

até o marco M-099, de coordenada N = 9.820.515,83m e E = 813.931,74m; 0,73 m e azimute plano 307°48'24" até o marco M-100, de coordenada N = 9.820.516,28m e E = 813.931,16m; 19,54 m e azimute plano 303°56'32" até o marco M-101, de coordenada N = 9.820.527,19m e E = 813.914,95m; 0,49 m e azimute plano 302°22'50" até o marco M-102, de coordenada N = 9.820.527,45m e E = 813.914,54m; 1,25 m e azimute plano 294°31'11" até o marco M-103, de coordenada N = 9.820.527,97m e E = 813.913,40m; 16,87 m e azimute plano 289°29'54" até o marco M-104, de coordenada N = 9.820.533,60m e E = 813.897,50m; 1,16 m e azimute plano 284°59'42" até o marco M-105, de coordenada N = 9.820.533,90m e E = 813.896,38m; 0,61 m e azimute plano 277°35'41" até o marco M-106, de coordenada N = 9.820.533,98m e E = 813.895,78m; 11,29 m e azimute plano 275°01'45" até o marco M-107, de coordenada N = 9.820.534,97m e E = 813.884,53m; 0,61 m e azimute plano 272°48'56" até o marco M-108, de coordenada N = 9.820.535,00m e E = 813.883,92m; 1,05 m e azimute plano 265°38'35" até o marco M-109, de coordenada N = 9.820.534,92m e E = 813.882,87m; 10,59 m e azimute plano 261°21'54" até o marco M-110, de coordenada N = 9.820.533,33m e E = 813.872,40m; 13,78 m e azimute plano 268°40'11" até o marco M-111, de coordenada N = 9.820.533,01m e E = 813.858,62m; 0,21 m e azimute plano 267°16'25" até o marco M-112, de coordenada N = 9.820.533,00m e E = 813.858,41m; 24,39 m e azimute plano 266°55'14" até o marco M-113, de coordenada N = 9.820.531,69m e E = 813.834,06m; 18,06 m e azimute plano 268°57'11" até o marco M-114, de coordenada N = 9.820.531,36m e E = 813.816,00m; 19,32 m e azimute plano 269°01'17" até o marco M-115, de coordenada N = 9.820.531,03m e E = 813.796,68m; 26,29 m e azimute plano 272°09'30" até o marco M-116, de coordenada N = 9.820.532,02m e E = 813.770,41m; 0,26 m e azimute plano 270°00'00" até o marco M-117, de coordenada N = 9.820.532,02m e E = 813.770,15m; 25,95 m e azimute plano 270°00'00" até o marco M-118, de coordenada N = 9.820.532,02m e E = 813.744,20m; 12,24 m e azimute plano 272°51'28" até o marco M-119, de coordenada N = 9.820.532,63m e E = 813.731,98m; 11,50 m e azimute plano 286°34'31" até o marco M-120, de coordenada N = 9.820.535,91m e E = 813.720,96m; 11,11 m e azimute plano 293°36'42" até o marco M-121, de coordenada N = 9.820.540,36m e E = 813.710,78m; 0,23 m e azimute plano 293°11'55" até o marco M-122, de coordenada N = 9.820.540,45m e E = 813.710,57m; 21,08 m e azimute plano 291°48'23" até o marco M-123, de coordenada N = 9.820.548,28m e E = 813.691,00m; 13,02 m e azimute plano 296°32'43" até o marco M-124, de coordenada N = 9.820.554,10m e E = 813.679,35m; 0,80 m e azimute plano 293°40'14" até o marco M-125, de coordenada N = 9.820.554,42m e E = 813.678,62m; 0,45 m e azimute plano 288°02'03" até o marco M-126, de coordenada N = 9.820.554,56m e E = 813.678,19m; 13,72 m e azimute plano 286°17'43" até o marco M-127, de coordenada N = 9.820.558,41m e E = 813.665,02m; 0,41 m e azimute plano 287°06'10" até o marco M-128, de coordenada N = 9.820.558,53m e E = 813.664,63m; 0,77 m e azimute plano 282°46'16" até o marco M-129, de coordenada N = 9.820.558,70m e E = 813.663,88m; 