

220,158,26m;7,48 m e azimute plano 239°54'13" até o marco M-086, de coordenada N = 9.853.602,60m e E = 220.151,79m;20,71 m e azimute plano 239°51'25" até o marco M-087, de coordenada N = 9.853.592,20m e E = 220.133,88m;0,51 m e azimute plano 237°52'30" até o marco M-088, de coordenada N = 9.853.591,93m e E = 220.133,45m;166,13 m e azimute plano 235°42'09" até o marco M-089, de coordenada N = 9.853.498,32m e E = 219.996,21m;23,26 m e azimute plano 237°22'33" até o marco M-090, de coordenada N = 9.853.485,78m e E = 219.976,62m;20,81 m e azimute plano 240°31'42" até o marco M-091, de coordenada N = 9.853.475,54m e E = 219.958,50m;0,79 m e azimute plano 236°54'55" até o marco M-092, de coordenada N = 9.853.475,11m e E = 219.957,84m;76,64 m e azimute plano 233°49'53" até o marco M-093, de coordenada N = 9.853.429,88m e E = 219.895,97m;14,57 m e azimute plano 233°47'26" até o marco M-094, de coordenada N = 9.853.421,27m e E = 219.884,21m;63,97 m e azimute plano 237°35'04" até o marco M-095, de coordenada N = 9.853.386,98m e E = 219.830,21m;5,39 m e azimute plano 237°34'40" até o marco M-096, de coordenada N = 9.853.384,09m e E = 219.825,66m;59,23 m e azimute plano 237°35'04" até o marco M-097, de coordenada N = 9.853.352,34m e E = 219.775,66m;0,31 m e azimute plano 236°49'17" até o marco M-098, de coordenada N = 9.853.352,17m e E = 219.775,40m;41,61 m e azimute plano 235°05'58" até o marco M-099, de coordenada N = 9.853.328,36m e E = 219.741,27m;0,44 m e azimute plano 232°21'09" até o marco M-100, de coordenada N = 9.853.328,09m e E = 219.740,92m;64,91 m e azimute plano 231°26'57" até o marco M-101, de coordenada N = 9.853.287,64m e E = 219.690,16m;22,01 m e azimute plano 232°18'27" até o marco M-102, de coordenada N = 9.853.274,18m e E = 219.672,74m;0,28 m e azimute plano 232°18'21" até o marco M-103, de coordenada N = 9.853.274,01m e E = 219.672,52m;0,53 m e azimute plano 227°17'26" até o marco M-104, de coordenada N = 9.853.273,65m e E = 219.672,13m;140,93 m e azimute plano 225°41'14" até o marco M-105, de coordenada N = 9.853.175,20m e E = 219.571,29m;46,91 m e azimute plano 225°00'00" até o marco M-106, de coordenada N = 9.853.142,03m e E = 219.538,12m;19,87 m e azimute plano 225°00'00" até o marco M-107, de coordenada N = 9.853.127,98m e E = 219.524,07m;63,24 m e azimute plano 235°07'26" até o marco M-108, de coordenada N = 9.853.091,82m e E = 219.472,19m;0,62 m e azimute plano 232°12'22" até o marco M-109, de coordenada N = 9.853.091,44m e E = 219.471,70m;0,32 m e azimute plano 228°48'51" até o marco M-110, de coordenada N = 9.853.091,23m e E = 219.471,46m;24,20 m e azimute plano 227°23'42" até o marco M-111, de coordenada N = 9.853.074,85m e E = 219.453,65m;2,77 m e azimute plano 227°29'22" até o marco M-112, de coordenada N = 9.853.072,98m e E = 219.451,61m;0,40 m e azimute plano 225°00'00" até o marco M-113, de coordenada N = 9.853.072,70m e E = 219.451,33m;39,85 m e azimute plano 224°11'48" até o marco M-114, de coordenada N = 9.853.044,13m e E = 219.423,55m;0,37 m e azimute plano 222°47'51" até o marco M-115, de coordenada N = 9.853.043,86m e E = 219.423,30m;50,70 m e azimute plano 221°10'39" até o marco M-116, de coordenada N = 9.853.005,70m e E = 219.389,92m;0,84 m e azimute plano 217°16'41" até o marco M-117, de coordenada N = 9.853.005,03m e E = 219.389,41m;22,90 m e azimute plano 213°41'24" até o marco M-118, de coordenada N = 9.852.985,98m e E = 219.376,71m;36,70 m e azimute plano 213°41'24" até o marco M-119, de coordenada N = 9.852.955,44m e E = 219.356,35m;29,31 m e azimute plano 221°45'48" até o marco M-120, de coordenada N = 9.852.933,58m e E = 219.336,83m;0,21 m e azimute plano 221°11'09" até o marco M-121, de coordenada N = 9.852.933,42m e E = 219.336,69m;0,97 m e azimute plano 215°48'40" até o marco M-122, de coordenada N = 9.852.932,63m e E = 219.336,12m;37,08 m e azimute plano 212°00'19" até o marco M-123, de coordenada N = 9.852.901,19m e E = 219.316,47m;83,31 m e azimute plano 