

coordenadas 47°6'10,660" W e 23°46'50,495" S; 133°06' e 38,96m até o vértice P-1138, de coordenadas 47°6'10,346" W e 23°46'53,166" S; 136°37' e 2,45m até o vértice P-1139, de coordenadas 47°6'09,338" W e 23°46'54,030" S; 142°38' e 1,75m até o vértice P-1140, de coordenadas 47°6'09,281" W e 23°46'54,088" S; 147°38' e 1,74m até o vértice P-1141, de coordenadas 47°6'09,241" W e 23°46'54,131" S; 152°38' e 1,75m até o vértice P-1142, de coordenadas 47°6'09,209" W e 23°46'54,181" S; 157°38' e 1,75m até o vértice P-1143, de coordenadas 47°6'09,180" W e 23°46'54,232" S; 162°38' e 1,75m até o vértice P-1144, de coordenadas 47°6'09,155" W e 23°46'54,282" S; 167°38' e 1,75m até o vértice P-1145, de coordenadas 47°6'09,137" W e 23°46'54,336" S; 172°38' e 1,75m até o vértice P-1146, de coordenadas 47°6'09,126" W e 23°46'54,394" S; 177°38' e 1,75m até o vértice P-1147, de coordenadas 47°6'09,115" W e 23°46'54,448" S; 180°08' e 21,09m até o vértice P-1148, de coordenadas 47°6'09,115" W e 23°46'54,505" S; 182°38' e 1,75m até o vértice P-1149, de coordenadas 47°6'09,115" W e 23°46'55,189" S; 187°38' e 1,75m até o vértice P-1150, de coordenadas 47°6'09,115" W e 23°46'55,247" S; 192°38' e 1,75m até o vértice P-1151, de coordenadas 47°6'09,126" W e 23°46'55,304" S; 197°38' e 1,75m até o vértice P-1152, de coordenadas 47°6'09,137" W e 23°46'55,358" S; 202°37' e 1,73m até o vértice P-1153, de coordenadas 47°6'09,155" W e 23°46'55,412" S; 207°34' e 1,73m até o vértice P-1154, de coordenadas 47°6'09,180" W e 23°46'55,466" S; 210°02' e 97,32m até o vértice P-1155, de coordenadas 47°6'09,209" W e 23°46'55,513" S; 211°07' e 0,73m até o vértice P-1156, de coordenadas 47°6'10,922" W e 23°46'58,256" S; 212°10' e 153,63m até o vértice P-1157, de coordenadas 47°6'10,933" W e 23°46'58,278" W; 201°39' e 117,16m até o vértice P-1158, de coordenadas 47°6'13,813" W e 23°47'02,508" S; 203°30' e 1,29m até o vértice P-1159, de coordenadas 47°6'15,332" W e 23°47'06,050" S; 207°12' e 1,29m até o vértice P-1160, de coordenadas 47°6'15,350" W e 23°47'06,090" S; 209°02' e 86,77m até o vértice P-1161, de coordenadas 47°6'15,368" W e 23°47'06,126" S; 188°51' e 59,75m até o vértice P-1162, de coordenadas 47°6'16,852" W e 23°47'08,596" S; 184°55' e 115,69m até o vértice P-1163, de coordenadas 47°6'17,172" W e 23°47'10,514" S; 187°31' e 1,82m até o vértice P-1164, de coordenadas 47°6'17,510" W e 23°47'14,262" S; 192°38' e 1,74m até o vértice P-1165, de coordenadas 47°6'17,521" W e 23°47'14,320" S; 197°38' e 1,75m até o vértice P-1166, de coordenadas 47°6'17,532" W e 23°47'14,377" S; 202°38' e 1,75m até o vértice P-1167, de coordenadas 47°6'17,550" W e 23°47'14,431" S; 207°38' e 1,75m até o vértice P-1168, de coordenadas 47°6'17,575" W e 23°47'14,482" S; 210°54' e 0,53m até o vértice P-1169, de coordenadas 47°6'17,604" W e 23°47'14,532" S; 211°40' e 86,35m até o vértice P-1170, de