

azimute plano 315°59'16" até o marco M-191, de coordenada N = 9.878.282,51m e E = 350.931,57m; 236,48 m e azimute plano 351°36'23" até o marco M-192, de coordenada N = 9.878.516,46m e E = 350.897,05m; 216,13 m e azimute plano 14°32'14" até o marco M-193, de coordenada N = 9.878.725,67m e E = 350.951,30m; 189,44 m e azimute plano 4°05'11" até o marco M-194, de coordenada N = 9.878.914,63m e E = 350.964,80m; 178,71 m e azimute plano 10°55'42" até o marco M-195, de coordenada N = 9.879.090,10m e E = 350.998,68m; 172,26 m e azimute plano 25°40'53" até o marco M-196, de coordenada N = 9.879.245,34m e E = 351.073,33m; 169,10 m e azimute plano 37°01'21" até o marco M-197, de coordenada N = 9.879.380,35m e E = 351.175,15m; 210,93 m e azimute plano 47°45'54" até o marco M-198, de coordenada N = 9.879.522,13m e E = 351.331,32m; 148,51 m e azimute plano 47°00'30" até o marco M-199, de coordenada N = 9.879.623,40m e E = 351.439,95m; 150,48 m e azimute plano 54°18'49" até o marco M-200, de coordenada N = 9.879.711,18m e E = 351.562,17m; 103,50 m e azimute plano 58°31'56" até o marco M-201, de coordenada N = 9.879.765,21m e E = 351.650,45m; 101,89 m e azimute plano 89°58'39" até o marco M-202, de coordenada N = 9.879.765,25m e E = 351.752,34m; 135,85 m e azimute plano 89°58'29" até o marco M-203, de coordenada N = 9.879.765,31m e E = 351.888,19m; 186,15 m e azimute plano 122°54'51" até o marco M-204, de coordenada N = 9.879.664,16m e E = 352.044,46m; 214,69 m e azimute plano 155°41'28" até o marco M-205, de coordenada N = 9.879.468,50m e E = 352.132,84m; 158,88 m e azimute plano 167°37'55" até o marco M-206, de coordenada N = 9.879.313,31m e E = 352.166,87m; 205,28 m e azimute plano 170°26'57" até o marco M-207, de coordenada N = 9.879.110,88m e E = 352.200,93m; 259,98 m e azimute plano 151°55'26" até o marco M-208, de coordenada N = 9.878.881,49m e E = 352.323,29m; 81,55 m e azimute plano 131°24'57" até o marco M-209, de coordenada N = 9.878.827,54m e E = 352.384,45m; 210,04 m e azimute plano 146°37'40" até o marco M-210, de coordenada N = 9.878.652,13m e E = 352.499,99m; 197,58 m e azimute plano 141°44'44" até o marco M-211, de coordenada N = 9.878.496,98m e E = 352.622,32m; 101,89 m e azimute plano 89°58'19" até o marco M-212, de coordenada N = 9.878.497,03m e E = 352.724,21m; 242,30 m e azimute plano 30°16'47" até o marco M-213, de coordenada N = 9.878.706,27m e E = 352.846,38m; 188,95 m e azimute plano 359°58'33" até o marco M-214, de coordenada N = 9.878.895,22m e E = 352.846,30m; 213,12 m e azimute plano 10°59'54" até o marco M-215, de coordenada N = 9.879.104,43m e E = 352.886,96m; 122,22 m e azimute plano 6°21'21" até o marco M-216, de coordenada N = 9.879.225,90m e E = 352.900,49m; 110,95 m e azimute plano 37°43'30" até o marco M-217, de coordenada N = 9.879.313,66m e E = 352.968,38m; 196,42 m e azimute plano 26°41'20" até o marco M-218, de coordenada N = 9.879.489,15m e E = 353.056,60m; 150,17 m e azimute plano 35°59'32" até o marco M-219, de coordenada N = 9.879.610,65m e E = 353.144,85m; 103,49 m e azimute plano 58°31'45" até o marco M-220, de