-050, de coordenada N = 9.850.086,27m e E = 819.414,86m; 150,05 m e azimute plano 78°35'45" até o marco M-051, de coordenada N = 9.850.115,94m e E = 819.561,95m; 33,39 m e azimute plano 81°14'55" até o marco M-052, de coordenada N = 9.850.121,02m e E = 819.594,95m; 24,22 m e azimute plano 85°20'05" até o marco M-053, de coordenada N = 9.850.122,99m e E = 819.619,09m; 24,47 m e azimute plano 93°11'11" até o marco M-054, de coordenada N = 9.850.121,63m e E = 819.643,52m; 27,28 m e azimute plano 97°50'10" até o marco M-055, de coordenada N = 9.850.117,91m e E = 819.670,55m; 29,29 m e azimute plano 104°01'36" até o marco M-056, de coordenada N = 9.850.110,81m e E = 819.698,97m; 20,11 m e azimute plano 108°58'32" até o marco M-057, de coordenada N = 9.850.104,27m e E = 819.717,99m; 28,68 m e azimute plano 119°08'52" até o marco M-058, de coordenada N = 9.850.090,30m e E = 819.743,04m; 42,61 m e azimute plano 124°13'11" até o marco M-059, de coordenada N = 9.850.066,34m e E = 819.778,27m; 59,17 m e azimute plano 134°25'05" até o marco M-060, de coordenada N = 9.850.024,93m e E = 819.820,53m; 222,28 m e azimute plano 135°15'51" até o marco M-061, de coordenada N = 9.849.867,03m e E = 819.976,98m; 127,37 m e azimute plano 134°46'27" até o marco M-062, de coordenada N = 9.849.777,32m e E = 820.067,40m; 63,10 m e azimute plano 136°00'06" até o marco M-063, de coordenada N = 9.849.731,93m e E = 820.111,23m; 37,36 m e azimute plano 137°29'43" até o marco M-064, de coordenada N = 9.849.704,39m e E = 820.136,47m; 20,20 m e azimute plano 140°20'36" até o marco M-065, de coordenada N = 9.849.688,84m e E = 820.149,36m; 38,56 m e azimute plano 143°56'08" até o marco M-066, de coordenada N = 9.849.657,67m e E = 820.172,06m; 50,49 m e azimute plano 147°43'35" até o marco M-067, de coordenada N = 9.849.614,98m e E = 820.199,02m; 235,84 m e azimute plano 149°01'49" até o marco M-068, de coordenada N = 9.849.412,76m e E = 820.320,38m; 79,17 m e azimute plano 149°50'48" até o marco M-069, de coordenada N = 9.849.344,30m e E = 820.360,15m; 144,30 m e azimute plano 149°19'27" até o marco M-070, de coordenada N = 9.849.220,19m e E = 820.433,77m; 56,25 m e azimute plano 149°51'07" até o marco M-071, de coordenada N = 9.849.171,55m e E = 820.462,02m; 26,01 m e azimute plano 144°33'44" até o marco M-072, de coordenada N = 9.849.150,36m e E = 820.477,10m; 22,63 m e azimute plano 146°11'26" até o marco M-073, de coordenada N = 9.849.131,56m e E = 820.489,69m; 64,69 m e azimute plano 144°08'17" até o marco M-074, de coordenada N = 9.849.079,13m e E = 820.527,59m; 39,00 m e azimute plano 142°12'27" até o marco M-075, de coordenada N = 9.849.048,31m e E = 820.551,49m; 69,76 m e azimute plano 141°10'47" até o marco M-076, de coordenada N = 9.848.993,96m e E = 820.595,22m; 90,09 m e azimute plano 140°42'27" até o marco M-077, de coordenada N = 9.848.924,24m e E = 820.652,27m; 62,03 m e azimute plano 138°45'52" até o marco M-078, de coordenada N = 9.848.877,59m e E = 820.693,16m; 71,73 m e azimute plano 140°00'37" até o marco M-079, de coordenada N = 9.848.822,63m