coordenadas 47°6'17,611" W e 23°47'14,546" S; 176°05' e 62,28m até o vértice P-1171, de coordenadas 47°6'19,206" W e 23°47'16,940" S; 176°58' e 0,61m até o vértice P-1172, de coordenadas 47°6'19,051" W e 23°47'18,960" S; 177°50' e 119,4m até o vértice P-1173, de coordenadas 47°6'19,051" W e 23°47'18,978" S; 166°43' e 144,38m até o vértice P-1174, de coordenadas 47°6'18,882" W e 23°47'22,855" S; 167°39' e 0,65m até o vértice P-1175, de coordenadas 47°6'17,698" W e 23°47'27,420" S; 168°35' e 96,85m até o vértice P-1176, de coordenadas 47°6'17,694" W e 23°47'27,442" S; 169°21' e 0,54m até o vértice P-1177, de coordenadas 47°6'17,010" W e 23°47'30,523" S; 172°38' e 1,75m até o vértice P-1178, de coordenadas 47°6'17,006" W e 23°47'30,541" S; 177°38' e 1,75m até o vértice P-1179, de coordenadas 47°6'16,996" W e 23°47'30,599" S; 180°08' e 47,44m até o vértice P-1180, de coordenadas 47°6'16,996" W e 23°47'30,653" S; 182°38' e 1,75m até o vértice P-1181, de coordenadas 47°6'16,996" W e 23°47'32,197" S; 187°38' e 1,75m até o vértice P-1182, de coordenadas 47°6'16,996" W e 23°47'32,251" S; 192°38' e 1,75m até o vértice P-1183, de coordenadas 47°6'17,006" W e 23°47'32,309" S; 197°38' e 1,75m até o vértice P-1184, de coordenadas 47°6'17,017" W e 23°47'32,363" S; 202°38' e 1,75m até o vértice P-1185, de coordenadas 47°6'17,039" W e 23°47'32,417" S; 207°38' e 1,75m até o vértice P-1186, de coordenadas 47°6'17,060" W e 23°47'32,471" S; 212°38' e 1,75m até o vértice P-1187, de coordenadas 47°6'17,089" W e 23°47'32,521" S; 217°38' e 1,75m até o vértice P-1188, de coordenadas 47°6'17,122" W e 23°47'32,568" S; 222°38' e 1,75m até o vértice P-1189, de coordenadas 47°6'17,161" W e 23°47'32,615" S; 227°38' e 1,75m até o vértice P-1190, de coordenadas 47°6'17,201" W e 23°47'32,654" S; 232°38' e 1,75m até o vértice P-1191, de coordenadas 47°6'17,248" W e 23°47'32,694" S; 237°38' e 1,75m até o vértice P-1192, de coordenadas 47°6'17,294" W e 23°47'32,730" S; 242°38' e 1,75m até o vértice P-1193, de coordenadas 47°6'17,348" W e 23°47'32,759" S; 247°38' e 1,75m até o vértice P-1194, de coordenadas 47°6'17,402" W e 23°47'32,784" S; 252°38' e 1,75m até o vértice P-1195, de coordenadas 47°6'17,460" W e 23°47'32,806" S; 257°38' e 1,75m até o vértice P-1196, de coordenadas 47°6'17,518" W e 23°47'32,824" S; 261°33' e 0,99m até o vértice P-1197, de coordenadas 47°6'17,579" W e 23°47'32,838" S; 262°59' e 83,66m até o vértice P-1198, de coordenadas 47°6'17,615" W e 23°47'32,842" S; 237°23' e 104,12m até o vértice P-1199, de coordenadas 47°6'20,545" W e 23°47'33,180" S; 188°30' e 44,95m até o vértice P-1200, de coordenadas 47°6'23,638" W e 23°47'35,009" S; 180°08' e 40,27m até o vértice P-1201, de coordenadas 47°6'23,868" W e 23°47'36,456" S; 182°38' e 1,75m até o vértice P-1202, de coordenadas 47°6'23,868" W e 23°47'37,763" S; 187°38' e 1,75m até o vértice P-1203, de