coordenada N = 9.879.664,68m e E = 353.233,12m; 131,08 m e azimute plano 68°51'07" até o marco M-221, de coordenada N = 9.879.711,97m e E = 353.355,37m; 156,22 m e azimute plano 89°58'28" até o marco M-222, de coordenada N = 9.879.712,04m e E = 353.511,59m; 159,83 m e azimute plano 102°09'54" até o marco M-223, de coordenada N = 9.879.678,36m e E = 353.667,83m; 210,80 m e azimute plano 137°23'23" até o marco M-224, de coordenada N = 9.879.523,22m e E = 353.810,54m; 145,73 m e azimute plano 166°29'59" até o marco M-225, de coordenada N = 9.879.381,52m e E = 353.844,56m; 243,31 m e azimute plano 176°46'28" até o marco M-226, de coordenada N = 9.879.138,60m e E = 353.858,25m; 311,09 m e azimute plano 176°13'11" até o marco M-227, de coordenada N = 9.878.828,19m e E = 353.878,76m; 232,81 m e azimute plano 163°00'35" até o marco M-228, de coordenada N = 9.878.605,54m e E = 353.946,79m; 203,11 m e azimute plano 164°27'30" até o marco M-229, de coordenada N = 9.878.409,86m e E = 354.001,21m; 163,25 m e azimute plano 155°23'16" até o marco M-230, de coordenada N = 9.878.261,44m e E = 354.069,20m; 166,47 m e azimute plano 101°40'09" até o marco M-231, de coordenada N = 9.878.227,77m e E = 354.232,23m; 215,71 m e azimute plano 32°20'23" até o marco M-232, de coordenada N = 9.878.410,02m e E = 354.347,62m; 206,38 m e azimute plano 31°45'03" até o marco M-233, de coordenada N = 9.878.585,51m e E = 354.456,22m; 239,28 m e azimute plano 16°27'54" até o marco M-234, de coordenada N = 9.878.814,98m e E = 354.524,04m; 181,86 m e azimute plano 21°54'22" até o marco M-235, de coordenada N = 9.878.983,71m e E = 354.591,89m; 206,38 m e azimute plano 31°44'58" até o marco M-236, de coordenada N = 9.879.159,21m e E = 354.700,49m; 175,31 m e azimute plano 27°40'55" até o marco M-237, de coordenada N = 9.879.314,45m e E = 354.781,93m; 196,37 m e azimute plano 46°33'36" até o marco M-238, de coordenada N = 9.879.449,47m e E = 354.924,51m; 264,15 m e azimute plano 60°56'11" até o marco M-239, de coordenada N = 9.879.577,79m e E = 355.155,40m; 229,06 m e azimute plano 78°04'31" até o marco M-240, de coordenada N = 9.879.625,12m e E = 355.379,52m; 165,29 m e azimute plano 109°02'20" até o marco M-241, de coordenada N = 9.879.571,20m e E = 355.535,77m; 215,51 m e azimute plano 133°30'53" até o marco M-242, de coordenada N = 9.879.422,81m e E = 355.692,06m; 20,88 m e azimute plano 136°00'33" até o marco M-243, de coordenada N = 9.879.407,79m e E = 355.706,56m; 204,14 m e azimute plano 136°00'23" até o marco M-244, de coordenada N = 9.879.260,93m e E = 355.848,35m; 277,76 m e azimute plano 136°45'49" até o marco M-245, de coordenada N = 9.879.058,57m e E = 356.038,62m; 272,63 m e azimute plano 124°40'33" até o marco M-246, de coordenada N = 9.878.903,46m e E = 356.262,83m; 274,08 m e azimute plano 129°46'40" até o marco M-247, de coordenada N = 9.878.728,10m e E = 356.473,47m; 189,90 m e azimute plano 124°37'26" até o marco M-248, de coordenada N = 9.878.620,20m e E = 356.629,74m; 267,08 m e azimute plano 125°30'16" até o marco M-249, de coordenada N = 9.878.465,09m e E = 356.847,16m; 81,56 m e azimu-

