

o vértice ESA-V-P486, de coordenadas N 9.748.442,114m e E 640.670,092m; 285°30'38" e 4,93m até o vértice ESA-V-P487, de coordenadas N 9.748.443,433m e E 640.665,339m; 261°34'05" e 9,99m até o vértice ESA-V-P488, de coordenadas N 9.748.441,968m e E 640.655,458m; 258°21'03" e 6,74m até o vértice ESA-V-P489, de coordenadas N 9.748.440,608m e E 640.648,860m; 255°56'33" e 4,79m até o vértice ESA-V-P490, de coordenadas N 9.748.439,445m e E 640.644,218m; 269°17'23" e 5,14m até o vértice ESA-V-P491, de coordenadas N 9.748.439,382m e E 640.639,077m; 264°21'45" e 6,11m até o vértice ESA-V-P492, de coordenadas N 9.748.438,781m e E 640.632,995m; 270°32'27" e 5,04m até o vértice ESA-V-P493, de coordenadas N 9.748.438,829m e E 640.627,954m; 270°46'02" e 6,48m até o vértice ESA-V-P494, de coordenadas N 9.748.438,916m e E 640.621,480m; 265°05'09" e 9,92m até o vértice ESA-V-P495, de coordenadas N 9.748.438,066m e E 640.611,600m; 241°03'54" e 12,01m até o vértice ESA-V-P496, de coordenadas N 9.748.432,254m e E 640.601,087m; 220°19'40" e 4,84m até o vértice ESA-V-P498, de coordenadas N 9.748.428,562m e E 640.597,953m; 271°27'03" e 0,89m até o vértice ESA-V-P499, de coordenadas N 9.748.428,585m e E 640.597,059m; 286°22'59" e 2,06m até o vértice ESA-V-P500, de coordenadas N 9.748.429,165m e E 640.595,086m; 301°48'08" e 5,46m até o vértice ESA-V-P501, de coordenadas N 9.748.432,043m e E 640.590,445m; 290°30'10" e 5,18m até o vértice ESA-V-P502, de coordenadas N 9.748.433,856m e E 640.585,597m; 307°14'12" e 12,55m até o vértice ESA-V-P503, de coordenadas N 9.748.441,449m e E 640.575,607m; 253°28'31" e 14,84m até o vértice ESA-V-P504, de coordenadas N 9.748.437,229m e E 640.561,382m; 243°48'27" e 8,37m até o vértice ESA-V-P505, de coordenadas N 9.748.433,536m e E 640.553,877m; 235°18'03" e 6,41m até o vértice ESA-V-P506, de coordenadas N 9.748.429,887m e E 640.548,606m; 247°19'47" e 5,28m até o vértice ESA-V-P507, de coordenadas N 9.748.427,853m e E 640.543,738m; 247°47'39" e 5,18m até o vértice ESA-V-P508, de coordenadas N 9.748.425,894m e E 640.538,938m; 245°28'52" e 6,10m até o vértice ESA-V-P509, de coordenadas N 9.748.423,363m e E 640.533,389m; 241°46'20" e 5,11m até o vértice ESA-V-P510, de coordenadas N 9.748.420,948m e E 640.528,890m; 261°47'59" e 6,02m até o vértice ESA-V-P511, de coordenadas N 9.748.420,089m e E 640.522,931m; 246°16'36" e 7,23m até o vértice ESA-V-P512, de coordenadas N 9.748.417,180m e E 640.516,311m; 288°24'18" e 0,27m até o vértice ESA-V-P513, de coordenadas N 9.748.417,264m e E 640.516,058m; 270°02'42" e 7,36m até o vértice ESA-V-P514, de coordenadas N 9.748.417,270m e E 640.508,696m; 268°12'56" e 7,06m até o vértice ESA-V-P515, de coordenadas N 9.748.417,050m e E 640.501,640m; 335°03'00" e 6,49m até o vértice