coordenadas 47°6'23,872" W e 23°47'37,820" S; 192°38' e 1,75m até o vértice P-1204, de coordenadas 47°6'23,879" W e 23°47'37,878" S; 197°38' e 1,75m até o vértice P-1205, de coordenadas 47°6'23,893" W e 23°47'37,933" S; 202°38' e 1,75m até o vértice P-1206, de coordenadas 47°6'23,911" W e 23°47'37,986" S; 207°38' e 1,75m até o vértice P-1207, de coordenadas 47°6'23,936" W e 23°47'38,040" S; 212°38' e 1,75m até o vértice P-1208, de coordenadas 47°6'23,965" W e 23°47'38,090" S; 217°38' e 1,75m até o vértice P-1209, de coordenadas 47°6'23,998" W e 23°47'38,137" S; 222°38' e 1,75m até o vértice P-1210, de coordenadas 47°6'24,034" W e 23°47'38,180" S; 227°38' e 1,75m até o vértice P-1211, de coordenadas 47°6'24,077" W e 23°47'38,224" S; 232°38' e 1,75m até o vértice P-1212, de coordenadas 47°6'24,120" W e 23°47'38,263" S; 237°38' e 1,75m até o vértice P-1213, de coordenadas 47°6'24,170" W e 23°47'38,296" S; 242°27' e 1,62m até o vértice P-1214, de coordenadas 47°6'24,221" W e 23°47'38,328" S; 247°06' e 1,62m até o vértice P-1215, de coordenadas 47°6'24,271" W e 23°47'38,353" S; 249°25' e 48,15m até o vértice P-1216, de coordenadas 47°6'24,325" W e 23°47'38,371" S; 240°35' e 101,97m até o vértice P-1217, de coordenadas 47°6'25,916" W e 23°47'38,926" S; 221°29' e 61,21m até o vértice P-1218, de coordenadas 47°6'29,048" W e 23°47'40,560" S; 205°58' e 42,66m até o vértice P-1219, de coordenadas 47°6'30,478" W e 23°47'42,054" S; 200°20' e 45,83m até o vértice P-1220, de coordenadas 47°6'31,133" W e 23°47'43,300" S; 202°36' e 1,58m até o vértice P-1221, de coordenadas 47°6'31,694" W e 23°47'44,700" S; 207°07' e 1,58m até o vértice P-1222, de coordenadas 47°6'31,716" W e 23°47'44,747" S; 209°23' e 57,9m até o vértice P-1223, de coordenadas 47°6'31,741" W e 23°47'44,790" S; 209°45' e 0,26m até o vértice P-1224, de coordenadas 47°6'32,738" W e 23°47'46,435" S; 212°38' e 1,75m até o vértice P-1225, de coordenadas 47°6'32,742" W e 23°47'46,442" S; 217°38' e 1,75m até o vértice P-1226, de coordenadas 47°6'32,778" W e 23°47'46,489" S; 222°38' e 1,75m até o vértice P-1227, de coordenadas 47°6'32,814" W e 23°47'46,532" S; 227°38' e 1,75m até o vértice P-1228, de coordenadas 47°6'32,857" W e 23°47'46,576" S; 232°38' e 1,75m até o vértice P-1229, de coordenadas 47°6'32,900" W e 23°47'46,615" S; 237°38' e

1,75m até o vértice P-1230, de coordenadas 47°6'32,951" W e 23°47'46,648" S; 242°38' e 1,75m até o vértice P-1231, de coordenadas 47°6'33,001" W e 23°47'46,680" S; 247°38' e 1,75m até o vértice P-1232, de coordenadas 47°6'33,059" W e 23°47'46,705" S; 252°47' e 1,85m até o vértice P-1233, de coordenadas 47°6'33,113" W e 23°47'46,727" S; 255°26' e 60,6m até o vértice P-1234, de coordenadas 47°6'33,178" W e 23°47'46,745" S; 257°47' e 1,64m até o vértice P-1235, de coordenadas 47°6'35,248" W e 23°47'47,245" S; 262°09' e 1,41m até o vértice P-1236, de