te plano 48°31'45" até o marco M-250, de coordenada N = 9.878.519,10m e E = 356.908,27m; 121,46 m e azimute plano 359°58'18" até o marco M-251, de coordenada N = 9.878.640,56m e E = 356.908,21m; 130,44 m e azimute plano 338°35'54" até o marco M-252, de coordenada N = 9.878.762,01m e E = 356.860,61m; 264,45 m e azimute plano 327°20'04" até o marco M-253, de coordenada N = 9.878.984,63m e E = 356.717,88m; 139,47 m e azimute plano 320°42'00" até o marco M-254, de coordenada N = 9.879.092,56m e E = 356.629,54m; 124,18 m e azimute plano 337°27'42" até o marco M-255, de coordenada N = 9.879.207,26m e E = 356.581,94m; 87,72 m e azimute plano 359°58'26" até o marco M-256, de coordenada N = 9.879.294,98m e E = 356.581,90m; 74,23 m e azimute plano 359°58'37" até o marco M-257, de coordenada N = 9.879.369,21m e E = 356.581,87m; 88,77 m e azimute plano 8°46'48" até o marco M-258, de coordenada N = 9.879.456,94m e E = 356.595,42m; 94,52 m e azimute plano 69°03'39" até o marco M-259, de coordenada N = 9.879.490,72m e E = 356.683,70m; 210,50 m e azimute plano 110°37'21" até o marco M-260, de coordenada N = 9.879.416,58m e E = 356.880,71m; 135,85 m e azimute plano 89°58'44" até o marco M-261, de coordenada N = 9.879.416,63m e E = 357.016,56m; 88,30 m e azimute plano 89°58'27" até o marco M-262, de coordenada N = 9.879.416,67m e E = 357.104,86m; 109,63 m e azimute plano 68°18'09" até o marco M-263, de coordenada N = 9.879.457,20m e E = 357.206,72m; 164,03 m e azimute plano 60°23'31" até o marco M-264, de coordenada N = 9.879.538,24m e E = 357.349,33m; 133,64 m e azimute plano 66°08'56" até o marco M-265, de coordenada N = 9.879.592,28m e E = 357.471,56m; 143,62 m e azimute plano 45°09'59" até o marco M-266, de coordenada N = 9.879.693,54m e E = 357.573,41m; 113,18 m e azimute plano 17°26'04" até o marco M-267, de coordenada N = 9.879.801,52m e E = 357.607,32m; 134,96 m e azimute plano 359°58'28" até o marco M-268, de coordenada N = 9.879.936,48m e E = 357.607,26m; 146,27 m e azimute plano 326°06'56" até o marco M-269, de coordenada N = 9.880.057,91m e E = 357.525,71m; 134,05 m e azimute plano 314°47'18" até o marco M-270, de coordenada N = 9.880.152,35m e E = 357.430,57m; 194,31 m e azimute plano 299°03'58" até o marco M-271, de coordenada N = 9.880.246,75m e E = 357.260,73m; 90,59 m e azimute plano 282°53'03" até o marco M-272, de coordenada N = 9.880.266,95m e E = 357.172,42m; 103,49 m e azimute plano 301°25'07" até o marco M-273, de coordenada N = 9.880.320,90m e E = 357.084,10m; 127,47 m e azimute plano 295°01'59" até o marco M-274, de coordenada N = 9.880.374,84m e E = 356.968,60m; 119,80 m e azimute plano 312°29'48" até o marco M-275, de coordenada N = 9.880.455,77m e E = 356.880,27m; 105,32 m e azimute plano 314°47'18" até o marco M-276, de coordenada N = 9.880.529,97m e E = 356.805,52m; 124,47 m e azimute plano 314°47'30" até o marco M-277, de coordenada N = 9.880.617,66m e E = 356.717,19m; 119,64 m e azimute plano 343°29'03" até o marco M-278, de coordenada N = 9.880.732,36m e E = 356.683,18m; 129,83 m e azimute plano 350°56'30" até o marco