e E = 820.739,26m; 45,35 m e azimute plano 138°37'13" até o marco M-080, de coordenada N = 9.848.788,60m e E = 820.769,24m; 17,44 m e azimute plano 140°40'42" até o marco M-081, de coordenada N = 9.848.775,11m e E = 820.780,29m; 85,13 m e azimute plano 134°22'53" até o marco M-082, de coordenada N = 9.848.715,57m e E = 820.841,13m; 142,46 m e azimute plano 130°48'05" até o marco M-083, de coordenada N = 9.848.622,48m e E = 820.948,97m; 46,59 m e azimute plano 128°49'23" até o marco M-084, de coordenada N = 9.848.593,27m e E = 820.985,27m; 33,34 m e azimute plano 130°58'27" até o marco M-085, de coordenada N = 9.848.571,41m e E = 821.010,44m; 40,59 m e azimute plano 127°15'04" até o marco M-086, de coordenada N = 9.848.546,84m e E = 821.042,75m; 86,79 m e azimute plano 130°01'04" até o marco M-087, de coordenada N = 9.848.491,03m e E = 821.109,22m; 68,23 m e azimute plano 130°44'39" até o marco M-088, de coordenada N = 9.848.446,50m e E = 821.160,91m; 60,94 m e azimute plano 130°14'29" até o marco M-089, de coordenada N = 9.848.407,13m e E = 821.207,43m; 55,08 m e azimute plano 129°44'01" até o marco M-090, de coordenada N = 9.848.371,92m e E = 821.249,79m; 54,83 m e azimute plano 128°57'07" até o marco M-091, de coordenada N = 9.848.337,45m e E = 821.292,43m; 65,07 m e azimute plano 129°27'22" até o marco M-092, de coordenada N = 9.848.296,10m e E = 821.342,67m; 216,88 m e azimute plano 129°40'13" até o marco M-093, de coordenada N = 9.848.157,65m e E = 821.509,61m; 64,41 m e azimute plano 130°17'23" até o marco M-094, de coordenada N = 9.848.116,00m e E = 821.558,74m; 102,52 m e azimute plano 131°26'14" até o marco M-095, de coordenada N = 9.848.048,15m e E = 821.635,60m; 64,38 m e azimute plano 130°03'14" até o marco M-096, de coordenada N = 9.848.006,72m e E = 821.684,88m; 90,35 m e azimute plano 131°08'11" até o marco M-097, de coordenada N = 9.847.947,28m e E = 821.752,93m; 162,10 m e azimute plano 130°52'30" até o marco M-098, de coordenada N = 9.847.841,20m e E = 821.875,50m; 65,20 m e azimute plano 131°50'53" até o marco M-099, de coordenada N = 9.847.797,70m e E = 821.924,07m; 100,80 m e azimute plano 130°32'03" até o marco M-100, de coordenada N = 9.847.732,19m e E = 822.000,68m; 109,79 m e azimute plano 130°15'09" até o marco M-101, de coordenada N = 9.847.661,25m e E = 822.084,47m; 139,04 m e azimute plano 131°19'44" até o marco M-102, de coordenada N = 9.847.569,43m e E = 822.188,88m; 69,00 m e azimute plano 130°35'10" até o marco M-103, de coordenada N = 9.847.524,54m e E = 822.241,28m; 204,14 m e azimute plano 131°08'42" até o marco M-104, de coordenada N = 9.847.390,22m e E = 822.395,01m; 53,97 m e azimute plano 130°41'40" até o marco M-105, de coordenada N = 9.847.355,03m e E = 822.435,93m; 50,49 m e azimute plano 129°50'31" até o marco M-106, de coordenada N = 9.847.322,68m e E = 822.474,70m; 435,06 m e azimute plano 130°47'37" até o marco M-107, de coordenada N = 9.847.038,44m

