

P.2. 1.980/20

MENSAGEM Nº 38/2020.

Nova Lima, 06 de outubro de 2020.

Exmo. Sr. Vereador Presidente;

Ilustres Pares.

Cumpridas as formalidades de praxe, estamos acostando à presente, o Projeto de Lei que "ALTERA E ADEQUA OS LIMITES ORIGINAIS DO MONUMENTO NATURAL SERRA DA CALÇADA".

A presente proposição legal trata da alteração dos limites do Monumento natural denominado "Serra da Calçada", criado através do Decreto nº 5320, de 05/06/2013.

A alteração dos limites foi amplamente debatida pelo CODEMA, deliberando referido órgão ambiental pelo seu deferimento. Inclusive, chegou a expedir moção sobre o tema em 19/12/2019.

Assim, a alteração levada a efeito nesta proposição legal observa o conteúdo da referida moção do CODEMA e visa garantir o desenvolvimento seguro e sustentável do nosso Município.

Por fim, friso que o artigo 7º deste projeto condiciona a alteração dos limites do Monumento Serra da Calçada à compensação ambiental.

Anexo ainda a ata de reunião do CODEMA contendo a justificativa quanto ao envio deste projeto.

Diante da importância da matéria e, considerando a autorização contida nos artigos 46, II e 60 da Lei Orgânica e concomitantemente ao disposto no artigo 15, II, do Regimento Interno desta Egrégia Casa, solicito a apreciação em REGIME DE URGÊNCIA, através da convocação de sessões extraordinárias, quantas forem necessárias, diante da necessidade de discussão e aprovação deste Projeto de Lei.

Na oportunidade, reitero meus votos de consideração e apreço a essa r. Casa.

VITOR PENIDO DE BARROS
PREFEITO MUNICIPAL

**EXCELENTÍSSIMO SENHOR:
VEREADOR FAUSTO NIQUINI FERREIRA;
PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE NOVA LIMA / MG.**



CONSELHO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO AMBIENTAL
Nova Lima/MG

Nova Lima, 19 de dezembro de 2019.

Moção – CODEMA

codemanovalima@gmail.com

Para ser entregue a:

Presidência da Câmara Municipal de Nova Lima

Com cópia para:

Ministério Público de Minas Gérias – MP/MG

Ref.: Monumento Natural Serra da Calçada

Ilmo. Senhor Presidente da Câmara Municipal de Nova Lima Fausto Niquini Ferreira,

O CODEMA – Conselho Municipal de Desenvolvimento Ambiental de Nova Lima, requerem por seu Presidente e conselheiros, leitura da Moção em plenário, aprovada por unanimidade na reunião realizada pelo Conselho no dia 19 de dezembro de 2019, contendo o seguinte teor:

O CODEMA de Nova Lima, por seus conselheiros e Presidente que a esta subscrevem, vêm, respeitosamente, perante esta augusta Câmara Municipal de Nova Lima, apresentar a presente Moção para que no procedimento legislativo do projeto de lei que por ventura envolver a alteração dos limites do Monumento Natural Serra da Calçada, sejam envidados todos os esforços no sentido de preservar os limites conforme Art. 6º da minuta em anexo, apresentada ao CODEMA no dia 19 de dezembro de 2019, haja vista a existência previa de estudos e composições deste Conselho de Meio Ambiente e a empresa Vallourec Mineração Ltda, onde restaram ajustados limites e compensações ambientais, que por sua vez fomentaram ganho ecológico ao Monumento e a toda sociedade.

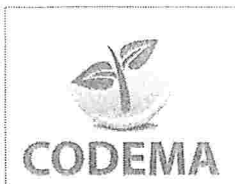
Respeitosamente,

Danilo Vieira Junior
Secretario Municipal de Meio Ambiente
Presidente do CODEMA



CODEMA

1 No dia dezanove de dezembro de dois mil e dezanove, quinta-feira, às 09
2 horas e 39 minutos, no Centro de Educação Ambiental da Prefeitura de Nova
3 Lima, Rua Lauro Magalhães Santeiro, número mil quatrocentos e noventa e
4 um, Chácara dos Cristais, Município de Nova Lima, compareceram à reunião
5 ordinária do Conselho Municipal de Desenvolvimento Ambiental – CODEMA
6 os seguintes membros: Danilo Vieira Junior, Fernanda Nunes, Gisele
7 Oliveira, Cleber D'Assumpção, Manoel Caillaux, Frederico Lanna, Fernando
8 Fogli Mauro Lobo, Celso Scalabrini, Adriano Manetta. Considerando haver
9 quórum regimental, o Presidente do Conselho Danilo Vieira relatou que os
10 representantes da Vallourec solicitaram uma alteração dos itens de pauta
11 devido a outros compromissos dos representantes da empresa. Desta forma
12 foi iniciada a reunião com o item dois da pauta, Projeto de Lei que altera e
13 adequa os limites originais do Monumento Natural Serra da Calçada, o
14 Presidente do Conselho iniciou a discussão falando que essa é uma
15 demanda da Vallourec que agora se entende como pertinente, pois da
16 criação do Monumento ele pegava partes operacionais da empresa que
17 precisam ser usadas para obras de drenagem pluvial necessárias a
18 segurança, e isso seria uma intervenção direta em unidade de conservação,
19 o que é proibido, e então foi criado um grupo de trabalho do CODEMA e que
20 assunto já foi amplamente discutido, foram feitas visitas em campo, que
21 inicialmente a Vallourec pediu 110 hectares e após as discussões chegou-se
22 aos 20 hectares, e ele gostaria de lembrar que desafetação só pode ser
23 realizada via Projeto de Lei para apreciação da Câmara Municipal, e na
24 última reunião foi feito o entendimento que antes de tramitação desse PL
25 para a câmara o assunto seria levada ao Conselho, e então passou a palavra
26 para os conselheiros, o conselheiro Manoel Caillaux então solicitou a fala e
27 reportou que a discussão se arrastou por anos de forma desnecessária, e
28 não se opunha ao projeto de lei proposto uma vez que ele já havia
29 conversado com o conselheiro Frederico Lanna e pelo fato da proposta estar
30 toda alinhavada, e que ele gostaria que fosse consignado em ata que ele não
31 se opunha a produção, que o país precisa crescer, mas que a forma como a
32 questão foi conduzida pela Vallourec foi errada e que essa questão já podia
33 ter sido resolvida a mais de ano, e que em reuniões preteridas ele tinha
34 solicitado que fosse consignado em ata a fala do diretor da Vallourec, que ele
35 inclusive poderia ter ido ao Ministério Público, mas que finalmente essa
36 discussão parece ter encontrado a melhor solução, o conselheiro Frederico
37 Lanna pediu a palavra agradecendo ao conselheiro Manoel Caillaux e que
38 gostaria de falar um breve histórico, pois o assunto é muito polêmico e era
39 necessário resgatar todo o histórico, ele falou que quando começou o
40 Monumento natural Serra da Calçada, foi pego uma pequena parte
41 antropizada, dentro de uma área antropizada, dentro de uma área de pilha



42 de rejeito, possivelmente por um erro de georreferenciamento, mas que a
43 empresa ao invés de entrar com o assunto para consertar esse pequeno
44 trecho, a empresa entrou com um processo no Conselho dos mosaicos para
45 desafetar um trecho muito maior do que essa pontinha, e que a empresa
46 estava querendo tirar mais de 110 hectares por causa dessa parte pequena,
47 e que a partir de então virou toda essa discussão, que foi levada ao
48 CODEMA, COMTUR pedindo moção de apoio a toda essa situação, e ele
49 fazia questão de lembrar que a opção usada para a criação do Monumento
50 foi usando os limites estabelecidos pelo tombamento do IEPHA, e que a
51 época ele tinha entendido em 2008 de quando isso tudo começou a ocorrer,
52 de que a empresa tinha era na verdade entrado para dentro dos limites do
53 Monumento, mas que após mandar um ofício para o IEPHA com essa seu
54 entendimento, a resposta a esse ofício foi que realmente se descobriu que
55 houve um erro no georreferenciamento, e que realmente na criação desse
56 limite havia realmente entrado nessa pequena ponta já antropizada, o que
57 gerou toda essa confusão e depois houve realmente essa retratação de que
58 a Vallourec não entrou para dentro dos limites do Monumento, e essa neura
59 que ele possuía tinha sido sanada, e que após isso ele via que se a empresa
60 quisesse resolver apenas essa borda em que houve o problema do
61 georreferenciamento, ela não via problema, e ele fazia questão de lembrar
62 que foi então criado o Grupo de trabalho, e nas discussões a Vallourec
63 desistiu desses 110 hectares e propôs a resolução dessa questão da borda,
64 e que então o Secretário Danilo lembrou que não poderia ser diminuído o
65 tamanho do Monumento e que seria necessário dar uma contrapartida com
66 uma área de igual ou maior da área desafetada, e a Vallourec então fez essa
67 proposta com uma doação da área a ser doada em contrapartida aos 20
68 hectares a serem desafetados, ele então falou que após essa proposta de
69 troca dessas áreas por assim dizer, de retirar os 20 hectares do Monumento
70 por esses novos 20 hectares a serem doados pela Vallourec, isso corrigiria o
71 problema do georreferenciamento sem comprometer o tamanho original da
72 Serra da Calçada, corrigindo inclusive um erro existente no próprio plano de
73 manejo do Monumento, e que a sua posição é a de que ele não gostaria de
74 estar mexendo nisso, que todo mundo sabe que a Serra da Calçada é a
75 paixão da sua vida, e fica muito desconfortável de ter que enviar essas
76 situação para a Câmara de Vereadores, pois nunca se sabe o que pode
77 acontecer na votação disso, mas que todo mundo deve saber o que
78 aconteceu, pois ele estudou muito o caso e participou de toda a discussão,
79 que esta apenas se pedindo a troca da área do Monumento, retirando esses
80 20 hectares que deram problema pelos 20 hectares que serão incorporados
81 ao Monumento, gerando inclusive ganho a Serra da Calçada, e assim
82 corrigindo um erro histórico do georreferenciamento na criação do