0,27 m e azimute plano 280°29'29" até o marco M-130, de coordenada N = 9.820.558,75m e E = 813.663,61m; 14,69 m e azimute plano 277°44'39" até o marco M-131, de coordenada N = 9.820.560,73m e E = 813.649,05m; 0,67 m e azimute plano 275°07'02" até o marco M-132, de coordenada N = 9.820.560,79m e E = 813.648,38m; 16,87 m e azimute plano 272°14'30" até o marco M-133, de coordenada N = 9.820.561,45m e E = 813.631,52m; 0,14 m e azimute plano 270°00'00" até o marco M-134, de coordenada N = 9.820.561,45m e E = 813.631,38m; 0,14 m e azimute plano 274°05'08" até o marco M-135, de coordenada N = 9.820.561,46m e E = 813.631,24m; 0,35 m e azimute plano 268°21'48" até o marco M-136, de coordenada N = 9.820.561,45m e E = 813.630,89m; 19,55 m e azimute plano 267°05'48" até o marco M-137, de coordenada N = 9.820.560,46m e E = 813.611,37m; 0,62 m e azimute plano 264°28'21" até o marco M-138, de coordenada N = 9.820.560,40m e E = 813.610,75m; 23,59 m e azimute plano 261°59'00" até o marco M-139, de coordenada N = 9.820.557,11m e E = 813.587,39m; 18,46 m e azimute plano 263°52'21" até o marco M-140, de coordenada N = 9.820.555,14m e E = 813.569,04m; 14,56 m e azimute plano 264°47'54" até o marco M-141, de coordenada N = 9.820.553,82m e E = 813.554,54m; 0,27 m e azimute plano 263°39'35" até o marco M-142, de coordenada N = 9.820.553,79m e E = 813.554,27m; 14,79 m e azimute plano 262°34'55" até o marco M-143, de coordenada N = 9.820.551,88m e E = 813.539,60m; 11,59 m e azimute plano 271°28'58" até o marco M-144, de coordenada N = 9.820.552,18m e E = 813.528,01m; 12,82 m e azimute plano 278°31'19" até o marco M-145, de coordenada N = 9.820.554,08m e E = 813.515,33m; 17,55 m e azimute plano 280°42'29" até o marco M-146, de coordenada N = 9.820.557,34m e E = 813.498,09m; 17,09 m e azimute plano 283°13'24" até o marco M-147, de coordenada N = 9.820.561,25m e E = 813.481,45m; 15,64 m e azimute plano 284°37'54" até o marco M-148, de coordenada N = 9.820.565,20m e E = 813.466,32m; 0,56 m e azimute plano 282°18'29" até o marco M-149, de coordenada N = 9.820.565,32m e E = 813.465,77m; 0,49 m e azimute plano 278°07'48" até o marco M-150, de coordenada N = 9.820.565,39m e E = 813.465,28m; 15,72 m e azimute plano 275°57'00" até o marco M-151, de coordenada N = 9.820.567,02m e E = 813.449,64m; 16,77 m e azimute plano 279°49'19" até o marco M-152, de coordenada N = 9.820.569,88m e E = 813.433,12m; 14,66 m e azimute plano 287°15'39" até o marco M-153, de coordenada N = 9.820.574,23m e E = 813.419,12m; 13,03 m e azimute plano 294°46'31" até o marco M-154, de coordenada N = 9.820.579,69m e E = 813.407,29m; 10,39 m e azimute plano 306°33'01" até o marco M-155, de coordenada N = 9.820.585,88m e E = 813.398,94m; 0,16 m e azimute plano 304°41'43" até o marco M-156, de coordenada N = 9.820.585,97m e E = 813.398,81m; 16,61 m e azimute plano 305°16'08" até o marco M-157, de coordenada N = 9.820.595,56m e E = 813.385,25m; 0,57 m e azimute plano 302°51'21" até o marco M-158, de coordenada N = 9.820.595,87m e E = 813.384,77m; 16,51 m e azimute plano 300°35'19" até o marco M-159, de coordenada N = 9.820.604,27m e E = 813.370,56m; 24,50 m e azimute plano 307°01'10" até o marco M-160, de coordenada