

plano 357°34'25" até o marco M-513, de coordenada N = 9.845.987,03m e E = 358.502,23m;1,18 m e azimute plano 348°18'38" até o marco M-514, de coordenada N = 9.845.988,19m e E = 358.501,99m;16,37 m e azimute plano 343°16'50" até o marco M-515, de coordenada N = 9.846.003,87m e E = 358.497,28m;13,61 m e azimute plano 346°34'35" até o marco M-516, de coordenada N = 9.846.017,11m e E = 358.494,12m;10,65 m e azimute plano 346°32'16" até o marco M-517, de coordenada N = 9.846.027,47m e E = 358.491,64m;28,35 m e azimute plano 355°50'02" até o marco M-518, de coordenada N = 9.846.055,75m e E = 358.489,58m;24,62 m e azimute plano 0°00'00" até o marco M-519, de coordenada N = 9.846.080,37m e E = 358.489,58m;0,65 m e azimute plano 357°21'27" até o marco M-520, de coordenada N = 9.846.081,02m e E = 358.489,55m;16,91 m e azimute plano 354°40'25" até o marco M-521, de coordenada N = 9.846.097,86m e E = 358.487,98m;32,19 m e azimute plano 356°14'30" até o marco M-522, de coordenada N = 9.846.129,98m e E = 358.485,87m;11,06 m e azimute plano 357°15'14" até o marco M-523, de coordenada N = 9.846.141,03m e E = 358.485,34m;1,17 m e azimute plano 352°37'55" até o marco M-524, de coordenada N = 9.846.142,19m e E = 358.485,19m;1,17 m e azimute plano 342°38'46" até o marco M-525, de coordenada N = 9.846.143,31m e E = 358.484,84m;1,18 m e azimute plano 333°13'02" até o marco M-526, de coordenada N = 9.846.144,36m e E = 358.484,31m;16,15 m e azimute plano 328°24'57" até o marco M-527, de coordenada N = 9.846.158,12m e E = 358.475,85m;1,02 m e azimute plano 324°08'14" até o marco M-528, de coordenada N = 9.846.158,95m e E = 358.475,25m;1,28 m e azimute plano 314°41'00" até o marco M-529, de coordenada N = 9.846.159,85m e E = 358.474,34m;13,64 m e azimute plano 308°59'16" até o marco M-530, de coordenada N = 9.846.168,43m e E = 358.463,74m;20,96 m e azimute plano 320°54'17" até o marco M-531, de coordenada N = 9.846.184,70m e E = 358.450,52m;32,36 m e azimute plano 322°56'58" até o marco M-532, de coordenada N = 9.846.210,53m e E = 358.431,02m;0,16 m e azimute plano 322°25'53" até o marco M-533, de coordenada N = 9.846.210,66m e E = 358.430,92m;22,40 m e azimute plano 321°32'38" até o marco M-534, de coordenada N = 9.846.228,20m e E = 358.416,99m;13,46 m e azimute plano 330°56'29" até o marco M-535, de coordenada N = 9.846.239,97m e E = 358.410,45m;9,38 m e azimute plano 7°24'47" até o marco M-536, de coordenada N = 9.846.249,27m e E = 358.411,66m;18,92 m e azimute plano 16°59'53" até o marco M-537, de coordenada N = 9.846.267,36m e E = 358.417,19m;15,20 m e azimute plano 23°57'04" até o marco M-538, de coordenada N = 9.846.281,25m e E = 358.423,36m;0,49 m e azimute plano 22°53'26" até o marco M-539, de coordenada N = 9.846.281,70m e E = 358.423,55m;0,73 m e azimute plano 16°41'57" até o marco M-540, de coordenada N = 9.846.282,40m e E = 358.423,76m;21,82 m e azimute plano 14°01'48" até o marco M-541, de coordenada N = 9.846.303,57m e E = 358.429,05m;1,20 m e azimute plano 9°08'49" até o