ESA-V-P516, de coordenadas N 9.748.422,935m e E 640.498,902m; 300°08'58" e 4,24m até o vértice ESA-V-P517, de coordenadas N 9.748.425,064m e E 640.495,235m; 2°14'09" e 6,66m até o vértice ESA-V-P518, de coordenadas N 9.748.431,724m e E 640.495,495m; 337°45'19" e 6,34m até o vértice ESA-V-P519, de coordenadas N 9.748.437,596m e E 640.493,094m; 335°19'13" e 4,94m até o vértice ESA-V-P520, de coordenadas N 9.748.442,087m e E 640.491,030m; 307°05'43" e 4,91m até o vértice ESA-V-P521, de coordenadas N 9.748.445,048m e E 640.487,114m; 307°42'08" e 6,45m até o vértice ESA-V-P522, de coordenadas N 9.748.448,990m e E 640.482,014m; 282°24'16" e 6,20m até o vértice ESA-V-P523, de coordenadas N 9.748.450,321m e E 640.475,962m; 286°10'30" e 6,36m até o vértice ESA-V-P524, de coordenadas N 9.748.452,093m e E 640.469,853m; 294°36'10" e 6,38m até o vértice ESA-V-P525, de coordenadas N 9.748.454,750m e E 640.464,051m; 277°02'33" e 6,38m até o vértice ESA-V-P526, de coordenadas N 9.748.455,532m e E 640.457,724m; 276°35'14" e 5,67m até o vértice ESA-V-P527, de coordenadas N 9.748.456,182m e E 640.452,092m; 275°04'12" e 5,93m até o vértice ESA-V-P528, de coordenadas N 9.748.456,706m e E 640.446,184m; 250°59'27" e 5,69m até o vértice ESA-V-P529, de coordenadas N 9.748.454,854m e E 640.440,806m; 253°39'37" e 5,01m até o vértice ESA-V-P530, de coordenadas N 9.748.453,443m e E 640.435,996m; 265°51'18" e 4,48m até o vértice ESA-V-P531, de coordenadas N 9.748.453,120m e E 640.431,532m; 271°47'56" e 5,25m até o vértice ESA-V-P532, de coordenadas N 9.748.453,285m e E 640.426,283m; 247°50'59" e 5,22m até o vértice ESA-V-P533, de coordenadas N 9.748.451,315m e E 640.421,445m; 234°43'45" e 5,81m até o vértice ESA-V-P534, de coordenadas N 9.748.447,961m e E 640.416,703m; 262°53'26" e 5,91m até o vértice ESA-V-P535, de coordenadas N 9.748.447,230m e E 640.410,841m; 288°19'29" e 6,14m até o vértice ESA-V-P536, de coordenadas N 9.748.449,159m e E 640.405,016m; 273°04'22" e 5,76m até o vértice ESA-V-P537, de coordenadas N 9.748.449,468m e E 640.399,264m; 273°31'39" e 5,90m até o vértice ESA-V-P538, de coordenadas N 9.748.449,831m e E 640.393,372m; 290°50'36" e 6,28m até o vértice ESA-V-P539, de coordenadas N 9.748.452,067m e E 640.387,501m; 292°29'45" e 5,90m até o vértice ESA-V-P540, de coordenadas N 9.748.454,323m e E 640.382,053m; 296°01'09" e 5,77m até o vértice ESA-V-P541, de coordenadas N 9.748.456,852m e E 640.376,872m; 297°08'31" e 5,78m até o vértice ESA-V-P542, de coordenadas N 9.748.459,489m e E 640.371,727m; 303°37'27" e 5,51m até o vértice ESA-V-P543, de coordenadas N 9.748.462,538m e E 640.367,143m; 350°59'45" e 4,02m até o vértice ESA-V-P544, de coordenadas N 9.748.466,508m e E 640.366,514m; 315°36'12" e 3,84m até o vértice ESA-V-P545,

