

e azimute plano 136°45'54" até o marco M-005, de coordenada N = 9.838.553,89m e E = 282.113,98m; 24,80 m e azimute plano 136°44'55" até o marco M-006, de coordenada N = 9.838.535,83m e E = 282.130,97m; 46,86 m e azimute plano 135°06'45" até o marco M-007, de coordenada N = 9.838.502,63m e E = 282.164,04m; 1,22 m e azimute plano 131°40'21" até o marco M-008, de coordenada N = 9.838.501,82m e E = 282.164,95m; 46,07 m e azimute plano 128°07'25" até o marco M-009, de coordenada N = 9.838.473,38m e E = 282.201,19m; 34,83 m e azimute plano 128°19'51" até o marco M-010, de coordenada N = 9.838.451,78m e E = 282.228,51m; 44,88 m e azimute plano 130°28'21" até o marco M-011, de coordenada N = 9.838.422,65m e E = 282.262,65m; 90,86 m e azimute plano 130°16'06" até o marco M-012, de coordenada N = 9.838.363,92m e E = 282.331,98m; 52,23 m e azimute plano 130°16'14" até o marco M-013, de coordenada N = 9.838.330,16m e E = 282.371,83m; 151,79 m e azimute plano 130°05'37" até o marco M-014, de coordenada N = 9.838.232,40m e E = 282.487,95m; 100,87 m e azimute plano 128°42'50" até o marco M-015, de coordenada N = 9.838.169,31m e E = 282.566,66m; 60,46 m e azimute plano 131°11'29" até o marco M-016, de coordenada N = 9.838.129,49m e E = 282.612,16m; 11,32 m e azimute plano 131°10'01" até o marco M-017, de coordenada N = 9.838.122,04m e E = 282.620,68m; 40,89 m e azimute plano 129°13'28" até o marco M-018, de coordenada N = 9.838.096,18m e E = 282.652,36m; 44,72 m e azimute plano 130°05'34" até o marco M-019, de coordenada N = 9.838.067,38m e E = 282.686,57m; 30,02 m e azimute plano 129°27'31" até o marco M-020, de coordenada N = 9.838.048,30m e E = 282.709,75m; 63,89 m e azimute plano 129°27'19" até o marco M-021, de coordenada N = 9.838.007,70m e E = 282.759,08m; 110,85 m e azimute plano 130°24'57" até o marco M-022, de coordenada N = 9.837.935,83m e E = 282.843,48m; 27,83 m e azimute plano 130°18'23" até o marco M-023, de coordenada N = 9.837.917,83m e E = 282.864,70m; 19,18 m e azimute plano 130°19'33" até o marco M-024, de coordenada N = 9.837.905,42m e E = 282.879,32m; 54,13 m e azimute plano 130°36'09" até o marco M-025, de coordenada N = 9.837.870,19m e E = 282.920,42m; 56,95 m e azimute plano 128°48'21" até o marco M-026, de coordenada N = 9.837.834,50m e E = 282.964,80m; 26,84 m e azimute plano 128°06'59" até o marco M-027, de coordenada N = 9.837.817,93m e E = 282.985,92m; 19,26 m e azimute plano 128°07'32" até o marco M-028, de coordenada N = 9.837.806,04m e E = 283.001,07m; 63,53 m e azimute plano 129°12'43" até o marco M-029, de coordenada N = 9.837.765,88m e E = 283.050,29m; 75,53 m e azimute plano 130°43'35" até o marco M-030, de coordenada N = 9.837.716,60m e E = 283.107,53m; 15,87 m e azimute plano 131°08'30" até o marco M-031, de coordenada N = 9.837.706,16m e E = 283.119,48m; 32,76 m e azimute plano 131°08'18" até o marco M-032, de coordenada N = 9.837.684,61m e E = 283.144,15m; 57,20 m e azimute plano 129°40'48" até o marco M-033, de coordenada N = 9.837.648,09m e E = 283.188,17m; 48,80 m e azimute plano 128°30'08" até o marco M-034, de coordenada N = 9.837.617,71m e E = 283.226,36m; 20,00 m e