e E = 822.804,07m; 121,46 m e azimute plano 130°13'16" até o marco M-108, de coordenada N = 9.846.960,01m e E = 822.896,81m; 25,63 m e azimute plano 128°47'33" até o marco M-109, de coordenada N = 9.846.943,95m e E = 822.916,79m; 24,15 m e azimute plano 125°17'22" até o marco M-110, de coordenada N = 9.846.930,00m e E = 822.936,50m; 15,77 m e azimute plano 120°51'28" até o marco M-111, de coordenada N = 9.846.921,91m e E = 822.950,04m; 18,63 m e azimute plano 116°25'39" até o marco M-112, de coordenada N = 9.846.913,62m e E = 822.966,72m; 33,30 m e azimute plano 112°36'24" até o marco M-113, de coordenada N = 9.846.900,82m e E = 822.997,46m; 49,47 m e azimute plano 108°31'35" até o marco M-114, de coordenada N = 9.846.885,10m e E = 823.044,37m; 33,50 m e azimute plano 107°38'04" até o marco M-115, de coordenada N = 9.846.874,95m e E = 823.076,30m; 77,63 m e azimute plano 107°00'40" até o marco M-116, de coordenada N = 9.846.852,24m e E = 823.150,53m; 33,77 m e azimute plano 106°09'35" até o marco M-117, de coordenada N = 9.846.842,84m e E = 823.182,97m; 32,22 m e azimute plano 107°50'20" até o marco M-118, de coordenada N = 9.846.832,97m e E = 823.213,64m; 29,50 m e azimute plano 115°36'34" até o marco M-119, de coordenada N = 9.846.820,22m e E = 823.240,24m; 33,68 m e azimute plano 120°34'12" até o marco M-120, de coordenada N = 9.846.803,09m e E = 823.269,24m; 30,91 m e azimute plano 129°37'05" até o marco M-121, de coordenada N = 9.846.783,38m e E = 823.293,05m; 31,46 m e azimute plano 135°19'19" até o marco M-122, de coordenada N = 9.846.761,01m e E = 823.315,17m; 30,93 m e azimute plano 144°38'43" até o marco M-123, de coordenada N = 9.846.735,78m e E = 823.333,07m; 28,57 m e azimute plano 147°19'00" até o marco M-124, de coordenada N = 9.846.711,73m e E = 823.348,50m; 28,23 m e azimute plano 157°54'17" até o marco M-125, de coordenada N = 9.846.685,57m e E = 823.359,12m; 38,38 m e azimute plano 163°28'05" até o marco M-126, de coordenada N = 9.846.648,78m e E = 823.370,04m; 206,06 m e azimute plano 166°39'08" até o marco M-127, de coordenada N = 9.846.448,29m e E = 823.417,61m; 178,43 m e azimute plano 168°13'45" até o marco M-128, de coordenada N = 9.846.273,61m e E = 823.454,01m; 90,40 m e azimute plano 172°06'11" até o marco M-129, de coordenada N = 9.846.184,07m e E = 823.466,43m; 262,76 m e azimute plano 173°39'25" até o marco M-130, de coordenada N = 9.845.922,92m e E = 823.495,46m; 121,22 m e azimute plano 173°56'53" até o marco M-131, de coordenada N = 9.845.802,38m e E = 823.508,24m; 98,30 m e azimute plano 165°27'33" até o marco M-132, de coordenada N = 9.845.707,23m e E = 823.532,92m; 218,11 m e azimute plano 163°28'19" até o marco M-133, de coordenada N = 9.845.498,13m e E = 823.594,97m; 28,11 m e azimute plano 162°39'16" até o marco M-134, de coordenada N = 9.845.471,30m e E = 823.603,35m; 22,91 m e azimute plano 158°42'34" até o marco M-135, de coordenada N = 9.845.449,95m e E = 823.611,67m; 27,04 m e azimute plano 156°23'33" até o marco M-136, de coordenada N = 9.845.425,17m e E = 823.622,50m; 53,74 m e azimute plano 152°31'44" até o marco M-137, de coordenada N = 9.845.377,49m e E = 823.647,29m; 65,32 m e azimute plano 151°59'15" até