83 Monumento, e que isso inclusive foi levado ao Ministério Público, e ele
84 sugere que se volte ao MP para que eles possa propor a Câmara que se
85 cumpra exatamente o combinado, para não mexer nada, apenas corrigir o
86 erro histórico, e ele gostaria de ouvir a Vallourec para garantir todo o
87 combinado, e que inclusive, apesar de serem assuntos completamente
88 diferentes, será possível resolver a questão da trilha e sua conexão e
89 acesso que não funciona a 10 anos, com a Vallourec inclusive retirando a
90 ação envolvendo a trilha, e essa questão da trilha foi resolvida, a SUPRAM
91 liberou a construção da trilha, e a alteração da trilha já passou pelo CODEMA
92 e pelo COMTUR com a Vallourec se prontificando em custear essa alteração
93 do traçado , e a sua contrapartida será a de forma completamente voluntaria
94 acompanhar a construção dessa trilha, e que ele não gostaria de estar
95 falando disso, não gostaria de estar alterando o Monumento, mas se chegou
96 a um ponto que não teve mais jeito e que se chegou a melhor proposta para
97 consertar o erro do georreferenciamento, o Presidente do Conselho pediu a
98 palavra agradecendo a fala do conselheiro Frederico Lanna e apresentou via
99 Datashow o projeto de lei que possui mais de 50 páginas de coordenadas
100 geográficas, e que o responsável da SEMAM pelas Unidades de
101 Conservação, Flavio Eloi, falou de um possível erro de 06 hectares na
102 proposta do PL e passou para o servidor que explicou que o arquivo do
103 Projeto de Lei enviado para ele no formato shape estava dando 579
104 hectares, mas quando fez o cálculo das coordenadas do projeto de lei,
105 estava dando uma área de 586 hectares, e ele acha pela sua experiencia
106 que deva ter sido um problema no arquivo em formato shape e solicitou a
107 Vallourec para reencaminhar o arquivo em shape para resolver o problema,
108 os representantes da Vallourec prontamente responderam que enviariam o
109 arquivo, o Presidente do Conselho então pediu a palavra e falou que era
110 importante resolver essa questão antes de encaminhar o PL para a câmara
111 municipal, o conselheiro Frederico Lanna pediu a palavra e falou que
112 gostaria de ouvir a Vallourec sobre tudo isso que estava sendo deliberado,
113 para não dar margem para qualquer questionamento, e tranquilizasse a
114 todos, o representante da Vallourec, Leonardo, respondeu dizendo que o
115 conselheiro Frederico Lanna havia sido muito claro em sua apresentação,
116 que o Projeto de Lei proposto pela Vallourec é de alterar os limites do
117 Monumento, sem reduzir os limites, para poder corrigir o erro na criação do
118 Monumento, que era uma pilha licenciada e em atividade, existindo uma
119 licença ambiental aprovada pelo estado, e a proposta é para corrigir esse
120 erro, e o que deve ficar bem claro é de que 15 hectares já estavam
121 antropizados, mas que a empresa necessita de mais 05 hectares para
122 finalizar uma obra necessária para as atividades da empresa por uma
123 questão de segurança, mas que na proposta do PL esses 15 mais 05

124 hectares estão devidamente compensados pela doação de duas áreas que
125 somadas dão 20 hectares para serem incorporadas ao Monumento Natural
126 Serra da Calçada, e ele gostaria de agradecer ao Danilo por querer resolver
127 a questão, que foi uma coisa demorada mas resolvida positivamente, o
128 conselheiro Manoel Caillaux solicitou a palavra falou que se juntava aos
129 agradecimentos ao secretário na condução dessa questão, o Presidente do
130 Conselho agradeceu e falou que propunha aos conselheiros fazer uma
131 moção de apoio ao projeto de lei, os conselheiros após discussão sobre a
132 redação do texto, ditaram a moção que ficou com a seguinte redação para
133 ser enviada à Câmara Municipal com cópia para o Ministério Público, O
134 CODEMA de Nova Lima, por seus conselheiros e Presidente que a esta
135 subscrevem, vêm, respeitosamente, perante esta augusta Câmara Municipal
136 de Nova Lima, apresentar a presente Moção para que no procedimento
137 legislativo do projeto de lei que por ventura envolver a alteração dos limites
138 do Monumento Natural Serra da Calçada, sejam envidados todos os esforços
139 no sentido de preservar os limites conforme Art. 6º da minuta em anexo,
140 apresentada ao CODEMA no dia 19 de dezembro de 2019, haja vista a
141 existência previa de estudos e composições deste Conselho de Meio
142 Ambiente e a empresa Vallourec Mineração Ltda, onde restaram ajustados
143 limites e compensações ambientais, que por sua vez fomentaram ganho
144 ecológico ao Monumento e a toda sociedade, após ser lida a moção, o
145 Presidente do Conselho a colocou em votação e foi aprovada de forma
146 unanime por todos os conselheiros presentes, após a aprovação da moção,
147 o conselheiro Fredrico Lanna pediu a fala e questionou a Vallourec de
148 quando poderia ser iniciado a construção da trilha, uma vez que não havia
149 nenhum impedimento para iniciar a trilha, o representante da Vallourec,
150 Leonardo, respondeu que apenas precisava ser resolvida a questão da
151 responsabilidade pela trilha, que essa área seria doada a prefeitura, o
152 conselheiro Frederico Lanna então respondeu que a obra já poderia começar
153 a ser feita já a partir de agora e só aberta quando essa questão da doação
154 fosse resolvida, o Presidente do Conselho falou que agora era só uma
155 formalidade e que a obra já poderia começar, o representante da Vallourec
156 então respondeu que estava combinado assim e que eles poderiam marcar
157 uma reunião lá na área, o conselheiro Frederico Lanna então falou que isso
158 era ótimo e essa reunião poderia ser marcada hora que eles quisessem para
159 poder iniciar essa obra da trilha, o conselheiro Adriano Manetta pediu a
160 palavra e relatou que ficava feliz com o andamento da situação e que torcia
161 para que essa fosse a ultima vez que o assunto fosse tratado no CODEMA,
162 pois ele teve conhecimento de todo esse problema no Conselho dos
163 mosaicos a dois ou três anos e ele acha importante reconhecer o esforço de
164 todos os envolvidos, e um trabalho que chegou a uma resolução bacana pela

165 sua percepção, e fica o elogio dele a empresa, ao conselheiro Frederico
166 Lanna, a administração municipal, pois se conseguiu a chegar a um bom
167 consenso nesse debate, após a fala do conselheiro o Presidente do
168 Conselho encerrou o item de pauta. Dando prosseguimento a reunião, foi
169 colocado em deliberação o item um da pauta, Apresentação do Projeto das
170 Estações Elevatórias de Esgoto do Bairro José de Almeida, o Presidente do
171 Conselho falou que gostaria de esclarecer que isto se tratava do esgoto do
172 Parque Rego dos Carrapatos, existe um esforço ecúleo para tratar e resolver
173 o tratamento de esgoto no Parque que é uma localidade importante de
174 contemplação da natureza pelos novalimenses, e está sendo avançado
175 nesse sentido uma montagem de uma estação a montante do Rego dos
176 Carrapatos para resolver esse problema histórico, o conselheiro Manoel
177 Caillaux perguntou ao Presidente do Conselho de como tinha ficado a
178 questão do Plano Municipal de Saneamento Básico, o Presidente do
179 Conselho respondeu que isto estava patinando, que o Plano já está pronto,
180 já foi tramitado na câmara de vereadores para apreciação, mas que existe
181 um impasse e uma resistência muito grande na câmara de vereadores pelo
182 que lhe informaram, pois infelizmente todo projeto de saneamento tem que
183 ser custeado por alguém, com um montante de recursos bem significativos, e
184 que a prefeitura não teria como custear isso sozinha, tendo que fazer em
185 parceria com as companhias de saneamento, que poderia onerar o custo em
186 98%, o que causou resistência por parte da câmara, e que aparentemente o
187 maior problema é no centro de Nova Lima, haja visto que o poder aquisitivo
188 dessa região se difere de regiões como a da Villa da Serra e do Alphaville
189 por exemplo, e que esta havendo essa discussão e que existe essa
190 resistência por parte da câmara e do próprio executivo, pois o Prefeito é
191 resistente em cobrar isso da população, e o que está podendo se fazer são
192 essas obras pontuais, apagando os incêndios, e essa obra por exemplo que
193 será apresentada aos conselheiros já resolve o problema dos bairros
194 Cabeceiras, José de Almeida, Boa Vista, o conselheiro Manoel Caillaux
195 então falou que essas obras poderiam ser feitas através de compensações,
196 principalmente as minerarias, para ir resolvendo esse grave problema, o
197 Presidente do Conselho então passou a palavra para a Giselda, da empresa
198 Oliveira Marques Engenharia, que possui uma grande experiencia em
199 projetos de saneamento, trabalhando direto com o COPASA, tendo uma
200 grande expertise na área, que faria uma apresentação via power point que
201 seria disponibilizada por email para os conselheiros, ela então prosseguiu na
202 apresentação do projeto proposto para o tratamento de esgoto nessa região,
203 após o termino da apresentação o conselheiro Manoel Caillaux questionou
204 se a área escolhida para ser construída a ETE não era uma área verde, a
205 Giselda respondeu que essa era uma área próximo ao mosteiro que já

206 estava degradada, o Presidente do Conselho também respondeu que o
207 ganho ambiental da obra também seria muito maior do que qualquer impacto
208 que a ETE possa causar na área, o conselheiro Fernando Fogli falou que o
209 ganho dessa obra de saneamento, tanto ambientalmente quanto socialmente
210 é muito grande, e que ele inclusive participou de um estudo de inventário
211 florestal do Parque Rego dos Carrapatos e que portanto pode estar presente
212 na área, e perceber que a quantidade de esgoto jogado no Rego dos
213 Carrapatos é absurda, sendo basicamente uma rede de esgoto a céu aberto,
214 e que ele vê de muito bons olhos esse projeto, e que essa apresentação
215 estava sendo levada ao CODEMA pois algumas dessas obras podem ocorrer
216 em áreas de APP que terão que passar pelo CODEMA, mas que
217 independente disso essa questão do local de implantação terá que passar
218 pelo processo de licenciamento ambiental municipal, o Presidente do
219 Conselho então falou que o assunto não se esgotava ali pois o licenciamento
220 dessa obra ainda terá que passar pelo CODEMA, e que quem quiser se
221 aprofundar sobre essa proposta ele e a Secretaria se encontravam a
222 disposição. Dando prosseguimento a reunião, foi colocado em deliberação o
223 item três da pauta, Processo 14031/2019 – Revisão da condicionante dada
224 pelo Conselho para a emissão da licença para supressão de espécimes
225 arbóreas, o Presidente do Conselho então passou a palavra para o servidor
226 da SEMAM, Ricardo Carvalho, para explicar a situação, ele começou a fala
227 dizendo que tinha sido aprovada uma licença para supressão de espécimes
228 arbóreos pelo CODEMA na reunião de agosto, em que tinha sido aprovada
229 uma condicionante pelo Conselho de que essa supressão só poderia ocorrer
230 com a anuência da Associação de moradores do condomínio Pasargada,
231 essa supressão era necessária para que pudesse ser feita a reforma da
232 ponte que liga o distrito de Macacos até o condomínio, e a reforma dessa
233 ponte era uma compensação por parte da empresa Vale pelos danos
234 causados pelo nível de emergência da Barragem B3/B4, e que então
235 chegando essa anuência por parte da associação de moradores, essa
236 licença para supressão foi aprovada pelo CODEMA, ocorre que a Defesa
237 Civil procurou a SEMAM para informar que a reforma da ponte era
238 necessário por ela estar em risco e completamente deteriorada, e por ser
239 uma rota de fuga e acesso ao distrito em caso do rompimento da barragem,
240 mas que por questões da associação de moradores do condomínio do
241 Pasargada, os moradores do condomínio não estavam dispostos a dar a
242 anuência para a supressão de espécimes arbóreos necessária para que
243 pudesse ser iniciado a reforma da ponte, e que portanto, dado o fato deste
244 Processo ter passado pelo Conselho e o Conselho ter dado essa
245 condicionante pedindo a anuência da Associação de Moradores, que estava
246 sendo solicitado que fosse revista essa condicionante devido a urgência na