azimute plano 131°33'18" até o marco M-035, de coordenada N = 9.837.604,44m e E = 283.241,33m; 39,77 m e azimute plano 131°33'16" até o marco M-036, de coordenada N = 9.837.578,06m e E = 283.271,09m; 45,03 m e azimute plano 133°00'08" até o marco M-037, de coordenada N = 9.837.547,35m e E = 283.304,02m; 41,52 m e azimute plano 133°36'51" até o marco M-038, de coordenada N = 9.837.518,71m e E = 283.334,08m; 75,92 m e azimute plano 136°26'47" até o marco M-039, de coordenada N = 9.837.463,69m e E = 283.386,39m; 9,75 m e azimute plano 138°26'58" até o marco M-040, de coordenada N = 9.837.456,39m e E = 283.392,86m; 25,25 m e azimute plano 138°23'14" até o marco M-041, de coordenada N = 9.837.437,51m e E = 283.409,63m; 40,96 m e azimute plano 141°05'05" até o marco M-042, de coordenada N = 9.837.405,64m e E = 283.435,36m; 11,26 m e azimute plano 137°52'49" até o marco M-043, de coordenada N = 9.837.397,29m e E = 283.442,91m; 19,76 m e azimute plano 137°48'37" até o marco M-044, de coordenada N = 9.837.382,65m e E = 283.456,18m; 29,06 m e azimute plano 142°55'02" até o marco M-045, de coordenada N = 9.837.359,47m e E = 283.473,70m; 26,60 m e azimute plano 145°37'01" até o marco M-046, de coordenada N = 9.837.337,52m e E = 283.488,72m; 35,85 m e azimute plano 145°34'11" até o marco M-047, de coordenada N = 9.837.307,95m e E = 283.508,99m; 63,00 m e azimute plano 146°40'05" até o marco M-048, de coordenada N = 9.837.255,31m e E = 283.543,61m; 2,19 m e azimute plano 146°31'38" até o marco M-049, de coordenada N = 9.837.253,48m e E = 283.544,82m; 68,56 m e azimute plano 145°37'59" até o marco M-050, de coordenada N = 9.837.196,89m e E = 283.583,52m; 70,20 m e azimute plano 146°53'38" até o marco M-051, de coordenada N = 9.837.138,09m e E = 283.621,86m; 16,67 m e azimute plano 146°52'21" até o marco M-052, de coordenada N = 9.837.124,13m e E = 283.630,97m; 126,88 m e azimute plano 146°08'14" até o marco M-053, de coordenada N = 9.837.018,77m e E = 283.701,67m; 12,61 m e azimute plano 146°09'31" até o marco M-054, de coordenada N = 9.837.008,30m e E = 283.708,69m; 69,71 m e azimute plano 144°48'19" até o marco M-055, de coordenada N = 9.836.951,33m e E = 283.748,87m; 11,19 m e azimute plano 143°01'40" até o marco M-056, de coordenada N = 9.836.942,39m e E = 283.755,60m; 25,89 m e azimute plano 143°02'14" até o marco M-057, de coordenada N = 9.836.921,70m e E = 283.771,17m; 66,02 m e azimute plano 143°18'51" até o marco M-058, de coordenada N = 9.836.868,76m e E = 283.810,61m; 41,26 m e azimute plano 141°28'29" até o marco M-059, de coordenada N = 9.836.836,48m e E = 283.836,31m; 38,04 m e azimute plano 140°43'43" até o marco M-060, de coordenada N = 9.836.807,03m e E = 283.860,39m; 37,95 m e azimute plano 137°20'58" até o marco M-061, de coordenada N = 9.836.779,12m e E = 283.886,10m; 28,85 m e azimute plano 138°56'55" até o marco M-062, de coordenada N = 9.836.757,36m e E = 283.905,05m; 40,17 m e azimute plano 138°57'23" até o marco M-063, de coordenada N = 9.836.727,06m e E = 283.931,43m; 53,29 m e azimute plano 138°23'07" até o marco M-064, de coordenada N = 9.836.687,22m e E = 283.966,82m; 59,00 m e azimute plano 140°45'01"