marco M-542, de coordenada N = 9.846.304,75m e E = 358.429,24m;1,21 m e azimute plano 359°03'11" até o marco M-543, de coordenada N = 9.846.305,96m e E = 358.429,22m;1,20 m e azimute plano 349°26'20" até o marco M-544, de coordenada N = 9.846.307,14m e E = 358.429,00m;19,77 m e azimute plano 344°28'50" até o marco M-545, de coordenada N = 9.846.326,19m e E = 358.423,71m;1,16 m e azimute plano 339°50'54" até o marco M-546, de coordenada N = 9.846.327,28m e E = 358.423,31m;1,18 m e azimute plano 329°57'13" até o marco M-547, de coordenada N = 9.846.328,30m e E = 358.422,72m;16,73 m e azimute plano 325°19'20" até o marco M-548, de coordenada N = 9.846.342,06m e E = 358.413,20m;0,65 m e azimute plano 321°53'33" até o marco M-549, de coordenada N = 9.846.342,57m e E = 358.412,80m;0,26 m e azimute plano 319°38'08" até o marco M-550, de coordenada N = 9.846.342,77m e E = 358.412,63m;22,86 m e azimute plano 317°49'09" até o marco M-551, de coordenada N = 9.846.359,71m e E = 358.397,28m;0,95 m e azimute plano 314°08'42" até o marco M-552, de coordenada N = 9.846.360,37m e E = 358.396,60m;16,86 m e azimute plano 310°01'08" até o marco M-553, de coordenada N = 9.846.371,21m e E = 358.383,69m;22,24 m e azimute plano 316°51'29" até o marco M-554, de coordenada N = 9.846.387,44m e E = 358.368,48m;19,32 m e azimute plano 325°51'57" até o marco M-555, de coordenada N = 9.846.403,43m e E = 358.357,64m;11,36 m e azimute plano 325°02'13" até o marco M-556, de coordenada N = 9.846.412,74m e E = 358.351,13m;15,06 m e azimute plano 350°49'54" até o marco M-557, de coordenada N = 9.846.427,61m e E = 358.348,73m;0,25 m e azimute plano 348°13'54" até o marco M-558, de coordenada N = 9.846.427,85m e E = 358.348,68m;21,12 m e azimute plano 348°25'07" até o marco M-559, de coordenada N = 9.846.448,54m e E = 358.344,44m;19,41 m e azimute plano 347°28'28" até o marco M-560, de coordenada N = 9.846.467,49m e E = 358.340,23m;24,55 m e azimute plano 350°07'38" até o marco M-561, de coordenada N = 9.846.491,68m e E = 358.336,02m;1,01 m e azimute plano 346°14'21" até o marco M-562, de coordenada N = 9.846.492,66m e E = 358.335,78m;1,00 m e azimute plano 337°46'30" até o marco M-563, de coordenada N = 9.846.493,59m e E = 358.335,40m;1,00 m e azimute plano 328°50'27" até o marco M-564, de coordenada N = 9.846.494,45m e E = 358.334,88m;1,00 m e azimute plano 321°52'29" até o marco M-565, de coordenada N = 9.846.495,24m e E = 358.334,26m;8,82 m e azimute plano 317°04'00" até o marco M-566, de coordenada N = 9.846.501,70m e E = 358.328,25m;16,34 m e azimute plano 337°53'33" até o marco M-567, de coordenada N = 9.846.516,84m e E = 358.322,10m;20,15 m e azimute plano 348°41'44" até o marco M-568, de coordenada N = 9.846.536,60m e E = 358.318,15m;24,19 m e azimute plano 1°12'30" até o marco M-569, de coordenada N = 9.846.560,78m e E = 358.318,66m;1,29 m e azimute plano 355°34'02" até o marco M-570, de coordenada N = 9.846.562,07m e E = 358.318,56m;1,03 m e azimute plano 345°25'33"

