

plano 129°45'05" até o marco M-100, de coordenada N = 9.717.519,51m e E = 679.262,07m; 74,84 m e azimute plano 127°11'37" até o marco M-101, de coordenada N = 9.717.474,27m e E = 679.321,69m; 39,31 m e azimute plano 129°19'58" até o marco M-102, de coordenada N = 9.717.449,35m e E = 679.352,09m; 0,16 m e azimute plano 128°24'41" até o marco M-103, de coordenada N = 9.717.449,25m e E = 679.352,22m; 64,01 m e azimute plano 127°28'34" até o marco M-104, de coordenada N = 9.717.410,31m e E = 679.403,02m; 0,24 m e azimute plano 126°07'13" até o marco M-105, de coordenada N = 9.717.410,17m e E = 679.403,21m; 37,11 m e azimute plano 124°46'40" até o marco M-106, de coordenada N = 9.717.389,00m e E = 679.433,69m; 0,47 m e azimute plano 122°06'25" até o marco M-107, de coordenada N = 9.717.388,75m e E = 679.434,08m; 49,10 m e azimute plano 119°26'18" até o marco M-108, de coordenada N = 9.717.364,62m e E = 679.476,84m; 0,00 m e azimute plano 119°44'42" até o marco M-109, de coordenada N = 9.717.326,99m e E = 679.543,65m; 39,27 m e azimute plano 121°29'15" até o marco M-110, de coordenada N = 9.717.306,48m e E = 679.577,14m; 43,73 m e azimute plano 129°35'46" até o marco M-111, de coordenada N = 9.717.278,61m e E = 679.610,83m; 95,32 m e azimute plano 139°07'26" até o marco M-112, de coordenada N = 9.717.206,53m e E = 679.673,22m; 0,19 m e azimute plano 138°02'56" até o marco M-113, de coordenada N = 9.717.206,39m e E = 679.673,34m; 78,76 m e azimute plano 136°57'36" até o marco M-114, de coordenada N = 9.717.148,83m e E = 679.727,09m; 21,85 m e azimute plano 137°21'13" até o marco M-115, de coordenada N = 9.717.132,76m e E = 679.741,90m; 0,03 m e azimute plano 137°05'05" até o marco M-116, de coordenada N = 9.717.132,73m e E = 679.741,92m; 16,98 m e azimute plano 136°58'30" até o marco M-117, de coordenada N = 9.717.120,32m e E = 679.753,51m; 13,34 m e azimute plano 145°50'25" até o marco M-118, de coordenada N = 9.717.109,28m e E = 679.761,00m; 13,03 m e azimute plano 159°26'39" até o marco M-119, de coordenada N = 9.717.097,07m e E = 679.765,58m; 14,13 m e azimute plano 178°27'07" até o marco M-120, de coordenada N = 9.717.082,95m e E = 679.765,96m; 41,61 m e azimute plano 194°27'09" até o marco M-121, de coordenada N = 9.717.042,65m e E = 679.755,57m; 19,34 m e azimute plano 196°27'36" até o marco M-122, de coordenada N = 9.717.024,11m e E = 679.750,09m; 0,87 m e azimute plano 191°26'23" até o marco M-123, de coordenada N = 9.717.023,25m e E = 679.749,92m; 30,24 m e azimute plano 186°25'44" até o marco M-124, de coordenada N = 9.716.993,20m e E = 679.746,53m; 63,48 m e azimute plano 186°30'32" até o marco M-125, de coordenada N = 9.716.930,12m e E = 679.739,34m; 0,34 m e azimute plano 184°34'58" até o marco M-126, de coordenada N = 9.716.929,79m e E = 679.739,31m; 45,74 m e azimute plano 182°39'03" até o marco M-127, de coordenada N = 9.716.884,10m e E = 679.737,20m; 42,80 m e azimute plano 183°23'59" até o marco M-128, de coordenada N = 9.716.841,38m e E = 679.734,66m; 0,64 m e azimute plano 179°44'54" até o marco M-129, de coordenada