de coordenadas N 9.748.469,251m e E 640.363,829m; 337°49'55" e 4,26m até o vértice ESA-V-P546, de coordenadas N 9.748.473,196m e E 640.362,221m; 279°48'57" e 4,74m até o vértice ESA-V-P547, de coordenadas N 9.748.474,004m e E 640.357,549m; 327°24'35" e 5,99m até o vértice ESA-V-P548, de coordenadas N 9.748.479,049m e E 640.354,323m; 343°49'46" e 6,03m até o vértice ESA-V-P549, de coordenadas N 9.748.484,836m e E 640.352,645m; 322°54'05" e 6,45m até o vértice ESA-V-P550, de coordenadas N 9.748.489,977m e E 640.348,758m; 291°10'31" e 5,86m até o vértice ESA-V-P551, de coordenadas N 9.748.492,092m e E 640.343,297m; 295°16'54" e 6,24m até o vértice ESA-V-P552, de coordenadas N 9.748.494,758m e E 640.337,654m; 295°43'21" e 5,93m até o vértice ESA-V-P553, de coordenadas N 9.748.497,331m e E 640.332,312m; 297°49'54" e 6,07m até o vértice ESA-V-P554, de coordenadas N 9.748.500,163m e E 640.326,947m; 297°52'32" e 6,07m até o vértice ESA-V-P555, de coordenadas N 9.748.502,999m e E 640.321,586m; 281°28'31" e 5,96m até o vértice ESA-V-P556, de coordenadas N 9.748.504,184m e E 640.315,747m; 302°19'48" e 5,71m até o vértice ESA-V-P557, de coordenadas N 9.748.507,236m e E 640.310,925m; 302°37'44" e 6,21m até o vértice ESA-V-P558, de coordenadas N 9.748.510,585m e E 640.305,694m; 272°28'03" e 6,56m até o vértice ESA-V-P559, de coordenadas N 9.748.510,868m e E 640.299,139m; 264°37'03" e 5,99m até o vértice ESA-V-P560, de coordenadas N 9.748.510,306m e E 640.293,180m; 302°46'27" e 5,98m até o vértice ESA-V-P561, de coordenadas N 9.748.513,545m e E 640.288,150m; 305°34'37" e 5,85m até o vértice ESA-V-P562, de coordenadas N 9.748.516,951m e E 640.283,389m; 295°52'17" e 6,58m até o vértice ESA-V-P563, de coordenadas N 9.748.519,822m e E 640.277,468m; 254°58'20" e 6,11m até o vértice ESA-V-P564, de coordenadas N 9.748.518,237m e E 640.271,566m; 244°56'41" e 6,03m até o vértice ESA-V-P565, de coordenadas N 9.748.515,685m e E 640.266,106m; 254°50'39" e 5,53m até o vértice ESA-V-P566, de coordenadas N 9.748.514,240m e E 640.260,771m; 265°25'40" e 5,26m até o vértice ESA-V-P567, de coordenadas N 9.748.513,820m e E 640.255,526m; 265°26'32" e 6,11m até o vértice ESA-V-P568, de coordenadas N 9.748.513,335m e E 640.249,438m; 258°21'39" e 6,31m até o vértice ESA-V-P569, de coordenadas N 9.748.512,063m e E 640.243,262m; 261°24'44" e 5,51m até o vértice ESA-V-P570, de coordenadas N 9.748.511,239m e E 640.237,811m; 246°19'04" e 5,54m até o vértice ESA-V-P571, de coordenadas N 9.748.509,013m e E 640.232,736m; 261°03'58" e 4,97m até o vértice ESA-V-P572, de coordenadas N 9.748.508,241m e E 640.227,826m; 274°30'55" e 6,49m até o vértice ESA-V-P573, de coordenadas N 9.748.508,752m e E 640.221,356m; 274°04'44" e 5,42m até o vértice ESA-V-P574, de