M-279, de coordenada N = 9.880.860,57m e E = 356.662,74m; 158,53 m e azimute plano 319°59'14" até o marco M-280, de coordenada N = 9.880.981,99m e E = 356.560,81m; 150,48 m e azimute plano 305°38'05" até o marco M-281, de coordenada N = 9.881.069,66m e E = 356.438,51m; 225,60 m e azimute plano 291°00'41" até o marco M-282, de coordenada N = 9.881.150,55m e E = 356.227,91m; 178,18 m e azimute plano 287°36'41" até o marco M-283, de coordenada N = 9.881.204,46m e E = 356.058,08m; 94,52 m e azimute plano 290°53'15" até o marco M-284, de coordenada N = 9.881.238,16m e E = 355.969,77m; 122,27 m e azimute plano 269°58'36" até o marco M-285, de coordenada N = 9.881.238,11m e E = 355.847,50m; 182,81 m e azimute plano 284°57'00" até o marco M-286, de coordenada N = 9.881.285,27m e E = 355.670,88m; 91,01 m e azimute plano 296°23'46" até o marco M-287, de coordenada N = 9.881.325,73m e E = 355.589,36m; 203,29 m e azimute plano 306°39'51" até o marco M-288, de coordenada N = 9.881.447,12m e E = 355.426,29m; 172,34 m e azimute plano 314°47'27" até o marco M-289, de coordenada N = 9.881.568,54m e E = 355.303,98m; 111,13 m e azimute plano 307°21'42" até o marco M-290, de coordenada N = 9.881.635,98m e E = 355.215,65m; 187,36 m e azimute plano 334°11'19" até o marco M-291, de coordenada N = 9.881.804,65m e E = 355.134,07m; 141,71 m e azimute plano 359°58'33" até o marco M-292, de coordenada N = 9.881.946,36m e E = 355.134,01m; 111,83 m e azimute plano 25°08'06" até o marco M-293, de coordenada N = 9.882.047,60m e E = 355.181,51m; 105,32 m e azimute plano 45°09'55" até o marco M-294, de coordenada N = 9.882.121,86m e E = 355.256,20m; 86,76 m e azimute plano 51°30'00" até o marco M-295, de coordenada N = 9.882.175,87m e E = 355.324,10m; 82,73 m e azimute plano 55°09'20" até o marco M-296, de coordenada N = 9.882.223,14m e E = 355.392,00m; 143,28 m e azimute plano 95°22'56" até o marco M-297, de coordenada N = 9.882.209,70m e E = 355.534,65m; 91,00 m e azimute plano 116°23'26" até o marco M-298, de coordenada N = 9.882.169,25m e E = 355.616,17m; 79,44 m e azimute plano 109°50'16" até o marco M-299, de coordenada N = 9.882.142,29m e E = 355.690,90m; 263,69 m e azimute plano 101°47'25" até o marco M-300, de coordenada N = 9.882.088,41m e E = 355.949,03m; 121,35 m e azimute plano 116°23'31" até o marco M-301, de coordenada N = 9.882.034,47m e E = 356.057,73m; 94,21 m e azimute plano 120°04'04" até o marco M-302, de coordenada N = 9.881.987,27m e E = 356.139,26m; 124,47 m e azimute plano 134°47'18" até o marco M-303, de coordenada N = 9.881.899,58m e E = 356.227,60m; 142,60 m e azimute plano 148°22'51" até o marco M-304, de coordenada N = 9.881.778,15m e E = 356.302,36m; 116,36 m e azimute plano 144°15'35" até o marco M-305, de coordenada N = 9.881.683,70m e E = 356.370,33m; 205,87 m e azimute plano 136°07'11" até o marco M-306, de coordenada N = 9.881.535,31m e E = 356.513,03m; 182,80 m e azimute plano 140°48'04" até o marco M-307, de coordenada N = 9.881.393,65m e E = 356.628,56m; 103,49 m e azimute plano 121°25'07" até o marco M-308, de coordenada N = 9.881.339,70m e E =