247 reforma da ponte, que se encontra em risco, conforme parecer da Defesa
248 Civil, e que a licença para supressão era necessária para ser iniciado essa
249 reforma, o conselheiro Manoel Caillaux então questionou se havia algum
250 motivo para o Condomínio não querer anuir essa supressão da vegetação
251 necessária para o início da reforma da ponte, o Presidente do Conselho
252 respondeu que o condomínio não procurou a secretaria e apresentou
253 justificativa e que ele achava um erro ter condicionado a licença a anuência
254 da Associação de Moradores do Condomínio, o conselheiro Frederico Lanna
255 respondeu que essa tinha sido uma solicitação feita por ele por fazer parte
256 da ACH e que ele não estava acompanhando essa situação de perto, pois
257 quem faz parte do Pasargada na ACH é o Miguel Ambrosio, e ele não sabe
258 precisamente qual é a posição da associação do Pasargada, mas o que ele
259 sabe é que a questão que eles estão preocupados, é a de que enquanto não
260 resolve a questão da estrada campo do costa, fica só esse acesso para
261 dentro do condomínio, e que enquanto não resolve a estrada do campo do
262 costa, esse fica sendo o único outro acesso para Macacos, e que ele não
263 estava falando pelo condomínio Pasargada, só passando a visão dele sobre
264 o assunto, o Presidente do Conselho então pediu a palavra para falar a
265 posição dele sobre a situação, ele falou que por ser uma via pública e como
266 gestores municipais ele não pode pedir anuência para associação de
267 moradores do condomínio para consertar uma estrada, mas como isso
268 passou pelo Conselho devido a supressão da vegetação, ele ai sim, tem
269 como obrigação colocar em votação uma definição do Conselho, e é esta
270 que está sendo a questão, o Conselho aprovou uma condicionante que só
271 poderia ser aprovada a supressão da vegetação necessária para o início da
272 reforma da ponte com a anuência do Pasargada, e está tudo parado por
273 causa disso e essa ponte vai cair, e ele entende a preocupação do
274 conselheiro Frederico Lanna devido a cadeira que ele representa no
275 Conselho, mas ele acha que foi um equívoco colocar essa questão para uma
276 decisão do Pasargada, e deveria ter sido exigido uma ciência do Condomínio
277 Pasargada, o conselheiro Manoel Caillaux então questionou se devido a
278 questão da urgência isso não precisaria nem passar pelo CODEMA, o
279 Presidente do Conselho então respondeu que até poderia pensar em fazer
280 isso, mas que não queria passar por cima do Conselho e solicitar aos
281 conselheiros a revisão dessa condicionante, o conselheiro Adriano Manetta
282 pediu a palavra e falou que em sua percepção isso so foi admitido na
283 ocasião ate por se entender que isso era um interesse imediato do
284 condomínio, e nesse contexto tem um equívoco nessa questão da
285 condicionante, pois o condomínio pode estar estar ali, mas não tem gestão
286 daquele espaço por ser uma via pública, e ele acha que deve ser seguido
287 esse caminho de ser dado ciência ao condomínio, o Presidente do Conselho

288 então falou que realmente a época ele não esperava esse tipo de restrição
289 por parte do condomínio, mas que isso servisse de lição, de atribui uma
290 atribuição ao privado em questões que são de responsabilidade do poder
291 público, ele então passou a palavra para o coordenador da defesa civil do
292 município, Marcelo, para explicar a urgência na reforma da ponte, ele
293 explicou que a ponte passa por uma via pública, passando por uma via de
294 ligação, e explicou que para a defesa civil a questão da vida é a mais
295 importante, ainda mais num momento emergencial como o vivido pelo distrito
296 de Macacos, e que essa ponte é uma das importantes rotas de ligação entre
297 o Pasargada e o centro de Macacos, e diante de uma emergência essa via
298 tem que ser usada, o conselheiro Frederico Lanna então pediu a palavra
299 para falar que le não contra a reforma da ponte, mas que se a estrada campo
300 do costa estivesse funcionando como deveria, as pessoas não precisariam
301 usar essa ponte como único acesso para Macacos, e a estrada campo do
302 costa hoje está aberta de forma precária e mal sinalizada, e essa sim
303 deveria ser a compensação da Vale por tudo que está acontecendo, não só a
304 reforma da ponte, o conselheiro Manoel Caillaux então propôs que a
305 condicionante que deveria ser feita, era a de reforma da estrada campo do
306 costa bem como a da ponte, o conselheiro Adriano Manetta então pediu a
307 palavra e falou que ele particularmente defende a questão da estrada campo
308 do costa, mas que no caso em questão há uma disparidade no solicitado, por
309 que esta se tratando ali uma pequena intervenção em APP com a supressão
310 de três arvores, após a fala do conselheiro foi iniciada uma discussão em
311 que várias pessoas falaram ao mesmo tempo, o conselheiro Mauro Lobo
312 então conseguiu a palavra e falou que gostaria que o responsável pela
313 reparação dos danos causados em Macacos pela Vale, Romario, explicasse
314 a situação, ele iniciou falando que em Macacos todas as pessoas nas áreas
315 da Zona de Auto Salvamento já se encontram evacuadas e seguras, e que
316 então a rua São Luiz onde se encontra a ponte é um acesso a Macacos, e
317 está se querendo capacitar esse acesso, dando capacidade de carga a essa
318 ponte e melhorando seu estado de conservação, e existe essa questão da
319 supressão vegetal a ser feita e existe essa anuência do condomínio para
320 aprovar essa supressão e que ai o Conselho tem que decidir mesmo, e que
321 em relação ao campo do costa, ela hoje é uma via que se encontra aberta
322 até que se perdue o nível três de emergência da barragem, e ela então se
323 encontra aberta e a Vale cuida da manutenção, da sinalização e de toda
324 parte de trafegabilidade dela, existindo inspeções semanais com o Ministério
325 Público para garantir aquela via, o conselheiro Frederico Lanna então pediu
326 a fala relatando que na sua opinião retirar a condicionante poderia gerar uma
327 confusão com o condomínio e ele propunha que a Defesa Civil notificasse o
328 condomínio para dar a anuência necessária para o inicio da reforma da



329 ponte, e essa seria uma forma de resguardar o Conselho, o conselheiro
330 Adriano Manetta falou que as questões de defesa civil não são foco de
331 discussão do CODEMA e que a questão é mais simples do que isso, que o
332 que há ali é uma licença para supressão de vegetação necessária para que
333 se de início a reforma de uma ponte em risco e que foi feito um confusão
334 misturando o público e o privado, o Presidente do Conselho falou que era
335 perfeita a colocação do conselheiro e que colocaria em votação a alteração
336 da condicionante para que não seja necessário uma anuência da associação
337 de moradores do condomínio Pasargada, mas que fosse dada apenas a
338 ciência ao condomínio, a alteração foi aprovada com o voto contrario do
339 conselheiro Frederico Lanna, justificando seu voto contrario por causa da
340 cadeira que ele representa e por não querer alterar aquilo que tinha sido
341 definido anteriormente, o conselheiro Manoel Caillaux falou que gostaria de
342 consignar em ata a razão pelo seu voto favorável por causa do exposto pela
343 Defesa Civil e pelo fato do condomínio não ter se manifestado sobre as
344 razões por não ter anuído a reforma da ponte. Dando prosseguimento a
345 reunião, o Presidente do Conselho colocou em pauta os assuntos gerais,
346 solicitando que a Vale fizesse a apresentação do andamento das obras
347 sendo realizadas em Macacos como solicitado por moção do CODEMA e
348 passou a fala para o conselheiro Mauro Lobo, ele iniciou explicando que foi
349 feita uma solicitação a empresa para que todo mês fosse feito um relato ao
350 CODEMA das obras de descaracterização e do muro de contenção
351 ocorrendo em Macacos, mas que esse mês eles também apresentariam um
352 assunto novo, pois foi vinculado uma notícia durante a semana de que a
353 barragem B5 da mina do mutuca estava com algum risco e que a empresa
354 Vale trouxe até a reunião do Conselho o geotécnico responsável pela
355 barragem para fazer esclarecimentos e demonstrar qual é a situação da
356 barragem, o geotécnico responsável, Weverton, iniciou a sua apresentação
357 mostrando fotos atuais da barragem explicando que ela não recebe mais
358 rejeito desde 2006, alteada com método construtivo do tipo a jusante,
359 apresentando condição de estabilidade, e foi feita uma inspeção pela
360 empresa, além de ter tido uma fiscalização especial da ANM que deixou
361 claro aquilo que já se sabia, que a barragem não possui qualquer tipo de
362 anomalia que comprometa o fator de segurança, estando o fator de
363 segurança em 1,6, portanto, acima do que o preconizado pelo norma,
364 garantindo a sua estabilidade, e que a vinculação feita na imprensa era
365 improcedente e inverídica, após a apresentação o conselheiro Frederico
366 Lanna falou que para ele como leigo nesse tipo de assunto, e sai esse tipo
367 de informação na imprensa, e tiveram dois acidentes de barragens que
368 tinham sua declaração de estabilidade, e o acidente, tragédia, ou como quer
369 que a raiva de cada uma chame o que ocorreu, e por causa dessas coisas