N = 9.820.619,02m e E = 813.351,00m; 22,31 m e azimute plano 313°13'13" até o marco M-161, de coordenada N = 9.820.634,30m e E = 813.334,74m; 0,39 m e azimute plano 311°52'40" até o marco M-162, de coordenada N = 9.820.634,56m e E = 813.334,45m; 0,52 m e azimute plano 307°58'18" até o marco M-163, de coordenada N = 9.820.634,88m e E = 813.334,04m; 17,31 m e azimute plano 305°47'02" até o marco M-164, de coordenada N = 9.820.645,00m e E = 813.320,00m; 14,34 m e azimute plano 309°29'00" até o marco M-165, de coordenada N = 9.820.654,12m e E = 813.308,93m; 0,45 m e azimute plano 306°52'12" até o marco M-166, de coordenada N = 9.820.654,39m e E = 813.308,57m; 0,22 m e azimute plano 305°50'16" até o marco M-167, de coordenada N = 9.820.654,52m e E = 813.308,39m; 34,84 m e azimute plano 305°47'52" até o marco M-168, de coordenada N = 9.820.674,90m e E = 813.280,13m; 0,28 m e azimute plano 304°49'28" até o marco M-169, de coordenada N = 9.820.675,06m e E = 813.279,90m; 21,01 m e azimute plano 303°26'53" até o marco M-170, de coordenada N = 9.820.686,64m e E = 813.262,37m; 0,42 m e azimute plano 301°25'46" até o marco M-171, de coordenada N = 9.820.686,86m e E = 813.262,01m; 0,36 m e azimute plano 297°58'46" até o marco M-172, de coordenada N = 9.820.687,03m e E = 813.261,69m; 12,15 m e azimute plano 297°04'16" até o marco M-173, de coordenada N = 9.820.692,56m e E = 813.250,87m; 5,30 m e azimute plano 297°02'55" até o marco M-174, de coordenada N = 9.820.694,97m e E = 813.246,15m; 0,86 m e azimute plano 293°17'10" até o marco M-175, de coordenada N = 9.820.695,31m e E = 813.245,36m; 1,06 m e azimute plano 285°52'16" até o marco M-176, de coordenada N = 9.820.695,60m e E = 813.244,34m; 20,24 m e azimute plano 281°18'36" até o marco M-177, de coordenada N = 9.820.699,57m e E = 813.224,49m; 0,15 m e azimute plano 281°18'36" até o marco M-178, de coordenada N = 9.820.699,60m e E = 813.224,34m; 0,38 m e azimute plano 277°29'45" até o marco M-179, de coordenada N = 9.820.699,65m e E = 813.223,96m; 21,98 m e azimute plano 276°55'28" até o marco M-180, de coordenada N = 9.820.702,30m e E = 813.202,14m; 0,35 m e azimute plano 274°53'57" até o marco M-181, de coordenada N = 9.820.702,33m e E = 813.201,79m; 18,50 m e azimute plano 274°05'32" até o marco M-182, de coordenada N = 9.820.703,65m e E = 813.183,34m; 17,86 m e azimute plano 275°16'12" até o marco M-183, de coordenada N = 9.820.705,29m e E = 813.165,56m; 0,32 m e azimute plano 275°21'21" até o marco M-184, de coordenada N = 9.820.705,32m e E = 813.165,24m; 28,47 m e azimute plano 272°39'27" até o marco M-185, de coordenada N = 9.820.706,64m e E = 813.136,80m; 0,33 m e azimute plano 271°44'09" até o marco M-186, de coordenada N = 9.820.706,65m e E = 813.136,47m; 14,55 m e azimute plano 270°00'00" até o marco M-187, de coordenada N = 9.820.706,65m e E = 813.121,92m; 0,70 m e azimute plano 266°43'46" até o marco M-188, de coordenada N = 9.820.706,61m e E = 813.121,22m; 19,94 m e azimute plano 264°18'03" até o marco M-189, de coordenada N = 9.820.704,63m e E = 813.101,38m; 0,96 m e azimute plano 260°26'24" até o marco M-190, de coordenada N = 9.820.704,47m e E = 813.100,43m; 0,96 m e azimute plano 252°30'15" até