N = 9.716.840,74m e E = 679.734,66m; 49,65 m e azimute plano 176°05'18" até o marco M-130, de coordenada N = 9.716.791,21m e E = 679.738,05m; 0,27 m e azimute plano 174°31'54" até o marco M-131, de coordenada N = 9.716.790,94m e E = 679.738,07m; 34,55 m e azimute plano 172°57'43" até o marco M-132, de coordenada N = 9.716.756,65m e E = 679.742,31m; 0,27 m e azimute plano 171°26'33" até o marco M-133, de coordenada N = 9.716.756,38m e E = 679.742,35m; 38,70 m e azimute plano 169°55'10" até o marco M-134, de coordenada N = 9.716.718,28m e E = 679.749,12m; 0,26 m e azimute plano 168°24'18" até o marco M-135, de coordenada N = 9.716.718,03m e E = 679.749,17m; 31,73 m e azimute plano 166°53'27" até o marco M-136, de coordenada N = 9.716.687,12m e E = 679.756,37m; 1,27 m e azimute plano 159°35'50" até o marco M-137, de coordenada N = 9.716.685,93m e E = 679.756,81m; 19,13 m e azimute plano 152°18'01" até o marco M-138, de coordenada N = 9.716.669,00m e E = 679.765,70m; 1,38 m e azimute plano 144°23'18" até o marco M-139, de coordenada N = 9.716.667,88m e E = 679.766,50m; 11,68 m e azimute plano 136°28'07" até o marco M-140, de coordenada N = 9.716.659,41m e E = 679.774,55m; 1,11 m e azimute plano 130°04'45" até o marco M-141, de coordenada N = 9.716.658,70m e E = 679.775,40m; 13,74 m e azimute plano 123°41'24" até o marco M-142, de coordenada N = 9.716.651,08m e E = 679.786,83m; 1,03 m e azimute plano 117°48'18" até o marco M-143, de coordenada N = 9.716.650,60m e E = 679.787,74m; 37,42 m e azimute plano 111°55'19" até o marco M-144, de coordenada N = 9.716.636,63m e E = 679.822,45m; 0,87 m e azimute plano 106°53'58" até o marco M-145, de coordenada N = 9.716.636,37m e E = 679.823,29m; 90,41 m e azimute plano 101°53'19" até o marco M-146, de coordenada N = 9.716.617,75m e E = 679.911,76m; 195,55 m e azimute plano 101°59'27" até o marco M-147, de coordenada N = 9.716.577,12m e E = 680.103,04m; 151,80 m e azimute plano 103°22'40" até o marco M-148, de coordenada N = 9.716.542,00m e E = 680.250,73m; 0,08 m e azimute plano 102°53'46" até o marco M-149, de coordenada N = 9.716.541,98m e E = 680.250,81m; 182,92 m e azimute plano 102°25'41" até o marco M-150, de coordenada N = 9.716.502,61m e E = 680.429,45m; 150,94 m e azimute plano 102°38'00" até o marco M-151, de coordenada N = 9.716.469,60m e E = 680.576,73m; 152,63 m e azimute plano 103°18'15" até o marco M-152, de coordenada N = 9.716.434,48m e E = 680.725,26m; 115,58 m e azimute plano 103°59'07" até o marco M-153, de coordenada N = 9.716.406,54m e E = 680.837,42m; 0,06 m e azimute plano 103°39'40" até o marco M-154, de coordenada N = 9.716.406,53m e E = 680.837,47m; 250,13 m e azimute plano 103°18'26" até o marco M-155, de coordenada N = 9.716.348,96m e E = 681.080,89m; 0,05 m e azimute plano 103°02'28" até o marco M-156, de coordenada N = 9.716.348,95m e E = 681.080,94m; 41,66 m e azimute plano 102°46'44" até o marco M-157, de coordenada N = 9.716.339,73m e E = 681.121,57m; 20,11 m e azimute plano 112°53'26" até o marco M-158, de coordenada N = 9.716.331,91m e E = 681.140,09m; 12,70