até o marco M-065, de coordenada N = 9.836.641,53m e E = 284.004,15m; 50,75 m e azimute plano 139°15'33" até o marco M-066, de coordenada N = 9.836.603,08m e E = 284.037,27m; 44,91 m e azimute plano 136°54'46" até o marco M-067, de coordenada N = 9.836.570,28m e E = 284.067,95m; 77,10 m e azimute plano 136°57'00" até o marco M-068, de coordenada N = 9.836.513,94m e E = 284.120,58m; 26,18 m e azimute plano 136°56'04" até o marco M-069, de coordenada N = 9.836.494,81m e E = 284.138,46m; 75,84 m e azimute plano 137°11'26" até o marco M-070, de coordenada N = 9.836.439,17m e E = 284.190,00m; 63,54 m e azimute plano 137°10'52" até o marco M-071, de coordenada N = 9.836.392,56m e E = 284.233,19m; 60,88 m e azimute plano 138°43'45" até o marco M-072, de coordenada N = 9.836.346,80m e E = 284.273,35m; 25,23 m e azimute plano 138°35'00" até o marco M-073, de coordenada N = 9.836.327,88m e E = 284.290,04m; 27,29 m e azimute plano 139°31'02" até o marco M-074, de coordenada N = 9.836.307,12m e E = 284.307,76m; 48,20 m e azimute plano 137°25'47" até o marco M-075, de coordenada N = 9.836.271,62m e E = 284.340,37m; 45,71 m e azimute plano 138°38'10" até o marco M-076, de coordenada N = 9.836.237,31m e E = 284.370,58m; 21,41 m e azimute plano 136°16'05" até o marco M-077, de coordenada N = 9.836.221,84m e E = 284.385,38m; 42,13 m e azimute plano 136°14'26" até o marco M-078, de coordenada N = 9.836.191,41m e E = 284.414,52m; 23,88 m e azimute plano 136°15'20" até o marco M-079, de coordenada N = 9.836.174,16m e E = 284.431,03m; 105,24 m e azimute plano 136°08'23" até o marco M-080, de coordenada N = 9.836.098,28m e E = 284.503,95m; 77,99 m e azimute plano 136°15'45" até o marco M-081, de coordenada N = 9.836.041,93m e E = 284.557,87m; 105,82 m e azimute plano 136°14'53" até o marco M-082, de coordenada N = 9.835.965,49m e E = 284.631,05m; 49,15 m e azimute plano 135°37'05" até o marco M-083, de coordenada N = 9.835.930,36m e E = 284.665,43m; 45,38 m e azimute plano 135°36'58" até o marco M-084, de coordenada N = 9.835.897,93m e E = 284.697,17m; 129,04 m e azimute plano 137°11'20" até o marco M-085, de coordenada N = 9.835.803,27m e E = 284.784,86m; 10,36 m e azimute plano 137°11'26" até o marco M-086, de coordenada N = 9.835.795,67m e E = 284.791,90m; 59,97 m e azimute plano 136°06'53" até o marco M-087, de coordenada N = 9.835.752,45m e E = 284.833,47m; 40,38 m e azimute plano 135°28'17" até o marco M-088, de coordenada N = 9.835.723,66m e E = 284.861,79m; 95,43 m e azimute plano 135°28'47" até o marco M-089, de coordenada N = 9.835.655,62m e E = 284.928,70m; 86,33 m e azimute plano 136°37'26" até o marco M-090, de coordenada N = 9.835.592,87m e E = 284.987,99m; 101,34 m e azimute plano 136°49'53" até o marco M-091, de coordenada N = 9.835.518,96m e E = 285.057,32m; 22,20 m e azimute plano 136°36'23" até o marco M-092, de coordenada N = 9.835.502,83m e E = 285.072,57m; 92,06 m e azimute plano 136°35'36" até o marco M-093, de coordenada N = 9.835.435,95m e E = 285.135,83m; 90,13 m e azimute plano 135°39'39" até o marco M-094, de coordenada N = 9.835.371,49m e E = 285.198,82m; 60,53 m e azimute