370 vira um estado de pânico que ninguém sabe a verdade, e aí a ANM fala que
371 a barragem é estável, a empresa fala que a barragem é estável, mas
372 ninguém sabe se isso é verdade ou não, gerando um stress e gerando ainda
373 mais desinformação, o que deixa até difícil opinar sobre a apresentação
374 realizada, e que como Conselho de meio ambiente, dado tudo o que ocorreu
375 ele não sabe se barragem vai romper ou não, e aí ainda ficam saindo esse
376 tipo de notícias, o que só potencializa ainda mais o stress e com isso
377 Macacos só vai se deteriorando, pois vai só gerando incerteza, muita
378 desinformação, e ele não está criticando a Vale, mas criticando é todo
379 mundo, pois vai saindo esse tipo de notícia, e vai ficando à mercê da
380 desinformação, e ninguém sabe mais se confia na ANM, se confia na notícia,
381 com o pânico só piorando, o conselheiro Mauro Lobo então falou que
382 concorda com o conselheiro Frederico Lanna, e eles trouxeram essa
383 apresentação devido as notícias vinculadas, pois esse Conselho tem
384 representantes de diversos setores e da própria prefeitura, e é importante
385 levar esses esclarecimentos, e será levado quantas vezes for necessário, e a
386 posição da empresa é de esclarecer as notícias que aparecem, pois a
387 barragem é da empresa, e a posição da sociedade deve ser de averiguar as
388 fontes desse tipo de notícia vinculada na imprensa, ser olhada a origem da
389 informação, para que se possa ter um senso de discernimento, no que
390 realmente se deve acreditar, e esse tipo de coisa não era a primeira vez que
391 ocorria, já teve outra barragem que a ANM teve que ir por causa desse tipo
392 de coisa e não havia absolutamente nada, e eles vão ter que lidar com esse
393 tipo de coisa, e é papel da empresa esclarecer qualquer coisa que surja, e
394 para complementar, ele gostaria de falar que já tinha conversado com o
395 conselheiro Frederico Lanna de que existia no decreto do tombamento de
396 trilhas, trilhas passando por cima dessa barragem, e ele já comunicou com o
397 conselheiro para fazer essa alteração da trilha, e numa próxima reunião do
398 CODEMA levar esse assunto, o conselheiro Frederico Lanna agradeceu e
399 falou como é importante manter a conexão dessas trilhas, o conselheiro
400 Manoel Caillaux agradeceu a apresentação feita pela empresa e reportou
401 que não tem como ele aferir essa questão da segurança da barragem, e ele
402 tão pouco tem conhecimento técnico específico para fazer esse tipo de
403 aferição, e não tem acesso a essa questão de piezômetros, e ele já vivenciou
404 em outros Conselhos serem apresentados projetos aparentemente perfeitos
405 e que na prática serem completamente ao contrário, que esse não seria o
406 caso da Vale ele acha, mas que agradece a empresa por estar prestando
407 essas informações ao Conselho e aos munícipes ali presentes, o conselheiro
408 Frederico Lanna concordou falando que ele também não tem como aferir
409 essas questões técnicas, mas que agradece a empresa pelas explicações, e
410 que com tudo ocorreu, sempre que tiver uma barragem em cima da casa das

452 a análise e ser colocado no rol de documentação a ser usado para a
453 elaboração do Plano, a representante da Masterplan falou que o Plano de
454 Trabalho já foi feito e será enviada para todos os representantes do GT para
455 conhecimento com todo o cronograma, e agora está sendo levantado todos
456 esses estudos para ser levado para análise do GT, o Presidente do Conselho
457 falou que o objetivo é ao final da elaboração do plano de se ter realmente
458 uma ferramenta de gestão pública transparente e participativa, é que para o
459 andamento dos trabalhos é de extrema importância a participação efetiva
460 dos participantes do Grupo de Trabalho, e como no convite já feito via email,
461 o Grupo de Trabalho terá a participação dos seguintes membros, pela
462 SEMAM, os servidores, Millan, Flavio, Marianna e Ricardo, pela SEMPGE,
463 Gisele, pelo Turismo da Prefeitura, Fabiana Giorgini, pela Defesa Civil,
464 Marcelo Santana, e os representantes do CODEMA, Adriano Manetta,
465 Fernando Fogli, Manoel Caillaux, Cleber D'Assumpção, Mauro Lobo, Celso
466 Scalabrini, e esse GT terá a coordenação do Secretario de Meio Ambiente.
467 Dando continuidade à reunião, o Presidente do Conselho fez chegar a
468 conhecimento dos conselheiros o Ofício do IBAMA em resposta a Moção do
469 CODEMA referente a ciclofaixa na BR 040, que será enviado via e-mail e
470 está disponível na SEMAM para quem quiser analisar, o Presidente do
471 Conselho então leu a íntegra do Ofício que informa que entendimento do
472 IBAMA é pela necessidade de adequação do projeto de engenharia da BR
473 040 às normas locais do município de Nova Lima, o conselheiro Frederico
474 Lanna respondeu que ficava muito feliz com essa resposta e que esse Ofício
475 será muito importante para ser usado nas discussões com a Via 040. Tendo
476 em vista o cumprimento da pauta, o Presidente do CODEMA Danilo Vieira
477 encerrou a reunião às doze horas e dezenove minutos. Eu, Ricardo Carlos
478 Carvalho, lavrei a presente ata, após lida e aprovada.

479
480
481 Danilo Vieira Junior – Presidente do CODEMA

482
483 Manoel Caillaux

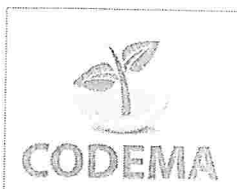
484
485 Frederico Lanna

486
487 Mauro Lobo

488
489 Celso Scalabrini

490
491 Fernando Sergio Fogli

492



493 Gisele A. Oliveira
494
495 Fernanda Nunes
496
497 Adriano Manetta
498
499 Cleber D'Assumpção
500
501
502
503

1.980/20

PROJETO DE LEI Nº, DE XX DE OUTUBRO DE 2020

“Altera e adequa os limites originais do Monumento Natural Serra da Calçada”

Art. 1º Esta lei altera e adequa os limites do Monumento Natural Serra da Calçada criado pelo Decreto nº 5.320, de 05 de junho de 2013.

Art.2º O Monumento Natural Serra da Calçada, localizado no Município de Nova Lima, no Estado de Minas Gerais, criado pelo Decreto nº 5.320, de 05 de junho de 2013, fica com seu limite alterado conforme descrito nesta Lei.

Art.3º O Monumento Natural Serra da Calçada, com área aproximada de 585,4524ha é atualmente descrito partindo-se do vértice 1 com coordenadas E 606730.4360 e N 7779026.2224, seguindo com azimute 126º27'51" e distância 31.347m chega-se ao vértice 2 com coordenadas E 606755.6461 e N 7779007.5923. Deste com azimute de 130º59'27" e distância 22.321m chega-se ao vértice 3 com coordenadas E 606772.4941 e N 7778992.9513. Deste com azimute de 130º57'15" e distância 34.626m chega-se ao vértice 4 com coordenadas E 606798.6451 e N 7778970.2553. Deste com azimute de 131º28'16" e distância 20.541m chega-se ao vértice 5 com coordenadas E 606814.0362 e N 7778956.6522. Deste com azimute de 136º39'12" e distância 20.562m chega-se ao vértice 6 com coordenadas E 606828.1502 e N 7778941.6992. Deste com azimute de 137º06'40" e distância 24.973m chega-se ao vértice 7 com coordenadas E 606845.1462 e N 7778923.4022. Deste com azimute de 148º03'59" e distância 30.223m chega-se ao vértice 8 com coordenadas E 606861.1322 e N 7778897.7531. Deste com azimute de 155º15'56" e distância 29.077m chega-se ao vértice 9 com coordenadas E 606873.2983 e N 7778871.3441. Deste com azimute de 156º10'32" e distância 40.209m chega-se ao vértice 10 com coordenadas E 606889.5403 e N 7778834.5610. Deste com azimute de 158º24'58" e distância 42.728m chega-se ao vértice 11 com coordenadas E 606905.2583 e N 7778794.8289. Deste com azimute de 157º25'20" e distância 29.424m chega-se ao vértice 12 com coordenadas E 606916.5553 e N 7778767.6599. Deste com azimute de 157º57'26" e distância 22.609m chega-se ao vértice 13 com coordenadas E 606925.0403 e N 7778746.7038. Deste com azimute de 162º27'24" e distância 19.793m chega-se ao vértice 14 com coordenadas E 606931.0063 e N 7778727.8318. Deste com azimute de 171º43'50" e distância 15.713m chega-se ao vértice 15 com coordenadas E 606933.2663 e N 7778712.2818. Deste com azimute de 161º05'50" e distância 15.496m chega-se ao vértice 16 com coordenadas E 606938.2863 e N 7778697.6218. Deste com azimute de 158º01'21" e distância 15.712m chega-se ao vértice 17 com coordenadas E 606944.1664 e N 7778683.0517. Deste com azimute de 164º01'18" e distância 31.133m chega-se ao vértice 18 com coordenadas E 606952.7364 e N 7778653.1217. Deste com azimute de 166º11'24" e distância 23.104m chega-se ao vértice 19 com coordenadas E 606958.2514 e N 7778630.6856. Deste com azimute de 169º02'05" e distância 30.292m chega-se ao vértice 20 com coordenadas E 606964.0134 e N 7778600.9466. Deste com azimute de 162º30'00" e distância 22.790m chega-se ao vértice 21 com coordenadas E 606970.8664