coordenadas N 9.748.509,138m e E 640.215,955m; 273°41'54" e 6,17m até o vértice ESA-V-P575, de coordenadas N 9.748.509,535m e E 640.209,799m; 263°54'26" e 5,19m até o vértice ESA-V-P576, de coordenadas N 9.748.508,984m e E 640.204,638m; 249°12'35" e 3,02m até o vértice ESA-V-P577, de coordenadas N 9.748.507,914m e E 640.201,819m; 250°10'36" e 5,57m até o vértice ESA-V-P578, de coordenadas N 9.748.506,026m e E 640.196,580m; 250°18'57" e 5,88m até o vértice ESA-V-P579, de coordenadas N 9.748.504,046m e E 640.191,047m; 261°14'21" e 5,76m até o vértice ESA-V-P580, de coordenadas N 9.748.503,169m e E 640.185,351m; 267°26'56" e 5,55m até o vértice ESA-V-P581, de coordenadas N 9.748.502,922m e E 640.179,811m; 260°06'07" e 6,36m até o vértice ESA-V-P582, de coordenadas N 9.748.501,829m e E 640.173,551m; 268°11'13" e 4,73m até o vértice ESA-V-P583, de coordenadas N 9.748.501,680m e E 640.168,829m; 260°54'36" e 5,99m até o vértice ESA-V-P584, de coordenadas N 9.748.500,734m e E 640.162,918m; 248°10'07" e 5,67m até o vértice ESA-V-P585, de coordenadas N 9.748.498,625m e E 640.157,652m; 273°25'55" e 5,92m até o vértice ESA-V-P586, de coordenadas N 9.748.498,979m e E 640.151,739m; 282°32'08" e 5,61m até o vértice ESA-V-P587, de coordenadas N 9.748.500,197m e E 640.146,263m; 280°21'59" e 5,62m até o vértice ESA-V-P588, de coordenadas N 9.748.501,208m e E 640.140,734m; 261°09'50" e 6,15m até o vértice ESA-V-P589, de coordenadas N 9.748.500,264m e E 640.134,661m; 272°59'42" e 5,67m até o vértice ESA-V-P590, de coordenadas N 9.748.500,560m e E 640.129,000m; 256°37'11" e 5,67m até o vértice ESA-V-P591, de coordenadas N 9.748.499,248m e E 640.123,482m; 298°50'32" e 5,37m até o vértice ESA-V-P592, de coordenadas N 9.748.501,836m e E 640.118,782m; 281°26'13" e 5,76m até o vértice ESA-V-P593, de coordenadas N 9.748.502,978m e E 640.113,139m; 289°02'41" e 5,87m até o vértice ESA-V-P594, de coordenadas N 9.748.504,892m e E 640.107,593m; 319°26'34" e 5,43m até o vértice ESA-V-P595, de coordenadas N 9.748.509,021m e E 640.104,060m; 308°03'34" e 5,04m até o vértice ESA-V-P596, de coordenadas N 9.748.512,127m e E 640.100,092m; 313°47'09" e 4,93m até o vértice ESA-V-P597, de coordenadas N 9.748.515,540m e E 640.096,532m; 303°42'42" e 5,90m até o vértice ESA-V-P598, de coordenadas N 9.748.518,816m e E 640.091,621m; 297°34'03" e 5,58m até o vértice ESA-V-P599, de coordenadas N 9.748.521,400m e E 640.086,671m; 311°57'42" e 5,44m até o vértice ESA-V-P600, de coordenadas N 9.748.525,040m e E 640.082,623m; 323°03'15" e 5,93m até o vértice ESA-V-P601, de coordenadas N 9.748.529,779m e E 640.079,059m; 263°29'23" e 5,66m até o vértice ESA-V-P602, de coordenadas N 9.748.529,137m e E 640.073,433m; 226°44'05" e 5,04m até o vértice ESA-V-P603, de coordenadas