coordenadas 47°6'35,302" W e 23°47'47,256" S; 266°10' e 1,41m até o vértice P-1237, de coordenadas 47°6'35,352" W e 23°47'47,263" S; 268°11' e 126,32m até o vértice P-1238, de coordenadas 47°6'35,402" W e 23°47'47,267" S; 250°32' e 115,35m até o vértice P-1239, de coordenadas 47°6'39,859" W e 23°47'47,404" S; 217°17' e 83,32m até o vértice P-1240, de coordenadas 47°6'43,700" W e 23°47'48,664" S; 192°27' e 45,82m até o vértice P-1241, de coordenadas 47°6'45,475" W e 23°47'50,820" S; 153°54' e 14,22m até o vértice P-1242, de coordenadas 47°6'45,821" W e 23°47'52,274" S; 155°30' e 28,18m até o vértice P-1243, de coordenadas 47°6'45,601" W e 23°47'52,688" S; 157°07' e 28,18m até o vértice P-1244, de coordenadas 47°6'45,184" W e 23°47'53,524" S; 158°44' e 28,18m até o vértice P-1245, de coordenadas 47°6'44,795" W e 23°47'54,366" S; 160°21' e 28,18m até o vértice P-1246, de coordenadas 47°6'44,431" W e 23°47'55,219" S; 161°58' e 28,18m até o vértice P-1247, de coordenadas 47°6'44,096" W e 23°47'56,080" S; 163°35' e 28,18m até o vértice P-1248, de coordenadas 47°6'43,787" W e 23°47'56,951" S; 165°12' e 28,18m até o vértice P-1249, de coordenadas 47°6'43,502" W e 23°47'57,829" S; 166°48' e 28,18m até o vértice P-1250, de coordenadas 47°6'43,247" W e 23°47'58,711" S; 168°25' e 28,18m até o vértice P-1251, de coordenadas 47°6'43,016" W e 23°47'59,604" S; 170°02' e 28,18m até o vértice P-1252, de coordenadas 47°6'42,815" W e 23°48'00,500" S; 171°39' e 28,18m até o vértice P-1253, de coordenadas 47°6'42,638" W e 23°48'01,400" S; 173°16' e 28,18m até o vértice P-1254, de coordenadas 47°6'42,494" W e 23°48'02,308" S; 174°53' e 28,18m até o vértice P-1255, de coordenadas 47°6'42,376" W e 23°48'03,218" S; 176°30' e 28,18m até o vértice P-1256, de coordenadas 47°6'42,282" W e 23°48'04,129" S; 178°06' e 28,18m até o vértice P-1257, de coordenadas 47°6'42,221" W e 23°48'05,044" S; 179°43' e 28,18m até o vértice P-1258, de coordenadas 47°6'42,185" W e 23°48'05,958" S; 181°20' e 28,18m até o vértice P-1259, de coordenadas 47°6'42,178" W e 23°48'06,872" S; 182°57' e 28,18m até o vértice P-1260, de coordenadas 47°6'42,199" W e 23°48'07,790" S; 184°34' e 28,18m até o vértice P-1261, de coordenadas 47°6'42,246" W e 23°48'08,705" S; 186°11' e 28,18m até o vértice P-1262, de coordenadas 47°6'42,323" W e 23°48'09,616" S; 187°48' e 28,18m até o vértice P-1263, de coordenadas 47°6'42,430" W e 23°48'10,526" S; 189°24' e 28,18m até o vértice P-1264, de coordenadas 47°6'42,563" W e 23°48'11,434" S; 191°01' e 28,18m até o vértice P-1265, de coordenadas 47°6'42,721" W e 23°48'12,341" S; 192°38' e 28,18m até o vértice P-1266, de coordenadas 47°6'42,912" W e 23°48'13,237" S; 194°15' e 28,18m até o vértice P-1267, de coordenadas 47°6'43,128" W e 23°48'14,134" S; 195°52' e 28,18m até o vértice P-1268, de coordenadas 47°6'43,369" W e 23°48'15,019" S; 197°29' e 28,18m até o