218°04'05" até o marco M-124, de coordenada N = 9.852.835,60m e E = 219.265,10m;0,53 m e azimute plano 215°47'20" até o marco M-125, de coordenada N = 9.852.835,17m e E = 219.264,79m;33,96 m e azimute plano 213°41'24" até o marco M-126, de coordenada N = 9.852.806,91m e E = 219.245,95m;45,10 m e azimute plano 219°48'02" até o marco M-127, de coordenada N = 9.852.772,26m e E = 219.217,08m;35,12 m e azimute plano 219°48'50" até o marco M-128, de coordenada N = 9.852.745,28m e E = 219.194,59m;0,48 m e azimute plano 217°20'58" até o marco M-129, de coordenada N = 9.852.744,90m e E = 219.194,30m;37,36 m e azimute plano 215°53'07" até o marco M-130, de coordenada N = 9.852.714,63m e E = 219.172,40m;8,68 m e azimute plano 215°54'22" até o marco M-131, de coordenada N = 9.852.707,60m e E = 219.167,31m;0,75 m e azimute plano 212°24'44" até o marco M-132, de coordenada N = 9.852.706,97m e E = 219.166,91m;54,50 m e azimute plano 209°32'15" até o marco M-133, de coordenada N = 9.852.659,55m e E = 219.140,04m;32,41 m e azimute plano 213°49'03" até o marco M-134, de coordenada N = 9.852.632,62m e E = 219.122,00m;28,65 m e azimute plano 216°01'33" até o marco M-135, de coordenada N = 9.852.609,45m e E = 219.105,15m;0,75 m e azimute plano 213°03'21" até o marco M-136, de coordenada N = 9.852.608,82m e E = 219.104,74m;34,02 m e azimute plano 209°44'42" até o marco M-137, de coordenada N = 9.852.579,28m e E = 219.087,86m;62,17 m e azimute plano 211°47'54" até o marco M-138, de coordenada N = 9.852.526,44m e E = 219.055,10m;78,61 m e azimute plano 211°13'52" até o marco M-139, de coordenada N = 9.852.459,22m e E = 219.014,34m;21,54 m e azimute plano 211°34'47" até o marco M-140, de coordenada N = 9.852.440,87m e E = 219.003,06m;121,89 m e azimute plano 211°34'44" até o marco M-141, de coordenada N = 9.852.337,03m e E = 218.939,23m;77,81 m e azimute plano 211°57'50" até o marco M-142, de coordenada N = 9.852.271,02m e E = 218.898,04m;42,13 m e azimute plano 214°16'56" até o marco

M-143, de coordenada N = 9.852.236,21m e E = 218.874,31m;0,29 m e azimute plano 213°41'24" até o marco M-144, de coordenada N = 9.852.235,97m e E = 218.874,15m;48,01 m e azimute plano 211°56'32" até o marco M-145, de coordenada N = 9.852.195,23m e E = 218.848,75m;0,17 m e azimute plano 210°57'50" até o marco M-146, de coordenada N = 9.852.195,08m e E = 218.848,66m;98,75 m e azimute plano 210°32'45" até o marco M-147, de coordenada N = 9.852.110,03m e E = 218.798,47m;40,28 m e azimute plano 213°16'19" até o marco M-148, de coordenada N = 9.852.076,35m e E = 218.776,37m;44,70 m e azimute plano 214°08'55" até o marco M-149, de coordenada N = 9.852.039,36m e E = 218.751,28m;8,79 m e azimute plano 214°11'47" até o marco M-150, de coordenada N = 9.852.032,09m e E = 218.746,34m;59,41 m e azimute plano 217°04'42" até o marco M-151, de coordenada N = 9.851.984,69m e E = 218.710,52m;4,95 m e azimute plano 218°36'20" até o marco M-152, de coordenada N = 9.851.980,82m e E = 218.707,43m;56,68 m e azimute plano 218°44'25" até o marco M-153, de coordenada N = 9.851.936,61m e E = 218.671,96m;30,11 m e azimute plano 218°39'46" até o marco M-154, de coordenada N = 9.851.913,10m e E = 218.653,15m;98,07 m e azimute plano 225°13'08" até o marco M-155, de coordenada N = 9.851.844,02m e E = 218.583,54m;78,18 m e azimute plano 224°10'34" até o marco M-156, de coordenada N = 9.851.787,95m e E = 218.529,06m;55,34 m e azimute plano 225°46'34" até o marco M-157, de coordenada N = 9.851.749,35m e E = 218.489,40m;112,73 m e azimute plano 224°48'34" até o marco M-158, de coordenada N = 9.851.669,37m e E = 218.409,95m;71,53 m e azimute plano 224°05'58" até o marco M-159, de coordenada N = 9.851.618,00m e E = 218.360,17m;29,32 m e azimute plano 223°49'31" até o marco M-160, de coordenada N = 9.851.596,85m e E = 218.339,87m;31,17 m e azimute plano 223°49'01" até o marco M-161, de coordenada N = 9.851.574,36m e E = 218.318,29m;3,21 m e azimute plano 223°44'17" até o marco M-162, de coordenada