N 9.748.525,686m e E 640.069,767m; 288°32'24" e 4,42m até o vértice ESA-V-P604, de coordenadas N 9.748.527,091m e E 640.065,578m; 271°23'37" e 6,32m até o vértice ESA-V-P605, de coordenadas N 9.748.527,244m e E 640.059,264m; 250°12'04" e 5,78m até o vértice ESA-V-P606, de coordenadas N 9.748.525,286m e E 640.053,824m; 323°28'60" e 2,35m até o vértice ESA-V-P607, de coordenadas N 9.748.527,176m e E 640.052,424m; 20°23'07" e 0,53m até o vértice ESA-V-P608, de coordenadas N 9.748.527,676m e E 640.052,610m; 326°43'50" e 1,87m até o vértice ESA-V-P609, de coordenadas N 9.748.529,242m e E 640.051,582m; 338°07'16" e 1,71m até o vértice ESA-V-P610, de coordenadas N 9.748.530,832m e E 640.050,943m; 212°26'05" e 10,60m até o vértice ESA-V-P611, de coordenadas N 9.748.521,883m e E 640.045,257m; 241°26'56" e 3,47m até o vértice ESA-V-P612, de coordenadas N 9.748.520,223m e E 640.042,206m; 197°55'15" e 17,94m até o vértice ESA-V-P613, de coordenadas N 9.748.503,151m e E 640.036,685m; 219°20'01" e 9,72m até o vértice ESA-V-P614, de coordenadas N 9.748.495,636m e E 640.030,526m; 184°06'51" e 5,63m até o vértice ESA-V-P615, de coordenadas N 9.748.490,023m e E 640.030,122m; 209°01'11" e 3,53m até o vértice ESA-V-P616, de coordenadas N 9.748.486,937m e E 640.028,410m; 226°00'01" e 4,12m até o vértice ESA-V-P617, de coordenadas N 9.748.484,076m e E 640.025,447m; 177°59'23" e 6,25m até o vértice ESA-V-P618, de coordenadas N 9.748.477,832m e E 640.025,667m; 190°53'39" e 5,78m até o vértice ESA-V-P619, de coordenadas N 9.748.472,154m e E 640.024,574m; 187°52'27" e 6,05m até o vértice ESA-V-P620, de coordenadas N 9.748.466,165m e E 640.023,745m; 218°08'35" e 5,29m até o vértice ESA-V-P621, de coordenadas N 9.748.462,007m e E 640.020,480m; 179°14'09" e 4,91m até o vértice ESA-V-P622, de coordenadas N 9.748.457,098m e E 640.020,546m; 215°08'26" e 5,46m até o vértice ESA-V-P623, de coordenadas N 9.748.452,632m e E 640.017,402m; 229°14'29" e 5,92m até o vértice ESA-V-P624, de coordenadas N 9.748.448,767m e E 640.012,918m; 263°42'14" e 6,08m até o vértice ESA-V-P625, de coordenadas N 9.748.448,100m e E 640.006,872m; 272°53'30" e 5,96m até o vértice ESA-V-P626, de coordenadas N 9.748.448,401m e E 640.000,916m; 264°51'41" e 6,20m até o vértice ESA-V-P627, de coordenadas N 9.748.447,845m e E 639.994,738m; 246°33'23" e 6,03m até o vértice ESA-V-P628, de coordenadas N 9.748.445,445m e E 639.989,203m; 221°50'23" e 6,07m até o vértice ESA-V-P629, de coordenadas N 9.748.440,923m e E 639.985,154m; 173°30'27" e 5,79m até o vértice ESA-V-P630, de coordenadas N 9.748.435,166m e E 639.985,809m; 184°41'31" e 5,61m até o vértice ESA-V-P631, de coordenadas N 9.748.429,570m e E 639.985,350m; 240°33'45" e 4,50m até o vértice ESA-V-P632, de coordenadas N 9.748.427,357m