e N 7778579.2115. Deste com azimute de $159^{\circ}48'52''$ e distância 30.951m chega-se ao vértice 22 com coordenadas E 606981.5464 e N 7778550.1615. Deste com azimute de $164^{\circ}51'01''$ e distância 15.727m chega-se ao vértice 23 com coordenadas E 606985.6564 e N 7778534.9815. Deste com azimute de $179^{\circ}35'43''$ e distância 15.570m chega-se ao vértice 24 com coordenadas E 606985.7664 e N 7778519.4114. Deste com azimute de $201^{\circ}39'36''$ e distância 30.074m chega-se ao vértice 25 com coordenadas E 606974.6664 e N 7778491.4614. Deste com azimute de $193^{\circ}57'34''$ e distância 30.800m chega-se ao vértice 26 com coordenadas E 606967.2364 e N 7778461.5713. Deste com azimute de $188^{\circ}17'55''$ e distância 15.381m chega-se ao vértice 27 com coordenadas E 606965.0164 e N 7778446.3513. Deste com azimute de $189^{\circ}00'29''$ e distância 15.137m chega-se ao vértice 28 com coordenadas E 606962.6463 e N 7778431.4013. Deste com azimute de $201^{\circ}52'54''$ e distância 22.697m chega-se ao vértice 29 com coordenadas E 606954.1873 e N 7778410.3392. Deste com azimute de $206^{\circ}43'27''$ e distância 14.014m chega-se ao vértice 30 com coordenadas E 606947.8853 e N 7778397.8222. Deste com azimute de $221^{\circ}30'52''$ e distância 26.867m chega-se ao vértice 31 com coordenadas E 606930.0773 e N 7778377.7042. Deste com azimute de $236^{\circ}49'19''$ e distância 11.887m chega-se ao vértice 32 com coordenadas E 606920.1283 e N 7778371.1992. Deste com azimute de $260^{\circ}13'06''$ e distância 16.669m chega-se ao vértice 33 com coordenadas E 606903.7012 e N 7778368.3672. Deste com azimute de $233^{\circ}03'11''$ e distância 123.800m chega-se ao vértice 34 com coordenadas E 606804.7611 e N 7778293.9541. Deste com azimute de $143^{\circ}28'41''$ e distância 18.638m chega-se ao vértice 35 com coordenadas E 606815.8531 e N 7778278.9760. Deste com azimute de $130^{\circ}08'43''$ e distância 24.331m chega-se ao vértice 36 com coordenadas E 606834.4521 e N 7778263.2890. Deste com azimute de $129^{\circ}40'40''$ e distância 32.384m chega-se ao vértice 37 com coordenadas E 606859.3761 e N 7778242.6130. Deste com azimute de $118^{\circ}03'010''$ e distância 49.024m chega-se ao vértice 38 com coordenadas E 606902.6402 e N 7778219.5579. Deste com azimute de $117^{\circ}08'06''$ e distância 15.466m chega-se ao vértice 39 com coordenadas E 606916.4042 e N 7778212.5039. Deste com azimute de $182^{\circ}52'51''$ e distância 12.495m chega-se ao vértice 40 com coordenadas E 606915.7762 e N 7778200.0249. Deste com azimute de $177^{\circ}56'25''$ e distância 12.493m chega-se ao vértice 41 com coordenadas E 606916.2252 e N 7778187.5399. Deste com azimute de $154^{\circ}53'19''$ e distância 12.286m chega-se ao vértice 42 com coordenadas E 606921.4392 e N 7778176.4148. Deste com azimute de $134^{\circ}44'41''$ e distância 12.373m chega-se ao vértice 43 com coordenadas E 606930.2273 e N 7778167.7048. Deste com azimute de $129^{\circ}53'11''$ e distância 11.979m chega-se ao vértice 44 com coordenadas E 606939.4193 e N 7778160.0228. Deste com azimute de $122^{\circ}02'15''$ e distância 12.493m chega-se ao vértice 45 com coordenadas E 606950.0093 e N 7778153.3958. Deste com azimute de $117^{\circ}13'56''$ e distância 11.560m chega-se ao vértice 46 com coordenadas E 606960.2883 e N 7778148.1058. Deste com azimute de $100^{\circ}56'33''$ e distância 12.448m chega-se ao vértice 47 com coordenadas E 606972.5103 e N 7778145.7428. Deste com azimute de $105^{\circ}16'04''$ e distância 10.732m chega-se ao vértice 48 com coordenadas E 606982.8633 e N 7778142.9168. Deste com azimute de $125^{\circ}38'38''$ e distância 10.656m chega-se ao vértice 49 com coordenadas E 606991.5234 e N 7778136.7068. Deste com azimute de $158^{\circ}03'18''$ e distância 13.125m chega-se ao vértice 50 com coordenadas E 606996.4284 e N 7778124.5327. Deste com azimute de

153°21'38" e distância 12.070m chega-se ao vértice 51 com coordenadas E 607001.8404 e N 7778113.7437. Deste com azimute de 172°52'47" e distância 17.539m chega-se ao vértice 52 com coordenadas E 607004.0144 e N 7778096.3397. Deste com azimute de 178°24'47" e distância 19.390m chega-se ao vértice 53 com coordenadas E 607004.5514 e N 7778076.9566. Deste com azimute de 176°59'00" e distância 23.429m chega-se ao vértice 54 com coordenadas E 607005.7844 e N 7778053.5606. Deste com azimute de 173°26'12" e distância 19.597m chega-se ao vértice 55 com coordenadas E 607008.0244 e N 7778034.0916. Deste com azimute de 175°13'32" e distância 24.377m chega-se ao vértice 56 com coordenadas E 607010.0534 e N 7778009.7995. Deste com azimute de 181°11'33" e distância 13.598m chega-se ao vértice 57 com coordenadas E 607009.7704 e N 7777996.2045. Deste com azimute de 199°06'12" e distância 12.931m chega-se ao vértice 58 com coordenadas E 607005.5384 e N 7777983.9855. Deste com azimute de 231°05'56" e distância 15.800m chega-se ao vértice 59 com coordenadas E 606993.2423 e N 7777974.0635. Deste com azimute de 234°54'43" e distância 10.652m chega-se ao vértice 60 com coordenadas E 606984.5263 e N 7777967.9405. Deste com azimute de 250°08'09" e distância 15.215m chega-se ao vértice 61 com coordenadas E 606970.2163 e N 7777962.7705. Deste com azimute de 259°50'06" e distância 15.016m chega-se ao vértice 62 com coordenadas E 606955.4363 e N 7777960.1204. Deste com azimute de 256°59'49" e distância 15.200m chega-se ao vértice 63 com coordenadas E 606940.6262 e N 7777956.7004. Deste com azimute de 255°33'41" e distância 15.200m chega-se ao vértice 64 com coordenadas E 606925.9062 e N 7777952.9104. Deste com azimute de 243°04'08" e distância 8.050m chega-se ao vértice 65 com coordenadas E 606918.7292 e N 7777949.2644. Deste com azimute de 243°03'37" e distância 7.182m chega-se ao vértice 66 com coordenadas E 606912.3262 e N 7777946.0104. Deste com azimute de 252°11'51" e distância 15.471m chega-se ao vértice 67 com coordenadas E 606897.5962 e N 7777941.2804. Deste com azimute de 248°08'04" e distância 11.626m chega-se ao vértice 68 com coordenadas E 606886.8061 e N 7777936.9504. Deste com azimute de 112°03'53" e distância 9.290m chega-se ao vértice 69 com coordenadas E 606895.4162 e N 7777933.4604. Deste com azimute de 98°18'26" e distância 14.189m chega-se ao vértice 70 com coordenadas E 606909.4562 e N 7777931.4104. Deste com azimute de 117°20'01" e distância 15.005m chega-se ao vértice 71 com coordenadas E 606922.7862 e N 7777924.5204. Deste com azimute de 117°21'33" e distância 30.333m chega-se ao vértice 72 com coordenadas E 606949.7263 e N 7777910.5804. Deste com azimute de 114°46'59" e distância 15.244m chega-se ao vértice 73 com coordenadas E 606963.5663 e N 7777904.1903. Deste com azimute de 126°00'13" e distância 8.361m chega-se ao vértice 74 com coordenadas E 606970.3303 e N 7777899.2753. Deste com azimute de 130°45'44" e distância 15.530m chega-se ao vértice 75 com coordenadas E 606982.0933 e N 7777889.1353. Deste com azimute de 147°11'42" e distância 12.335m chega-se ao vértice 76 com coordenadas E 606988.7763 e N 7777878.7673. Deste com azimute de 160°29'23" e distância 24.313m chega-se ao vértice 77 com coordenadas E 606996.8963 e N 7777855.8503. Deste com azimute de 180°45'00" e distância 15.281m chega-se ao vértice 78 com coordenadas E 606996.6963 e N 7777840.5702. Deste com azimute de 176°02'45" e distância 15.517m chega-se ao vértice 79 com coordenadas E 606997.7663 e N 7777825.0902. Deste com azimute de 184°56'46" e distância 24.449m chega-se ao

vértice 80 com coordenadas E 606995.6583 e N 7777800.7322. Deste com azimute de $192^{\circ}47'31''$ e distância 8.577m chega-se ao vértice 81 com coordenadas E 606993.7593 e N 7777792.3681. Deste com azimute de $196^{\circ}37'37''$ e distância 64.972m chega-se ao vértice 82 com coordenadas E 606975.1683 e N 7777730.1130. Deste com azimute de $202^{\circ}04'20''$ e distância 40.642m chega-se ao vértice 83 com coordenadas E 606959.8962 e N 7777692.4500. Deste com azimute de $203^{\circ}12'56''$ e distância 31.229m chega-se ao vértice 84 com coordenadas E 606947.5862 e N 7777663.7499. Deste com azimute de $198^{\circ}01'17''$ e distância 30.223m chega-se ao vértice 85 com coordenadas E 606938.2362 e N 7777635.0099. Deste com azimute de $198^{\circ}28'23''$ e distância 36.638m chega-se ao vértice 86 com coordenadas E 606926.6272 e N 7777600.2598. Deste com azimute de $191^{\circ}20'36''$ e distância 25.325m chega-se ao vértice 87 com coordenadas E 606921.6462 e N 7777575.4298. Deste com azimute de $194^{\circ}46'00''$ e distância 23.536m chega-se ao vértice 88 com coordenadas E 606915.6471 e N 7777552.6707. Deste com azimute de $194^{\circ}12'56''$ e distância 16.195m chega-se ao vértice 89 com coordenadas E 606911.6701 e N 7777536.9717. Deste com azimute de $193^{\circ}51'38''$ e distância 15.896m chega-se ao vértice 90 com coordenadas E 606907.8621 e N 7777521.5387. Deste com azimute de $196^{\circ}40'42''$ e distância 22.809m chega-se ao vértice 91 com coordenadas E 606901.3161 e N 7777499.6896. Deste com azimute de $203^{\circ}31'37''$ e distância 15.357m chega-se ao vértice 92 com coordenadas E 606895.1861 e N 7777485.6096. Deste com azimute de $213^{\circ}06'27''$ e distância 9.601m chega-se ao vértice 93 com coordenadas E 606889.9421 e N 7777477.5676. Deste com azimute de $217^{\circ}44'30''$ e distância 21.559m chega-se ao vértice 94 com coordenadas E 606876.7461 e N 7777460.5196. Deste com azimute de $223^{\circ}59'10''$ e distância 8.432m chega-se ao vértice 95 com coordenadas E 606870.8901 e N 7777454.4526. Deste com azimute de $222^{\circ}48'45''$ e distância 13.430m chega-se ao vértice 96 com coordenadas E 606861.7630 e N 7777444.6005. Deste com azimute de $230^{\circ}40'57''$ e distância 24.038m chega-se ao vértice 97 com coordenadas E 606843.1660 e N 7777429.3695. Deste com azimute de $244^{\circ}50'01''$ e distância 8.226m chega-se ao vértice 98 com coordenadas E 606835.7210 e N 7777425.8715. Deste com azimute de $250^{\circ}31'16''$ e distância 22.408m chega-se ao vértice 99 com coordenadas E 606814.5959 e N 7777418.3995. Deste com azimute de $251^{\circ}22'41''$ e distância 12.589m chega-se ao vértice 100 com coordenadas E 606802.6659 e N 7777414.3795. Deste com azimute de $277^{\circ}26'51''$ e distância 23.152m chega-se ao vértice 101 com coordenadas E 606779.7089 e N 7777417.3805. Deste com azimute de $277^{\circ}40'40''$ e distância 32.252m chega-se ao vértice 102 com coordenadas E 606747.7458 e N 7777421.6895. Deste com azimute de $142^{\circ}17'46''$ e distância 19.154m chega-se ao vértice 103 com coordenadas E 606759.4598 e N 7777406.5355. Deste com azimute de $144^{\circ}48'14''$ e distância 20.431m chega-se ao vértice 104 com coordenadas E 606771.2359 e N 7777389.8395. Deste com azimute de $151^{\circ}20'21''$ e distância 15.408m chega-se ao vértice 105 com coordenadas E 606778.6259 e N 7777376.3194. Deste com azimute de $145^{\circ}55'34''$ e distância 20.906m chega-se ao vértice 106 com coordenadas E 606790.3389 e N 7777359.0024. Deste com azimute de $153^{\circ}40'11''$ e distância 15.602m chega-se ao vértice 107 com coordenadas E 606797.2589 e N 7777345.0194. Deste com azimute de $154^{\circ}23'50''$ e distância 8.949m chega-se ao vértice 108 com coordenadas E 606801.1259 e N 7777336.9494. Deste com azimute de $140^{\circ}55'52''$ e distância 15.533m chega-se ao vértice 109 com coordenadas E 606810.9159