m e azimute plano 115°46'10" até o marco M-159, de coordenada N = 9.716.326,39m e E = 681.151,53m; 17,48 m e azimute plano 134°05'25" até o marco M-160, de coordenada N = 9.716.314,23m e E = 681.164,08m; 68,35 m e azimute plano 147°17'10" até o marco M-161, de coordenada N = 9.716.256,72m e E = 681.201,02m; 93,93 m e azimute plano 147°18'41" até o marco M-162, de coordenada N = 9.716.177,66m e E = 681.251,76m; 60,36 m e azimute plano 150°12'19" até o marco M-163, de coordenada N = 9.716.125,28m e E = 681.281,75m; 0,32 m e azimute plano 148°21'15" até o marco M-164, de coordenada N = 9.716.125,00m e E = 681.281,92m; 75,07 m e azimute plano 146°29'20" até o marco M-165, de coordenada N = 9.716.062,41m e E = 681.323,36m; 58,66 m e azimute plano 148°15'26" até o marco M-166, de coordenada N = 9.716.012,52m e E = 681.354,23m; 0,17 m e azimute plano 147°16'59" até o marco M-167, de coordenada N = 9.716.012,38m e E = 681.354,32m; 56,48 m e azimute plano 146°18'36" até o marco M-168, de coordenada N = 9.715.965,39m e E = 681.385,65m; 0,28 m e azimute plano 144°43'44" até o marco M-169, de coordenada N = 9.715.965,17m e E = 681.385,81m; 21,17 m e azimute plano 143°07'49" até o marco M-170, de coordenada N = 9.715.948,23m e E = 681.398,51m; 0,79 m e azimute plano 138°36'22" até o marco M-171, de coordenada N = 9.715.947,64m e E = 681.399,03m; 18,86 m e azimute plano 134°05'27" até o marco M-172, de coordenada N = 9.715.934,52m e E = 681.412,57m; 0,81 m e azimute plano 129°25'00" até o marco M-173, de coordenada N = 9.715.934,00m e E = 681.413,20m; 31,94 m e azimute plano 124°44'35" até o marco M-174, de coordenada N = 9.715.915,80m e E = 681.439,45m; 0,24 m e azimute plano 123°22'15" até o marco M-175, de coordenada N = 9.715.915,67m e E = 681.439,65m; 63,90 m e azimute plano 122°00'20" até o marco M-176, de coordenada N = 9.715.881,80m e E = 681.493,84m; 0,23 m e azimute plano 120°39'42" até o marco M-177, de coordenada N = 9.715.881,68m e E = 681.494,04m; 170,96 m e azimute plano 119°21'28" até o marco M-178, de coordenada N = 9.715.797,87m e E = 681.643,04m; 120,76 m e azimute plano 119°37'13" até o marco M-179, de coordenada N = 9.715.738,18m e E = 681.748,02m; 0,07 m e azimute plano 119°12'27" até o marco M-180, de coordenada N = 9.715.738,15m e E = 681.748,08m; 131,84 m e azimute plano 118°47'12" até o marco M-181, de coordenada N = 9.715.674,66m e E = 681.863,63m; 135,48 m e azimute plano 119°22'03" até o marco M-182, de coordenada N = 9.715.608,22m e E = 681.981,70m; 45,61 m e azimute plano 119°52'34" até o marco M-183, de coordenada N = 9.715.585,50m e E = 682.021,24m; 27,53 m e azimute plano 125°50'15" até o marco M-184, de coordenada N = 9.715.569,38m e E = 682.043,56m; 59,42 m e azimute plano 135°17'06" até o marco M-185, de coordenada N = 9.715.527,16m e E = 682.085,37m; 51,52 m e azimute plano 142°56'36" até o marco M-186, de coordenada N = 9.715.486,04m e E = 682.116,41m; 91,93 m e azimute plano 145°52'17" até o marco M-187, de coordenada N = 9.715.409,95m e E = 682.167,99m; 0,13 m e azimute plano 145°10'03" até o