até o marco M-571, de coordenada N = 9.846.563,07m e E = 358.318,30m;20,08 m e azimute plano 341°33'54" até o marco M-572, de coordenada N = 9.846.582,12m e E = 358.311,95m;0,19 m e azimute plano 341°33'54" até o marco M-573, de coordenada N = 9.846.582,30m e E = 358.311,89m;0,80 m e azimute plano 336°19'46" até o marco M-574, de coordenada N = 9.846.583,03m e E = 358.311,57m;22,15 m e azimute plano 333°26'47" até o marco M-575, de coordenada N = 9.846.602,84m e E = 358.301,67m;28,96 m e azimute plano 338°58'26" até o marco M-576, de coordenada N = 9.846.629,87m e E = 358.291,28m;21,85 m e azimute plano 341°58'47" até o marco M-577, de coordenada N = 9.846.650,65m e E = 358.284,52m;14,77 m e azimute plano 345°31'51" até o marco M-578, de coordenada N = 9.846.664,95m e E = 358.280,83m;16,28 m e azimute plano 16°51'16" até o marco M-579, de coordenada N = 9.846.680,53m e E = 358.285,55m;0,29 m e azimute plano 15°56'43" até o marco M-580, de coordenada N = 9.846.680,81m e E = 358.285,63m;16,70 m e azimute plano 14°29'38" até o marco M-581, de coordenada N = 9.846.696,98m e E = 358.289,81m;14,05 m e azimute plano 18°25'19" até o marco M-582, de coordenada N = 9.846.710,31m e E = 358.294,25m;9,60 m e azimute plano 30°58'26" até o marco M-583, de coordenada N = 9.846.718,54m e E = 358.299,19m;11,75 m e azimute plano 62°25'56" até o marco M-584, de coordenada N = 9.846.723,98m e E = 358.309,61m;1,10 m e azimute plano 57°36'31" até o marco M-585, de coordenada N = 9.846.724,57m e E = 358.310,54m;1,11 m e azimute plano 49°23'55" até o marco M-586, de coordenada N = 9.846.725,29m e E = 358.311,38m;1,10 m e azimute plano 39°28'21" até o marco M-587, de coordenada N = 9.846.726,14m e E = 358.312,08m;15,57 m e azimute plano 35°19'25" até o marco M-588, de coordenada N = 9.846.738,84m e E = 358.321,08m;1,05 m e azimute plano 30°57'50" até o marco M-589, de coordenada N = 9.846.739,74m e E = 358.321,62m;1,05 m e azimute plano 22°24'35" até o marco M-590, de coordenada N = 9.846.740,71m e E = 358.322,02m;1,05 m e azimute plano 13°46'18" até o marco M-591, de coordenada N = 9.846.741,73m e E = 358.322,27m;13,45 m e azimute plano 9°06'44" até o marco M-592, de coordenada N = 9.846.755,01m e E = 358.324,40m;0,92 m e azimute plano 4°58'11" até o marco M-593, de coordenada N = 9.846.755,93m e E = 358.324,48m;0,93 m e azimute plano 357°32'14" até o marco M-594, de coordenada N = 9.846.756,86m e E = 358.324,44m;0,92 m e azimute plano 350°38'23" até o marco M-595, de coordenada N = 9.846.757,77m e E = 358.324,29m;0,92 m e azimute plano 342°21'00" até o marco M-596, de coordenada N = 9.846.758,65m e E = 358.324,01m;20,44 m e azimute plano 338°44'43" até o marco M-597, de coordenada N = 9.846.777,70m e E = 358.316,60m;1,07 m e azimute plano 334°37'42" até o marco M-598, de coordenada N = 9.846.778,67m e E = 358.316,14m;1,22 m e azimute plano 325°00'29" até o marco M-599, de coordenada N = 9.846.779,67m e E = 358.315,44m;17,28 m e azimute plano 319°57'09" até o marco M-600, de coordenada N = 9.846.792,90m e E = 