e N 7777324.8893. Deste com azimute de $132^{\circ}52'44''$ e distância 30.950m chega-se ao vértice 110 com coordenadas E 606833.5960 e N 7777303.8293. Deste com azimute de $147^{\circ}17'31''$ e distância 12.621m chega-se ao vértice 111 com coordenadas E 606840.4160 e N 7777293.2093. Deste com azimute de $174^{\circ}16'52''$ e distância 28.250m chega-se ao vértice 112 com coordenadas E 606843.2310 e N 7777265.1002. Deste com azimute de $180^{\circ}48'12''$ e distância 14.765m chega-se ao vértice 113 com coordenadas E 606843.0240 e N 7777250.3362. Deste com azimute de $203^{\circ}59'47''$ e distância 20.557m chega-se ao vértice 114 com coordenadas E 606834.6640 e N 7777231.5562. Deste com azimute de $218^{\circ}49'01''$ e distância 10.242m chega-se ao vértice 115 com coordenadas E 606828.2439 e N 7777223.5762. Deste com azimute de $239^{\circ}39'24''$ e distância 10.452m chega-se ao vértice 116 com coordenadas E 606819.2239 e N 7777218.2962. Deste com azimute de $248^{\circ}27'04''$ e distância 11.160m chega-se ao vértice 117 com coordenadas E 606808.8439 e N 7777214.1971. Deste com azimute de $265^{\circ}28'09''$ e distância 10.633m chega-se ao vértice 118 com coordenadas E 606798.2439 e N 7777213.3571. Deste com azimute de $271^{\circ}32'06''$ e distância 20.345m chega-se ao vértice 119 com coordenadas E 606777.9059 e N 7777213.9022. Deste com azimute de $261^{\circ}40'43''$ e distância 8.001m chega-se ao vértice 120 com coordenadas E 606769.9888 e N 7777212.7442. Deste com azimute de $119^{\circ}16'06''$ e distância 14.782m chega-se ao vértice 121 com coordenadas E 606782.8839 e N 7777205.5171. Deste com azimute de $131^{\circ}01'56''$ e distância 21.052m chega-se ao vértice 122 com coordenadas E 606798.7639 e N 7777191.6971. Deste com azimute de $135^{\circ}55'18''$ e distância 10.551m chega-se ao vértice 123 com coordenadas E 606806.1039 e N 7777184.1171. Deste com azimute de $139^{\circ}57'48''$ e distância 22.230m chega-se ao vértice 124 com coordenadas E 606820.4039 e N 7777167.0971. Deste com azimute de $149^{\circ}04'25''$ e distância 21.053m chega-se ao vértice 125 com coordenadas E 606831.2239 e N 7777149.0370. Deste com azimute de $152^{\circ}00'53''$ e distância 10.826m chega-se ao vértice 126 com coordenadas E 606836.3039 e N 7777139.4770. Deste com azimute de $162^{\circ}40'52''$ e distância 21.432m chega-se ao vértice 127 com coordenadas E 606842.6840 e N 7777119.0170. Deste com azimute de $174^{\circ}19'48''$ e distância 21.063m chega-se ao vértice 128 com coordenadas E 606844.7650 e N 7777098.0569. Deste com azimute de $181^{\circ}23'13''$ e distância 10.742m chega-se ao vértice 129 com coordenadas E 606844.5050 e N 7777087.3179. Deste com azimute de $182^{\circ}02'44''$ e distância 11.207m chega-se ao vértice 130 com coordenadas E 606844.1050 e N 7777076.1179. Deste com azimute de $165^{\circ}51'02''$ e distância 22.090m chega-se ao vértice 131 com coordenadas E 606849.5050 e N 7777054.6979. Deste com azimute de $191^{\circ}26'59''$ e distância 15.607m chega-se ao vértice 132 com coordenadas E 606846.4070 e N 7777039.4018. Deste com azimute de $192^{\circ}58'30''$ e distância 5.710m chega-se ao vértice 133 com coordenadas E 606845.1249 e N 7777033.8378. Deste com azimute de $186^{\circ}01'56''$ e distância 20.935m chega-se ao vértice 134 com coordenadas E 606842.9249 e N 7777013.0188. Deste com azimute de $167^{\circ}56'04''$ e distância 11.003m chega-se ao vértice 135 com coordenadas E 606845.2249 e N 7777002.2588. Deste com azimute de $179^{\circ}28'38''$ e distância 10.960m chega-se ao vértice 136 com coordenadas E 606845.3249 e N 7776991.2987. Deste com azimute de $208^{\circ}53'47''$ e distância 10.554m chega-se ao vértice 137 com coordenadas E 606840.2249 e N 7776982.0587. Deste com azimute de $237^{\circ}18'39''$ e distância 10.480m chega-se ao vértice 138 com coordenadas E 606831.4049 e N 7776976.3987. Deste com azimute de

242°47'09" e distância 15.672m chega-se ao vértice 139 com coordenadas E 606817.4679 e N 7776969.2317. Deste com azimute de 231°58'44" e distância 4.370m chega-se ao vértice 140 com coordenadas E 606814.0249 e N 7776966.5397. Deste com azimute de 186°34'26" e distância 10.831m chega-se ao vértice 141 com coordenadas E 606812.7849 e N 7776955.7797. Deste com azimute de 131°38'01" e distância 10.115m chega-se ao vértice 142 com coordenadas E 606820.3449 e N 7776949.0597. Deste com azimute de 144°06'05" e distância 20.295m chega-se ao vértice 143 com coordenadas E 606832.2449 e N 7776932.6196. Deste com azimute de 161°21'02" e distância 20.264m chega-se ao vértice 144 com coordenadas E 606838.7249 e N 7776913.4196. Deste com azimute de 182°34'24" e distância 10.691m chega-se ao vértice 145 com coordenadas E 606838.2449 e N 7776902.7396. Deste com azimute de 181°42'11" e distância 20.189m chega-se ao vértice 146 com coordenadas E 606837.6449 e N 7776882.5596. Deste com azimute de 197°54'12" e distância 11.382m chega-se ao vértice 147 com coordenadas E 606834.1459 e N 7776871.7285. Deste com azimute de 218°09'20" e distância 10.626m chega-se ao vértice 148 com coordenadas E 606827.5809 e N 7776863.3725. Deste com azimute de 249°26'27" e distância 14.853m chega-se ao vértice 149 com coordenadas E 606813.6739 e N 7776858.1565. Deste com azimute de 123°49'01" e distância 13.147m chega-se ao vértice 150 com coordenadas E 606824.5969 e N 7776850.8395. Deste com azimute de 130°55'00" e distância 11.847m chega-se ao vértice 151 com coordenadas E 606833.5489 e N 7776843.0805. Deste com azimute de 139°38'08" e distância 16.484m chega-se ao vértice 152 com coordenadas E 606844.2249 e N 7776830.5205. Deste com azimute de 156°49'23" e distância 11.487m chega-se ao vértice 153 com coordenadas E 606848.7459 e N 7776819.9604. Deste com azimute de 153°14'18" e distância 33.890m chega-se ao vértice 154 com coordenadas E 606864.0059 e N 7776789.7004. Deste com azimute de 152°13'19" e distância 10.986m chega-se ao vértice 155 com coordenadas E 606869.1260 e N 7776779.9804. Deste com azimute de 161°00'09" e distância 21.258m chega-se ao vértice 156 com coordenadas E 606876.0460 e N 7776759.8803. Deste com azimute de 147°32'12" e distância 11.141m chega-se ao vértice 157 com coordenadas E 606882.0260 e N 7776750.4803. Deste com azimute de 142°12'25" e distância 22.095m chega-se ao vértice 158 com coordenadas E 606895.5660 e N 7776733.0203. Deste com azimute de 151°01'56" e distância 10.241m chega-se ao vértice 159 com coordenadas E 606900.5260 e N 7776724.0603. Deste com azimute de 173°52'36" e distância 10.500m chega-se ao vértice 160 com coordenadas E 606901.6460 e N 7776713.6202. Deste com azimute de 206°45'40" e distância 21.054m chega-se ao vértice 161 com coordenadas E 606892.1660 e N 7776694.8212. Deste com azimute de 224°04'51" e distância 10.580m chega-se ao vértice 162 com coordenadas E 606884.8060 e N 7776687.2212. Deste com azimute de 210°53'33" e distância 11.024m chega-se ao vértice 163 com coordenadas E 606879.1460 e N 7776677.7612. Deste com azimute de 196°36'19" e distância 10.498m chega-se ao vértice 164 com coordenadas E 606876.1460 e N 7776667.7012. Deste com azimute de 198°46'47" e distância 11.617m chega-se ao vértice 165 com coordenadas E 606872.4059 e N 7776656.7022. Deste com azimute de 196°24'18" e distância 20.891m chega-se ao vértice 166 com coordenadas E 606866.5059 e N 7776636.6621. Deste com azimute de 195°11'47" e distância 11.979m chega-se ao vértice 167 com coordenadas E 606863.3659 e N 7776625.1021. Deste com azimute de 180°06'44" e distância 10.220m chega-se ao