vértice P-1269, de coordenadas 47°6'43,639" W e 23°48'15,901" S; 199°06' e 28,18m até o vértice P-1270, de coordenadas 47°6'43,934" W e 23°48'16,776" S; 200°42' e 28,18m até o vértice P-1271, de coordenadas 47°6'44,258" W e 23°48'17,644" S; 202°19' e 28,18m até o vértice P-1272, de coordenadas 47°6'44,608" W e 23°48'18,500" S; 203°56' e 28,18m até o vértice P-1273, de coordenadas 47°6'44,986" W e 23°48'19,346" S; 205°33' e 28,18m até o vértice P-1274, de coordenadas 47°6'45,389" W e 23°48'20,185" S; 207°10' e 28,18m até o vértice P-1275, de coordenadas 47°6'45,814" W e 23°48'21,013" S; 208°47' e 28,18m até o vértice P-1276, de coordenadas 47°6'46,267" W e 23°48'21,827" S; 210°24' e 28,18m até o vértice P-1277, de coordenadas 47°6'46,742" W e 23°48'22,633" S; 212°01' e 28,18m até o vértice P-1278, de coordenadas 47°6'47,246" W e 23°48'23,422" S; 213°37' e 28,18m até o vértice P-1279, de coordenadas 47°6'47,772" W e 23°48'24,199" S; 215°14' e 28,18m até o vértice P-1280, de coordenadas 47°6'48,319" W e 23°48'24,966" S; 216°51' e 28,18m até o vértice P-1281, de coordenadas 47°6'48,892" W e 23°48'25,715" S; 218°28' e 28,18m até o vértice P-1282, de coordenadas 47°6'49,489" W e 23°48'26,449" S; 220°05' e 28,18m até o vértice P-1283, de coordenadas 47°6'50,105" W e 23°48'27,166" S; 221°42' e 28,18m até o vértice P-1284, de coordenadas 47°6'50,746" W e 23°48'27,868" S; 223°19' e 28,18m até o vértice P-1285, de coordenadas 47°6'51,404" W e 23°48'28,552" S; 224°55' e 28,18m até o vértice P-1286, de coordenadas 47°6'52,085" W e 23°48'29,221" S; 226°32' e 28,18m até o vértice P-1287, de coordenadas 47°6'52,787" W e 23°48'29,869" S; 228°09' e 28,18m até o vértice P-1288, de coordenadas 47°6'53,510" W e 23°48'30,503" S; 229°46' e 28,18m até o vértice P-1289, de coordenadas 47°6'54,248" W e 23°48'31,115" S; 231°23' e 28,18m até o vértice P-1290, de coordenadas 47°6'55,008" W e 23°48'31,709" S; 233°00' e 28,18m até o vértice P-1291, de coordenadas 47°6'55,782" W e 23°48'32,281" S; 234°37' e 28,18m até o vértice P-1292, de coordenadas 47°6'56,578" W e 23°48'32,832" S; 236°13' e 28,18m até o vértice P-1293, de coordenadas 47°6'57,388" W e 23°48'33,365" S; 237°50' e 28,18m até o vértice P-1294, de coordenadas 47°6'58,212" W e 23°48'33,876" S; 239°27' e 28,18m até o vértice P-1295, de coordenadas 47°6'59,054" W e 23°48'34,366" S; 241°04' e 28,18m até o vértice P-1296, de coordenadas 47°6'59,911" W e 23°48'34,834" S; 242°41' e 28,18m até o vértice P-1297, de coordenadas 47°7'00,782" W e 23°48'35,276" S; 244°418' e 28,18m até o vértice P-1298, de coordenadas 47°7'01,664" W e 23°48'35,701" S; 245°55' e 28,18m até o vértice P-1299, de coordenadas 47°7'02,561" W e 23°48'36,101" S; 247°31' e 28,18m até o vértice P-1300, de coordenadas 47°7'03,468" W e 23°48'36,475" S; 249°08' e 28,18m até o vértice P-1301, de coordenadas 47°7'04,386" W e 23°48'36,828" S; 