358.304,32m;0,29 m e azimute plano 319°11'06" até o marco M-601, de coordenada N = 9.846.793,12m e E = 358.304,13m;25,09 m e azimute plano 317°34'05" até o marco M-602, de coordenada N = 9.846.811,64m e E = 358.287,20m;0,40 m e azimute plano 315°00'00" até o marco M-603, de coordenada N = 9.846.811,92m e E = 358.286,92m;30,89 m e azimute plano 314°19'05" até o marco M-604, de coordenada N = 9.846.833,50m e E = 358.264,82m;30,11 m e azimute plano 317°04'20" até o marco M-605, de coordenada N = 9.846.855,55m e E = 358.244,31m;23,63 m e azimute plano 330°05'34" até o marco M-606, de coordenada N = 9.846.876,03m e E = 358.232,53m;1,22 m e azimute plano 325°00'29" até o marco M-607, de coordenada N = 9.846.877,03m e E = 358.231,83m;0,61 m e azimute plano 317°39'47" até o marco M-608, de coordenada N = 9.846.877,48m e E = 358.231,42m;19,46 m e azimute plano 315°00'00" até o marco M-609, de coordenada N = 9.846.891,24m e E = 358.217,66m;0,88 m e azimute plano 311°18'31" até o marco M-610, de coordenada N = 9.846.891,82m e E = 358.217,00m;0,88 m e azimute plano 303°52'15" até o marco M-611, de coordenada N = 9.846.892,31m e E = 358.216,27m;0,88 m e azimute plano 297°08'59" até o marco M-612, de coordenada N = 9.846.892,71m e E = 358.215,49m;17,29 m e azimute plano 293°27'04" até o marco M-613, de coordenada N = 9.846.899,59m e E = 358.199,63m;31,65 m e azimute plano 293°34'35" até o marco M-614, de coordenada N = 9.846.912,25m e E = 358.170,62m;28,97 m e azimute plano 295°11'07" até o marco M-615, de coordenada N = 9.846.924,58m e E = 358.144,40m;17,82 m e azimute plano 307°30'00" até o marco M-616, de coordenada N = 9.846.935,43m e E = 358.130,26m;14,66 m e azimute plano 330°26'39" até o marco M-617, de coordenada N = 9.846.948,18m e E = 358.123,03m;8,86 m e azimute plano 4°59'01" até o marco M-618, de coordenada N = 9.846.957,01m e E = 358.123,80m;14,47 m e azimute plano 23°58'43" até o marco M-619, de coordenada N = 9.846.970,23m e E = 358.129,68m;0,99 m e azimute plano 19°32'12" até o marco M-620, de coordenada N = 9.846.971,16m e E = 358.130,01m;1,00 m e azimute plano 12°05'41" até o marco M-621, de coordenada N = 9.846.972,14m e E = 358.130,22m;19,76 m e azimute plano 7°40'44" até o marco M-622, de coordenada N = 9.846.991,72m e E = 358.132,86m;0,93 m e azimute plano 4°18'16" até o marco M-623, de coordenada N = 9.846.992,65m e E = 358.132,93m;0,36 m e azimute plano 358°24'32" até o marco M-624, de coordenada N = 9.846.993,01m e E = 358.132,92m;19,72 m e azimute plano 357°03'49" até o marco M-625, de coordenada N = 9.847.012,70m e E = 358.131,91m;13,00 m e azimute plano 12°31'44" até o marco M-626, de coordenada N = 9.847.025,39m e E = 358.134,73m;13,34 m e azimute plano 23°44'24" até o marco M-627, de coordenada N = 9.847.037,60m e E = 358.140,10m;45,18 m e azimute plano 30°44'15" até o marco M-628, de coordenada N = 9.847.076,43m e E = 358.163,19m;0,14 m e azimute plano 30°15'23" até o marco M-629, de coordenada N = 9.847.076,55m e E = 358.163,26m;46,67 m e azimute