vértice 168 com coordenadas E 606863.3459 e N 7776614.8821. Deste com azimute de $161^{\circ}33'54''$ e distância 21.757m chega-se ao vértice 169 com coordenadas E 606870.2259 e N 7776594.2420. Deste com azimute de $172^{\circ}32'48''$ e distância 16.166m chega-se ao vértice 170 com coordenadas E 606872.3229 e N 7776578.2130. Deste com azimute de $207^{\circ}06'16''$ e distância 14.345m chega-se ao vértice 171 com coordenadas E 606865.7869 e N 7776565.4430. Deste com azimute de $238^{\circ}14'16''$ e distância 17.857m chega-se ao vértice 172 com coordenadas E 606850.6039 e N 7776556.0430. Deste com azimute de $243^{\circ}26'06''$ e distância 12.345m chega-se ao vértice 173 com coordenadas E 606839.5619 e N 7776550.5220. Deste com azimute de $257^{\circ}08'54''$ e distância 11.896m chega-se ao vértice 174 com coordenadas E 606827.9638 e N 7776547.8760. Deste com azimute de $124^{\circ}19'28''$ e distância 10.195m chega-se ao vértice 175 com coordenadas E 606836.3839 e N 7776542.1270. Deste com azimute de $117^{\circ}53'42''$ e distância 21.252m chega-se ao vértice 176 com coordenadas E 606855.1669 e N 7776532.1839. Deste com azimute de $123^{\circ}10'57''$ e distância 11.805m chega-se ao vértice 177 com coordenadas E 606865.0469 e N 7776525.7229. Deste com azimute de $146^{\circ}49'30''$ e distância 10.490m chega-se ao vértice 178 com coordenadas E 606870.7869 e N 7776516.9429. Deste com azimute de $165^{\circ}09'54''$ e distância 20.544m chega-se ao vértice 179 com coordenadas E 606876.0469 e N 7776497.0839. Deste com azimute de $200^{\circ}58'00''$ e distância 10.452m chega-se ao vértice 180 com coordenadas E 606872.3069 e N 7776487.3239. Deste com azimute de $208^{\circ}05'09''$ e distância 10.111m chega-se ao vértice 181 com coordenadas E 606867.5469 e N 7776478.4038. Deste com azimute de $192^{\circ}27'16''$ e distância 10.016m chega-se ao vértice 182 com coordenadas E 606865.3869 e N 7776468.6238. Deste com azimute de $166^{\circ}27'51''$ e distância 11.109m chega-se ao vértice 183 com coordenadas E 606867.9869 e N 7776457.8238. Deste com azimute de $129^{\circ}33'15''$ e distância 14.007m chega-se ao vértice 184 com coordenadas E 606878.7869 e N 7776448.9038. Deste com azimute de $159^{\circ}30'58''$ e distância 16.646m chega-se ao vértice 185 com coordenadas E 606884.6119 e N 7776433.3108. Deste com azimute de $163^{\circ}08'08''$ e distância 17.562m chega-se ao vértice 186 com coordenadas E 606889.7069 e N 7776416.5037. Deste com azimute de $154^{\circ}36'47''$ e distância 21.319m chega-se ao vértice 187 com coordenadas E 606898.8470 e N 7776397.2437. Deste com azimute de $162^{\circ}16'26''$ e distância 22.466m chega-se ao vértice 188 com coordenadas E 606905.6870 e N 7776375.8446. Deste com azimute de $170^{\circ}41'40''$ e distância 21.645m chega-se ao vértice 189 com coordenadas E 606909.1870 e N 7776354.4846. Deste com azimute de $175^{\circ}30'08''$ e distância 11.235m chega-se ao vértice 190 com coordenadas E 606910.0680 e N 7776343.2846. Deste com azimute de $171^{\circ}15'42''$ e distância 22.117m chega-se ao vértice 191 com coordenadas E 606913.4280 e N 7776321.4246. Deste com azimute de $165^{\circ}33'02''$ e distância 12.103m chega-se ao vértice 192 com coordenadas E 606916.4480 e N 7776309.7045. Deste com azimute de $169^{\circ}04'17''$ e distância 10.022m chega-se ao vértice 193 com coordenadas E 606918.3480 e N 7776299.8645. Deste com azimute de $172^{\circ}16'28''$ e distância 22.019m chega-se ao vértice 194 com coordenadas E 606921.3080 e N 7776278.0455. Deste com azimute de $173^{\circ}22'05''$ e distância 13.750m chega-se ao vértice 195 com coordenadas E 606922.8960 e N 7776264.3874. Deste com azimute de $194^{\circ}19'21''$ e distância 4.709m chega-se ao vértice 196 com coordenadas E 606921.7310 e N 7776259.8244. Deste com azimute de $230^{\circ}11'36''$ e distância 6.992m chega-se ao vértice 197 com coordenadas E 606916.3600

e N 7776255.3484. Deste com azimute de $260^{\circ}40'53''$ e distância 12.450m chega-se ao vértice 198 com coordenadas E 606904.0739 e N 7776253.3324. Deste com azimute de $152^{\circ}21'43''$ e distância 11.367m chega-se ao vértice 199 com coordenadas E 606909.3469 e N 7776243.2624. Deste com azimute de $136^{\circ}58'32''$ e distância 12.245m chega-se ao vértice 200 com coordenadas E 606917.7020 e N 7776234.3104. Deste com azimute de $135^{\circ}00'00''$ e distância 17.726m chega-se ao vértice 201 com coordenadas E 606930.2360 e N 7776221.7764. Deste com azimute de $133^{\circ}48'04''$ e distância 16.255m chega-se ao vértice 202 com coordenadas E 606941.9680 e N 7776210.5254. Deste com azimute de $151^{\circ}33'59''$ e distância 22.220m chega-se ao vértice 203 com coordenadas E 606952.5480 e N 7776190.9853. Deste com azimute de $186^{\circ}52'03''$ e distância 11.039m chega-se ao vértice 204 com coordenadas E 606951.2280 e N 7776180.0253. Deste com azimute de $223^{\circ}58'34''$ e distância 15.905m chega-se ao vértice 205 com coordenadas E 606940.1840 e N 7776168.5793. Deste com azimute de $94^{\circ}49'33''$ e distância 18.187m chega-se ao vértice 206 com coordenadas E 606958.3060 e N 7776167.0493. Deste com azimute de $151^{\circ}05'23''$ e distância 22.098m chega-se ao vértice 207 com coordenadas E 606968.9890 e N 7776147.7052. Deste com azimute de $147^{\circ}26'03''$ e distância 32.512m chega-se ao vértice 208 com coordenadas E 606986.4891 e N 7776120.3052. Deste com azimute de $146^{\circ}49'05''$ e distância 33.145m chega-se ao vértice 209 com coordenadas E 607004.6291 e N 7776092.5651. Deste com azimute de $138^{\circ}11'02''$ e distância 34.376m chega-se ao vértice 210 com coordenadas E 607027.5491 e N 7776066.9451. Deste com azimute de $140^{\circ}12'53''$ e distância 21.628m chega-se ao vértice 211 com coordenadas E 607041.3892 e N 7776050.3251. Deste com azimute de $133^{\circ}10'15''$ e distância 22.597m chega-se ao vértice 212 com coordenadas E 607057.8692 e N 7776034.8650. Deste com azimute de $88^{\circ}49'59''$ e distância 10.802m chega-se ao vértice 213 com coordenadas E 607068.6692 e N 7776035.0850. Deste com azimute de $117^{\circ}30'18''$ e distância 21.263m chega-se ao vértice 214 com coordenadas E 607087.5292 e N 7776025.2650. Deste com azimute de $126^{\circ}20'45''$ e distância 22.374m chega-se ao vértice 215 com coordenadas E 607105.5503 e N 7776012.0050. Deste com azimute de $146^{\circ}28'51''$ e distância 22.310m chega-se ao vértice 216 com coordenadas E 607117.8703 e N 7775993.4049. Deste com azimute de $157^{\circ}08'50''$ e distância 20.445m chega-se ao vértice 217 com coordenadas E 607125.8103 e N 7775974.5649. Deste com azimute de $157^{\circ}32'27''$ e distância 32.354m chega-se ao vértice 218 com coordenadas E 607138.1703 e N 7775944.6649. Deste com azimute de $159^{\circ}25'12''$ e distância 22.303m chega-se ao vértice 219 com coordenadas E 607146.0103 e N 7775923.7848. Deste com azimute de $140^{\circ}17'54''$ e distância 38.886m chega-se ao vértice 220 com coordenadas E 607170.8504 e N 7775893.8668. Deste com azimute de $139^{\circ}24'05''$ e distância 32.553m chega-se ao vértice 221 com coordenadas E 607192.0344 e N 7775869.1497. Deste com azimute de $130^{\circ}32'59''$ e distância 53.876m chega-se ao vértice 222 com coordenadas E 607232.9715 e N 7775834.1246. Deste com azimute de $117^{\circ}40'47''$ e distância 23.036m chega-se ao vértice 223 com coordenadas E 607253.3715 e N 7775823.4236. Deste com azimute de $131^{\circ}43'50''$ e distância 20.582m chega-se ao vértice 224 com coordenadas E 607268.7315 e N 7775809.7236. Deste com azimute de $155^{\circ}53'16''$ e distância 10.868m chega-se ao vértice 225 com coordenadas E 607273.1715 e N 7775799.8036. Deste com azimute de $175^{\circ}16'25''$ e distância 10.195m chega-se ao vértice 226 com coordenadas E 607274.0115 e N 7775789.6436. Deste com azimute de