o marco M-138, de coordenada N = 9.845.319,82m e E = 823.677,97m; 156,61 m e azimute plano 153°00'58" até o marco M-139, de coordenada N = 9.845.180,26m e E = 823.749,03m; 32,82 m e azimute plano 154°26'32" até o marco M-140, de coordenada N = 9.845.150,65m e E = 823.763,19m; 38,78 m e azimute plano 156°32'08" até o marco M-141, de coordenada N = 9.845.115,08m e E = 823.778,63m; 16,16 m e azimute plano 162°16'18" até o marco M-142, de coordenada N = 9.845.099,69m e E = 823.783,55m; 17,10 m e azimute plano 167°34'23" até o marco M-143, de coordenada N = 9.845.082,99m e E = 823.787,23m; 17,91 m e azimute plano 170°11'45" até o marco M-144, de coordenada N = 9.845.065,34m e E = 823.790,28m; 20,89 m e azimute plano 172°32'42" até o marco M-145, de coordenada N = 9.845.044,63m e E = 823.792,99m; 110,03 m e azimute plano 175°53'54" até o marco M-146, de coordenada N = 9.844.934,88m e E = 823.800,86m; 142,87 m e azimute plano 177°24'30" até o marco M-147, de coordenada N = 9.844.792,16m e E = 823.807,32m; 74,95 m e azimute plano 176°03'08" até o marco M-148, de coordenada N = 9.844.717,39m e E = 823.812,48m; 144,40 m e azimute plano 177°25'55" até o marco M-149, de coordenada N = 9.844.573,14m e E = 823.818,95m; 31,70 m e azimute plano 174°58'09" até o marco M-150, de coordenada N = 9.844.541,56m e E = 823.821,73m; 50,13 m e azimute plano 174°02'46" até o marco M-151, de coordenada N = 9.844.491,70m e E = 823.826,93m; 52,11 m e azimute plano 173°05'21" até o marco M-152, de coordenada N = 9.844.439,97m e E = 823.833,20m; 44,40 m e azimute plano 170°28'19" até o marco M-153, de coordenada N = 9.844.396,18m e E = 823.840,55m; 133,88 m e azimute plano 168°46'48" até o marco M-154, de coordenada N = 9.844.264,86m e E = 823.866,60m; 53,24 m e azimute plano 171°24'42" até o marco M-155, de coordenada N = 9.844.212,22m e E = 823.874,55m; 63,20 m e azimute plano 170°48'48" até o marco M-156, de coordenada N = 9.844.149,83m e E = 823.884,64m; 121,09 m e azimute plano 169°24'27" até o marco M-157, de coordenada N = 9.844.030,80m e E = 823.906,90m; 24,09 m e azimute plano 168°21'32" até o marco M-158, de coordenada N = 9.844.007,21m e E = 823.911,76m; 35,68 m e azimute plano 170°05'30" até o marco M-159, de coordenada N = 9.843.972,06m e E = 823.917,90m; 12,89 m e azimute plano 175°46'19" até o marco M-160, de coordenada N = 9.843.959,21m e E = 823.918,85m; 18,04 m e azimute plano 182°11'30" até o marco M-161, de coordenada N = 9.843.941,18m e E = 823.918,16m; 33,91 m e azimute plano 184°08'36" até o marco M-162, de coordenada N = 9.843.907,36m e E = 823.915,71m; 31,59 m e azimute plano 188°46'35" até o marco M-163, de coordenada N = 9.843.876,14m e E = 823.910,89m; 36,97 m e azimute plano 192°42'19" até o marco M-164, de coordenada N = 9.843.840,08m e E = 823.902,76m; 83,78 m e azimute plano 189°26'19" até o marco M-165, de coordenada N = 9.843.757,43m e E = 823.889,02m; 41,74 m e azimute plano 188°44'09" até o marco M-166, de coordenada N = 9.843.716,17m e E = 823.882,68m; 118,77 m e azimute plano 190°45'13" até o marco M-167, de coordenada