marco M-188, de coordenada N = 9.715.409,84m e E = 682.168,06m; 38,53 m e azimute plano 144°23'21" até o marco M-189, de coordenada N = 9.715.378,51m e E = 682.190,50m; 0,04 m e azimute plano 144°07'04" até o marco M-190, de coordenada N = 9.715.378,48m e E = 682.190,52m; 36,66 m e azimute plano 143°55'27" até o marco M-191, de coordenada N = 9.715.348,85m e E = 682.212,11m; 0,29 m e azimute plano 142°14'12" até o marco M-192, de coordenada N = 9.715.348,62m e E = 682.212,29m; 24,44 m e azimute plano 140°34'20" até o marco M-193, de coordenada N = 9.715.329,74m e E = 682.227,82m; 40,18 m e azimute plano 145°38'44" até o marco M-194, de coordenada N = 9.715.296,56m e E = 682.250,49m; 64,62 m e azimute plano 148°04'26" até o marco M-195, de coordenada N = 9.715.241,72m e E = 682.284,66m; 82,18 m e azimute plano 150°48'09" até o marco M-196, de coordenada N = 9.715.169,98m e E = 682.324,75m; 143,55 m e azimute plano 153°57'48" até o marco M-197, de coordenada N = 9.715.041,00m e E = 682.387,76m; 97,69 m e azimute plano 154°19'24" até o marco M-198, de coordenada N = 9.714.952,96m e E = 682.430,09m; 0,05 m e azimute plano 153°58'22" até o marco M-199, de coordenada N = 9.714.952,91m e E = 682.430,11m; 75,52 m e azimute plano 153°43'20" até o marco M-200, de coordenada N = 9.714.885,20m e E = 682.463,55m; 157,51 m e azimute plano 154°11'33" até o marco M-201, de coordenada N = 9.714.743,40m e E = 682.532,12m; 0,04 m e azimute plano 153°59'05" até o marco M-202, de coordenada N = 9.714.743,36m e E = 682.532,14m; 156,74 m e azimute plano 153°42'42" até o marco M-203, de coordenada N = 9.714.602,83m e E = 682.601,56m; 106,35 m e azimute plano 154°02'48" até o marco M-204, de coordenada N = 9.714.507,21m e E = 682.648,10m; 62,08 m e azimute plano 155°00'24" até o marco M-205, de coordenada N = 9.714.450,94m e E = 682.674,33m; 0,28 m e azimute plano 153°24'59" até o marco M-206, de coordenada N = 9.714.450,69m e E = 682.674,45m; 34,09 m e azimute plano 151°50'38" até o marco M-207, de coordenada N = 9.714.420,64m e E = 682.690,54m; 2,09 m e azimute plano 139°46'05" até o marco M-208, de coordenada N = 9.714.419,04m e E = 682.691,89m; 23,54 m e azimute plano 127°41'40" até o marco M-209, de coordenada N = 9.714.404,65m e E = 682.710,51m; 1,12 m e azimute plano 121°16'20" até o marco M-210, de coordenada N = 9.714.404,07m e E = 682.711,47m; 44,32 m e azimute plano 114°51'06" até o marco M-211, de coordenada N = 9.714.385,44m e E = 682.751,69m; 0,50 m e azimute plano 111°57'36" até o marco M-212, de coordenada N = 9.714.385,25m e E = 682.752,15m; 59,21 m e azimute plano 109°04'44" até o marco M-213, de coordenada N = 9.714.365,90m e E = 682.808,12m; 67,66 m e azimute plano 117°21'39" até o marco M-214, de coordenada N = 9.714.334,80m e E = 682.868,20m; 86,90 m e azimute plano 120°40'38" até o marco M-215, de coordenada N = 9.714.290,47m e E = 682.942,94m; 134,50 m e azimute plano 122°32'25" até o marco M-216, de coordenada N = 9.714.218,12m e E = 683.056,32m; 0,04 m e azimute plano 122°15'44" até o marco M-217, de coordenada N = 9.714.218,10m