250°45' e 28,18m até o vértice P-1302, de coordenadas 47°7'05,315" W e 23°48'37,156" S; 252°22' e 28,18m até o vértice P-1303, de coordenadas 47°7'06,254" W e 23°48'37,458" S; 253°59' e 28,18m até o vértice P-1304, de coordenadas 47°7'07,205" W e 23°48'37,739" S; 255°36' e 28,18m até o vértice P-1305, de coordenadas 47°7'08,159" W e 23°48'37,991" S; 257°13' e 28,18m até o vértice P-1306, de coordenadas 47°7'09,124" W e 23°48'38,221" S; 258°49' e 28,18m até o vértice P-1307, de coordenadas 47°7'10,092" W e 23°48'38,426" S; 260°26' e 28,18m até o vértice P-1308, de coordenadas 47°7'11,068" W e 23°48'38,606" S; 262°03' e 28,18m até o vértice P-1309, de coordenadas 47°7'12,050" W e 23°48'38,761" S; 263°40' e 28,18m até o vértice P-1310, de coordenadas 47°7'13,077" W e 23°48'38,891" S; 265°17' e 28,18m até o vértice P-1311, de coordenadas 47°7'14,023" W e 23°48'38,992" S; 266°54' e 28,18m até o vértice P-1312, de coordenadas 47°7'15,071" W e 23°48'39,071" S; 268°31' e 28,18m até o vértice P-1313, de coordenadas 47°7'16,010" W e 23°48'39,121" S; 270°07' e 28,18m até o vértice P-1314, de coordenadas 47°7'17,004" W e 23°48'39,146" S; 271°44' e 28,18m até o vértice P-1315, de coordenadas 47°7'18,001" W e 23°48'39,146" S; 273°21' e 28,18m até o vértice P-1316, de coordenadas 47°7'18,995" W e 23°48'39,121" S; 274°58' e 28,18m até o vértice P-1317, de coordenadas 47°7'19,988" W e 23°48'39,071" S; 276°35' e 28,18m até o vértice P-1318, de coordenadas 47°7'20,982" W e 23°48'38,992" S; 278°12' e 28,18m até o vértice P-1319, de coordenadas 47°7'21,972" W e 23°48'38,891" S; 279°49' e 28,18m até o vértice P-1320, de coordenadas 47°7'22,955" W e 23°48'38,761" S; 281°26' e 28,18m até o vértice P-1321, de coordenadas 47°7'23,938" W e 23°48'38,606" S; 283°02' e 28,18m até o vértice P-1322, de coordenadas 47°7'24,913" W

e 23°48'38,426" S; 284°39' e 28,18m até o vértice P-1323, de coordenadas 47°7'25,885" W e 23°48'38,221" S; 286°16' e 28,18m até o vértice P-1324, de coordenadas 47°7'26,846" W e 23°48'37,991" S; 287°53' e 28,18m até o vértice P-1325, de coordenadas 47°7'27,804" W e 23°48'37,739" S; 289°30' e 28,18m até o vértice P-1326, de coordenadas 47°7'28,751" W e 23°48'37,458" S; 291°07' e 28,18m até o vértice P-1327, de coordenadas 47°7'29,690" W e 23°48'37,156" S; 292°44' e 28,18m até o vértice P-1328, de coordenadas 47°7'30,619" W e 23°48'36,828" S; 294°20' e 28,18m até o vértice P-1329, de coordenadas 47°7'31,537" W e 23°48'36,475" S; 295°57' e 28,18m até o vértice P-1330, de coordenadas 47°7'32,448" W e 23°48'36,101" S; 297°34' e 28,18m até o vértice P-1331, de coordenadas 47°7'33,341" W e 23°48'35,701" S; 299°11' e 28,18m até o vértice P-1332, de coordenadas 47°7'34,226" W e 23°48'35,276" S; 300°48' e 28,18m até o vértice P-1333, de coordenadas 47°7'35,094" W e 23°48'34,834" S; 302°25' e 28,18m até o vértice P-1334, de coordenadas 47°7'35,951"