N = 9.851.572,04m e E = 218.316,07m;8,93 m e azimute plano 223°49'11" até o marco M-163, de coordenada N = 9.851.565,60m e E = 218.309,89m;0,47 m e azimute plano 221°31'54" até o marco M-164, de coordenada N = 9.851.565,25m e E = 218.309,58m;0,21 m e azimute plano 221°11'09" até o marco M-165, de coordenada N = 9.851.565,09m e E = 218.309,44m;38,04 m e azimute plano 218°17'09" até o marco M-166, de coordenada N = 9.851.535,23m e E = 218.285,87m;7,39 m e azimute plano 224°36'58" até o marco M-167, de coordenada N = 9.851.529,97m e E = 218.280,68m;44,24 m e azimute plano 224°34'43" até o marco M-168, de coordenada N = 9.851.498,46m e E = 218.249,63m;0,23 m e azimute plano 223°15'51" até o marco M-169, de coordenada N = 9.851.498,29m e E = 218.249,47m;137,39 m e azimute plano 222°39'39" até o marco M-170, de coordenada N = 9.851.397,26m e E = 218.156,37m;86,03 m e azimute plano 223°30'25" até o marco M-171, de coordenada N = 9.851.334,86m e E = 218.097,14m;0,43 m e azimute plano 222°11'04" até o marco M-172, de coordenada N = 9.851.334,54m e E = 218.096,85m;0,73 m e azimute plano 217°11'05" até o marco M-173, de coordenada N = 9.851.333,96m e E = 218.096,41m;21,15 m e azimute plano 214°04'24" até o marco M-174, de coordenada N = 9.851.316,44m e E = 218.084,56m;41,95 m e azimute plano 223°24'23" até o marco M-175, de coordenada N = 9.851.285,96m e E = 218.055,73m;65,31 m e azimute plano 223°24'20" até o marco M-176, de coordenada N = 9.851.238,51m e E = 218.010,85m;99,69 m e azimute plano 222°49'45" até o marco M-177, de coordenada N = 9.851.165,40m e E = 217.943,08m;48,25 m e azimute plano 222°49'29" até o marco M-178, de coordenada N = 9.851.130,01m e E = 217.910,28m;0,27 m e azimute plano 221°59'14" até o marco M-179, de coordenada N = 9.851.129,81m e E = 217.910,10m;95,85 m e azimute plano 220°38'01" até o marco M-180, de coordenada N = 9.851.057,07m e E = 217.847,68m;21,05 m e azimute plano 242°18'54" até o marco M-181, de coordenada N = 9.851.047,29m e E = 217.829,04m;33,33 m e azimute plano 248°43'54" até o marco M-182, de coordenada N = 9.851.035,20m e E = 217.797,98m;102,41 m e azimute plano 248°41'20" até o marco M-183, de coordenada N = 9.850.997,98m e E = 217.702,57m;62,28 m e azimute plano 248°41'32" até o marco M-184, de coordenada N = 9.850.975,35m e E = 217.644,55m;63,35 m e azimute plano 249°11'47" até o marco M-185, de coordenada N = 9.850.952,85m e E = 217.585,33m;10,71 m e azimute plano 248°22'03" até o marco M-186, de coordenada N = 9.850.948,90m e E = 217.575,37m;82,55 m e azimute plano 248°20'53" até o marco M-187, de coordenada N = 9.850.918,44m e E = 217.498,64m;54,34 m e azimute plano 248°35'11" até o marco M-188, de coordenada N = 9.850.898,60m e E = 217.448,05m;0,62 m e azimute plano 246°19'04" até o marco M-189, de coordenada N = 9.850.898,35m e E = 217.447,48m;20,43 m e azimute plano 243°25'21" até o marco M-190, de coordenada N = 9.850.889,21m e E = 217.429,21m;28,95 m e azimute plano 248°04'38" até o marco M-191, de coordenada N = 9.850.878,40m e E = 217.402,35m;145,23 m e azimute plano 247°56'00" até o marco M-192, de coordenada N = 9.850.823,84m e E = 217.267,76m;12,55 m e azimute plano 248°21'35" até o marco M-193, de coordenada N = 9.850.819,21m e E = 217.256,09m;49,32 m e azimute plano 248°22'16" até o marco M-194, de coordenada N = 9.850.801,03m e E = 217.210,24m;31,61 m e azimute plano 248°31'54" até o marco M-195, de coordenada N = 9.850.789,46m e E = 217.180,82m;0,48 m e azimute plano 246°38'40" até o marco M-196, de coordenada N = 9.850.789,27m e E = 217.180,38m;29,13 m e azimute plano 244°35'15" até o marco M-197, de coordenada N = 9.850.776,77m e E = 217.154,07m;19,91 m e azimute plano 247°18'41" até o marco M-198, de coordenada N = 9.850.769,09m e E = 217.135,70m;91,41 m e azimute plano 247°19'03" até o marco M-199, de coordenada N = 9.850.733,84m e E = 217.051,36m;0,62 m e azimute plano 245°05'43" até o marco M-200, de coordenada N = 9.850.733,58m e E = 217.050,80m;