o marco M-191, de coordenada N = 9.820.704,18m e E = 813.099,51m; 11,74 m e azimute plano 248°30'25" até o marco M-192, de coordenada N = 9.820.699,88m e E = 813.088,59m; 0,15 m e azimute plano 246°48'05" até o marco M-193, de coordenada N = 9.820.699,82m e E = 813.088,45m; 10,99 m e azimute plano 247°14'23" até o marco M-194, de coordenada N = 9.820.695,57m e E = 813.078,32m; 7,48 m e azimute plano 249°24'29" até o marco M-195, de coordenada N = 9.820.692,94m e E = 813.071,32m; 7,75 m e azimute plano 263°28'49" até o marco M-196, de coordenada N = 9.820.692,06m e E = 813.063,62m; 13,24 m e azimute plano 264°16'35" até o marco M-197, de coordenada N = 9.820.690,74m e E = 813.050,45m; 0,52 m e azimute plano 262°20'00" até o marco M-198, de coordenada N = 9.820.690,67m e E = 813.049,93m; 0,59 m e azimute plano 257°22'00" até o marco M-199, de coordenada N = 9.820.690,54m e E = 813.049,35m; 18,12 m e azimute plano 255°11'49" até o marco M-200, de coordenada N = 9.820.685,91m e E = 813.031,83m; 0,64 m e azimute plano 252°41'58" até o marco M-201, de coordenada N = 9.820.685,72m e E = 813.031,22m; 1,02 m e azimute plano 245°41'44" até o marco M-202, de coordenada N = 9.820.685,30m e E = 813.030,29m; 18,80 m e azimute plano 241°38'07" até o marco M-203, de coordenada N = 9.820.676,37m e E = 813.013,75m; 0,20 m e azimute plano 239°32'04" até o marco M-204, de coordenada N = 9.820.676,27m e E = 813.013,58m; 0,74 m e azimute plano 237°10'17" até o marco M-205, de coordenada N = 9.820.675,87m e E = 813.012,96m; 17,99 m e azimute plano 233°58'38" até o marco M-206, de coordenada N = 9.820.665,29m e E = 812.998,41m; 0,48 m e azimute plano 231°42'35" até o marco M-207, de coordenada N = 9.820.664,99m e E = 812.998,03m; 0,25 m e azimute plano 229°53'57" até o marco M-208, de coordenada N = 9.820.664,83m e E = 812.997,84m; 22,60 m e azimute plano 227°56'28" até o marco M-209, de coordenada N = 9.820.649,69m e E = 812.981,06m; 18,65 m e azimute plano 229°57'30" até o marco M-210, de coordenada N = 9.820.637,69m e E = 812.966,78m; 17,59 m e azimute plano 233°44'34" até o marco M-211, de coordenada N = 9.820.627,29m e E = 812.952,60m; 41,21 m e azimute plano 244°14'35" até o marco M-212, de coordenada N = 9.820.609,38m e E = 812.915,48m; 0,20 m e azimute plano 243°26'06" até o marco M-213, de coordenada N = 9.820.609,29m e E = 812.915,30m; 17,58 m e azimute plano 242°36'15" até o marco M-214, de coordenada N = 9.820.601,20m e E = 812.899,69m; 12,59 m e azimute plano 242°34'50" até o marco M-215, de coordenada N = 9.820.595,40m e E = 812.888,51m; 0,25 m e azimute plano 241°23'22" até o marco M-216, de coordenada N = 9.820.595,28m e E = 812.888,29m; 23,58 m e azimute plano 240°33'56" até o marco M-217, de coordenada N = 9.820.583,69m e E = 812.867,75m; 1,25 m e azimute plano 234°46'57" até o marco M-218, de coordenada N = 9.820.582,97m e E = 812.866,73m; 0,25 m e azimute plano 229°53'57" até o marco M-219, de coordenada N = 9.820.582,81m e E = 812.866,54m; 13,35 m e azimute plano 228°00'23" até o marco M-220, de coordenada N = 9.820.573,88m e E = 812.856,62m; 1,03 m e azimute plano 223°48'53" até o marco M-221, de coordenada N = 9.820.573,14m e E = 812.855,91m;