plano 136°53'16" até o marco M-095, de coordenada N = 9.835.327,30m e E = 285.240,19m; 72,34 m e azimute plano 136°07'13" até o marco M-096, de coordenada N = 9.835.275,16m e E = 285.290,33m; 42,93 m e azimute plano 136°06'49" até o marco M-097, de coordenada N = 9.835.244,22m e E = 285.320,09m; 87,20 m e azimute plano 136°07'11" até o marco M-098, de coordenada N = 9.835.181,37m e E = 285.380,53m; 41,20 m e azimute plano 133°59'49" até o marco M-099, de coordenada N = 9.835.152,75m e E = 285.410,17m; 37,98 m e azimute plano 135°36'29" até o marco M-100, de coordenada N = 9.835.125,61m e E = 285.436,74m; 84,97 m e azimute plano 136°05'14" até o marco M-101, de coordenada N = 9.835.064,40m e E = 285.495,67m; 104,36 m e azimute plano 136°18'30" até o marco M-102, de coordenada N = 9.834.988,94m e E = 285.567,76m; 24,15 m e azimute plano 136°30'36" até o marco M-103, de coordenada N = 9.834.971,42m e E = 285.584,38m; 23,20 m e azimute plano 136°30'07" até o marco M-104, de coordenada N = 9.834.954,59m e E = 285.600,35m; 26,72 m e azimute plano 136°30'05" até o marco M-105, de coordenada N = 9.834.935,21m e E = 285.618,74m; 88,10 m e azimute plano 136°35'29" até o marco M-106, de coordenada N = 9.834.871,21m e E = 285.679,28m; 90,87 m e azimute plano 136°53'27" até o marco M-107, de coordenada N = 9.834.804,87m e E = 285.741,38m; 40,60 m e azimute plano 137°32'08" até o marco M-108, de coordenada N = 9.834.774,92m e E = 285.768,79m; 40,65 m e azimute plano 138°19'15" até o marco M-109, de coordenada N = 9.834.744,56m e E = 285.795,82m; 32,95 m e azimute plano 138°37'45" até o marco M-110, de coordenada N = 9.834.719,83m e E = 285.817,60m; 60,83 m e azimute plano 140°49'52" até o marco M-111, de coordenada N = 9.834.672,67m e E = 285.856,02m; 14,91 m e azimute plano 142°44'18" até o marco M-112, de coordenada N = 9.834.660,80m e E = 285.865,05m; 25,32 m e azimute plano 142°46'05" até o marco M-113, de coordenada N = 9.834.640,64m e E = 285.880,37m; 56,41 m e azimute plano 142°45'59" até o marco M-114, de coordenada N = 9.834.595,73m e E = 285.914,50m; 146,79 m e azimute plano 140°55'11" até o marco M-115, de coordenada N = 9.834.481,78m e E = 286.007,04m; 45,38 m e azimute plano 142°59'19" até o marco M-116, de coordenada N = 9.834.445,54m e E = 286.034,36m; 29,97 m e azimute plano 139°04'23" até o marco M-117, de coordenada N = 9.834.422,90m e E = 286.053,99m; 25,29 m e azimute plano 137°59'51" até o marco M-118, de coordenada N = 9.834.404,11m e E = 286.070,91m; 23,31 m e azimute plano 137°29'12" até o marco M-119, de coordenada N = 9.834.386,93m e E = 286.086,66m; 24,92 m e azimute plano 140°42'56" até o marco M-120, de coordenada N = 9.834.367,64m e E = 286.102,44m; 18,13 m e azimute plano 140°41'02" até o marco M-121, de coordenada N = 9.834.353,61m e E = 286.113,93m; 6,10 m e azimute plano 141°35'22" até o marco M-122, de coordenada N = 9.834.348,83m e E = 286.117,72m; 95,08 m e azimute plano 141°36'24" até o marco M-123, de coordenada N = 9.834.274,31m e E = 286.176,77m; 81,15 m e azimute plano 142°54'10" até o marco M-124, de coordenada N = 9.834.209,58m e E = 286.225,72m; 119,65 m e azimute plano