e E 639.981,428m; 254°32'28" e 6,35m até o vértice ESA-V-P633, de coordenadas N 9.748.425,664m e E 639.975,308m; 292°36'36" e 4,91m até o vértice ESA-V-P634, de coordenadas N 9.748.427,554m e E 639.970,772m; 293°44'28" e 5,18m até o vértice ESA-V-P635, de coordenadas N 9.748.429,637m e E 639.966,035m; 275°50'26" e 7,99m até o vértice ESA-V-P636, de coordenadas N 9.748.430,450m e E 639.958,091m; 265°43'45" e 9,12m até o vértice ESA-V-P637, de coordenadas N 9.748.429,770m e E 639.948,993m; 265°10'38" e 37,25m até o vértice ESA-V-P638, de coordenadas N 9.748.426,638m e E 639.911,871m; 322°02'45" e 12,97m até o vértice ESA-V-P639, de coordenadas N 9.748.436,866m e E 639.903,893m; 262°25'09" e 17,77m até o vértice ESA-V-P640, de coordenadas N 9.748.434,521m e E 639.886,277m; 214°16'21" e 11,69m até o vértice ESA-V-P641, de coordenadas N 9.748.424,863m e E 639.879,695m; 290°03'10" e 17,97m até o vértice ESA-V-P642, de coordenadas N 9.748.431,023m e E 639.862,819m; 220°01'39" e 572,29m até o vértice ESA-V-P643, de coordenadas N 9.747.992,800m e E 639.494,748m; 209°19'38" e 5,49m até o vértice ESA-V-P644, de coordenadas N 9.747.988,013m e E 639.492,059m; 222°29'28" e 5,80m até o vértice ESA-V-P645, de coordenadas N 9.747.983,736m e E 639.488,141m; 238°29'29" e 5,80m até o vértice ESA-V-P646, de coordenadas N 9.747.980,707m e E 639.483,199m; 264°46'54" e 5,76m até o vértice ESA-V-P647, de coordenadas N 9.747.980,183m e E 639.477,465m; 230°23'11" e 5,79m até o vértice ESA-V-P648, de coordenadas N 9.747.976,489m e E 639.473,002m; 232°49'24" e 5,42m até o vértice ESA-V-P649, de coordenadas N 9.747.973,215m e E 639.468,685m; 229°19'56" e 5,55m até o vértice ESA-V-P650, de coordenadas N 9.747.969,600m e E 639.464,477m; 220°37'33" e 6,17m até o vértice ESA-V-P651, de coordenadas N 9.747.964,917m e E 639.460,459m; 218°56'54" e 4,22m até o vértice ESA-V-P652, de coordenadas N 9.747.961,638m e E 639.457,809m; 198°16'36" e 2,25m até o vértice ESA-V-P653, de coordenadas N 9.747.959,507m e E 639.457,105m; 215°31'00" e 6,62m até o vértice ESA-V-P654, de coordenadas N 9.747.954,118m e E 639.453,259m; 198°30'16" e 5,43m até o vértice ESA-V-P655, de coordenadas N 9.747.948,969m e E 639.451,536m; 223°38'41" e 4,73m até o vértice ESA-V-P656, de coordenadas N 9.747.945,547m e E 639.448,271m; 222°09'40" e 2,42m até o vértice ESA-V-P657, de coordenadas N 9.747.943,751m e E 639.446,646m; 178°24'48" e 4,81m até o vértice ESA-V-P658, de coordenadas N 9.747.938,947m e E 639.446,779m; 151°59'01" e 3,88m até o vértice ESA-V-P659, de coordenadas N 9.747.935,526m e E 639.448,599m; 146°56'59" e 5,89m até o vértice ESA-V-P660, de coordenadas N 9.747.930,590m e E 639.451,810m; 204°57'05" e 6,21m até o vértice ESA-V-P661, de coordenadas N 9.747.924,962m e E