161°23'16" e distância 10.214m chega-se ao vértice 227 com coordenadas E 607277.2715 e N 7775779.9635. Deste com azimute de 152°28'16" e distância 16.539m chega-se ao vértice 228 com coordenadas E 607284.9155 e N 7775765.2975. Deste com azimute de 160°04'50" e distância 6.542m chega-se ao vértice 229 com coordenadas E 607287.1445 e N 7775759.1465. Deste com azimute de 135°15'19" e distância 31.585m chega-se ao vértice 230 com coordenadas E 607309.3786 e N 7775736.7135. Deste com azimute de 140°24'53" e distância 28.834m chega-se ao vértice 231 com coordenadas E 607327.7526 e N 7775714.4914. Deste com azimute de 139°24'20" e distância 26.723m chega-se ao vértice 232 com coordenadas E 607345.1416 e N 7775694.1994. Deste com azimute de 146°40'35" e distância 18.773m chega-se ao vértice 233 com coordenadas E 607355.4547 e N 7775678.5134. Deste com azimute de 152°05'43" e distância 19.895m chega-se ao vértice 234 com coordenadas E 607364.7657 e N 7775660.9313. Deste com azimute de 166°22'55" e distância 29.833m chega-se ao vértice 235 com coordenadas E 607371.7897 e N 7775631.9373. Deste com azimute de 183°07'21" e distância 9.987m chega-se ao vértice 236 com coordenadas E 607371.2457 e N 7775621.9652. Deste com azimute de 189°12'36" e distância 19.487m chega-se ao vértice 237 com coordenadas E 607368.1267 e N 7775602.7292. Deste com azimute de 169°22'44" e distância 21.453m chega-se ao vértice 238 com coordenadas E 607372.0807 e N 7775581.6442. Deste com azimute de 180°00'00" e distância 9.883m chega-se ao vértice 239 com coordenadas E 607372.0807 e N 7775571.7612. Deste com azimute de 196°12'29" e distância 9.823m chega-se ao vértice 240 com coordenadas E 607369.3387 e N 7775562.3281. Deste com azimute de 78°11'59" e distância 13.907m chega-se ao vértice 241 com coordenadas E 607382.9517 e N 7775565.1721. Deste com azimute de 81°04'09" e distância 23.344m chega-se ao vértice 242 com coordenadas E 607406.0127 e N 7775568.7962. Deste com azimute de 86°13'52" e distância 33.044m chega-se ao vértice 243 com coordenadas E 607438.9848 e N 7775570.9682. Deste com azimute de 110°01'09" e distância 9.757m chega-se ao vértice 244 com coordenadas E 607448.1518 e N 7775567.6281. Deste com azimute de 127°12'47" e distância 19.863m chega-se ao vértice 245 com coordenadas E 607463.9708 e N 7775555.6151. Deste com azimute de 154°34'22" e distância 14.435m chega-se ao vértice 246 com coordenadas E 607470.1688 e N 7775542.5781. Deste com azimute de 140°50'48" e distância 12.890m chega-se ao vértice 247 com coordenadas E 607478.3079 e N 7775532.5821. Deste com azimute de 160°02'45" e distância 19.870m chega-se ao vértice 248 com coordenadas E 607485.0889 e N 7775513.9050. Deste com azimute de 168°26'50" e distância 21.196m chega-se ao vértice 249 com coordenadas E 607489.3339 e N 7775493.1380. Deste com azimute de 172°49'24" e distância 64.534m chega-se ao vértice 250 com coordenadas E 607497.3959 e N 7775429.1099. Deste com azimute de 185°42'19" e distância 33.970m chega-se ao vértice 251 com coordenadas E 607494.0189 e N 7775395.3078. Deste com azimute de 188°38'11" e distância 9.989m chega-se ao vértice 252 com coordenadas E 607492.5189 e N 7775385.4318. Deste com azimute de 187°28'21" e distância 19.985m chega-se ao vértice 253 com coordenadas E 607489.9198 e N 7775365.6168. Deste com azimute de 187°11'38" e distância 19.987m chega-se ao vértice 254 com coordenadas E 607487.4168 e N 7775345.7867. Deste com azimute de 185°21'04" e distância 29.971m chega-se ao vértice 255 com coordenadas E 607484.6218 e N 7775315.9467. Deste com azimute de 185°13'50" e distância 19.909m chega-se ao

vértice 256 com coordenadas E 607482.8068 e N 7775296.1207. Deste com azimute de $174^{\circ}49'44''$ e distância 29.935m chega-se ao vértice 257 com coordenadas E 607485.5048 e N 7775266.3076. Deste com azimute de $182^{\circ}14'43''$ e distância 16.745m chega-se ao vértice 258 com coordenadas E 607484.8488 e N 7775249.5756. Deste com azimute de $193^{\circ}52'22''$ e distância 5.781m chega-se ao vértice 259 com coordenadas E 607483.4628 e N 7775243.9636. Deste com azimute de $214^{\circ}41'40''$ e distância 9.510m chega-se ao vértice 260 com coordenadas E 607478.0498 e N 7775236.1446. Deste com azimute de $131^{\circ}20'41''$ e distância 10.015m chega-se ao vértice 261 com coordenadas E 607485.5688 e N 7775229.5285. Deste com azimute de $165^{\circ}25'20''$ e distância 23.278m chega-se ao vértice 262 com coordenadas E 607491.4278 e N 7775206.9995. Deste com azimute de $159^{\circ}26'14''$ e distância 29.989m chega-se ao vértice 263 com coordenadas E 607501.9608 e N 7775178.9214. Deste com azimute de $160^{\circ}11'27''$ e distância 24.406m chega-se ao vértice 264 com coordenadas E 607510.2319 e N 7775155.9594. Deste com azimute de $159^{\circ}48'43''$ e distância 29.988m chega-se ao vértice 265 com coordenadas E 607520.5809 e N 7775127.8134. Deste com azimute de $164^{\circ}40'49''$ e distância 29.962m chega-se ao vértice 266 com coordenadas E 607528.4969 e N 7775098.9163. Deste com azimute de $167^{\circ}55'36''$ e distância 29.986m chega-se ao vértice 267 com coordenadas E 607534.7689 e N 7775069.5932. Deste com azimute de $164^{\circ}20'52''$ e distância 19.978m chega-se ao vértice 268 com coordenadas E 607540.1589 e N 7775050.3562. Deste com azimute de $170^{\circ}33'06''$ e distância 29.916m chega-se ao vértice 269 com coordenadas E 607545.0699 e N 7775020.8462. Deste com azimute de $173^{\circ}21'17''$ e distância 19.953m chega-se ao vértice 270 com coordenadas E 607547.3789 e N 7775001.0271. Deste com azimute de $168^{\circ}00'25''$ e distância 10.000m chega-se ao vértice 271 com coordenadas E 607549.4569 e N 7774991.2451. Deste com azimute de $175^{\circ}38'11''$ e distância 19.977m chega-se ao vértice 272 com coordenadas E 607550.9769 e N 7774971.3261. Deste com azimute de $182^{\circ}46'28''$ e distância 19.977m chega-se ao vértice 273 com coordenadas E 607550.0099 e N 7774951.3720. Deste com azimute de $185^{\circ}59'38''$ e distância 9.998m chega-se ao vértice 274 com coordenadas E 607548.9659 e N 7774941.4290. Deste com azimute de $197^{\circ}34'30''$ e distância 29.753m chega-se ao vértice 275 com coordenadas E 607539.9819 e N 7774913.0650. Deste com azimute de $203^{\circ}34'46''$ e distância 9.994m chega-se ao vértice 276 com coordenadas E 607535.9839 e N 7774903.9050. Deste com azimute de $216^{\circ}18'29''$ e distância 19.820m chega-se ao vértice 277 com coordenadas E 607524.2478 e N 7774887.9329. Deste com azimute de $223^{\circ}35'04''$ e distância 9.932m chega-se ao vértice 278 com coordenadas E 607517.4008 e N 7774880.7389. Deste com azimute de $236^{\circ}31'48''$ e distância 21.873m chega-se ao vértice 279 com coordenadas E 607499.1548 e N 7774868.6759. Deste com azimute de $240^{\circ}34'24''$ e distância 14.315m chega-se ao vértice 280 com coordenadas E 607486.6868 e N 7774861.6429. Deste com azimute de $247^{\circ}37'18''$ e distância 8.815m chega-se ao vértice 281 com coordenadas E 607478.5358 e N 7774858.2869. Deste com azimute de $251^{\circ}24'57''$ e distância 19.561m chega-se ao vértice 282 com coordenadas E 607459.9947 e N 7774852.0529. Deste com azimute de $101^{\circ}39'39''$ e distância 10.281m chega-se ao vértice 283 com coordenadas E 607470.0637 e N 7774849.9749. Deste com azimute de $95^{\circ}26'24''$ e distância 10.116m chega-se ao vértice 284 com coordenadas E 607480.1338 e N 7774849.0159. Deste com azimute de $101^{\circ}35'20''$ e distância 21.639m chega-se ao vértice 285 com coordenadas E 607501.3318

e N 7774844.6689. Deste com azimute de $108^{\circ}01'26''$ e distância 16.929m chega-se ao vértice 286 com coordenadas E 607517.4298 e N 7774839.4308. Deste com azimute de $116^{\circ}06'41''$ e distância 10.000m chega-se ao vértice 287 com coordenadas E 607526.4088 e N 7774835.0298. Deste com azimute de $129^{\circ}27'12''$ e distância 19.767m chega-se ao vértice 288 com coordenadas E 607541.6719 e N 7774822.4688. Deste com azimute de $144^{\circ}05'51''$ e distância 29.829m chega-se ao vértice 289 com coordenadas E 607559.1639 e N 7774798.3068. Deste com azimute de $144^{\circ}29'41''$ e distância 29.586m chega-se ao vértice 290 com coordenadas E 607576.3469 e N 7774774.2217. Deste com azimute de $158^{\circ}24'26''$ e distância 19.679m chega-se ao vértice 291 com coordenadas E 607583.5889 e N 7774755.9237. Deste com azimute de $174^{\circ}29'02''$ e distância 29.835m chega-se ao vértice 292 com coordenadas E 607586.4569 e N 7774726.2266. Deste com azimute de $175^{\circ}48'07''$ e distância 19.999m chega-se ao vértice 293 com coordenadas E 607587.9209 e N 7774706.2816. Deste com azimute de $177^{\circ}05'08''$ e distância 29.955m chega-se ao vértice 294 com coordenadas E 607589.4439 e N 7774676.3655. Deste com azimute de $181^{\circ}08'56''$ e distância 19.999m chega-se ao vértice 295 com coordenadas E 607589.0429 e N 7774656.3705. Deste com azimute de $183^{\circ}14'01''$ e distância 29.979m chega-se ao vértice 296 com coordenadas E 607587.3519 e N 7774626.4395. Deste com azimute de $185^{\circ}10'44''$ e distância 19.919m chega-se ao vértice 297 com coordenadas E 607585.5539 e N 7774606.6014. Deste com azimute de $193^{\circ}34'41''$ e distância 9.976m chega-se ao vértice 298 com coordenadas E 607583.2119 e N 7774596.9044. Deste com azimute de $193^{\circ}44'57''$ e distância 19.754m chega-se ao vértice 299 com coordenadas E 607578.5169 e N 7774577.7164. Deste com azimute de $177^{\circ}36'41''$ e distância 23.010m chega-se ao vértice 300 com coordenadas E 607579.4759 e N 7774554.7263. Deste com azimute de $179^{\circ}05'00''$ e distância 16.940m chega-se ao vértice 301 com coordenadas E 607579.7469 e N 7774537.7883. Deste com azimute de $185^{\circ}19'06''$ e distância 19.991m chega-se ao vértice 302 com coordenadas E 607577.8939 e N 7774517.8833. Deste com azimute de $194^{\circ}20'08''$ e distância 19.968m chega-se ao vértice 303 com coordenadas E 607572.9499 e N 7774498.5372. Deste com azimute de $194^{\circ}46'33''$ e distância 9.995m chega-se ao vértice 304 com coordenadas E 607570.4009 e N 7774488.8732. Deste com azimute de $186^{\circ}49'49''$ e distância 29.959m chega-se ao vértice 305 com coordenadas E 607566.8379 e N 7774459.1272. Deste com azimute de $184^{\circ}31'29''$ e distância 19.901m chega-se ao vértice 306 com coordenadas E 607565.2679 e N 7774439.2881. Deste com azimute de $204^{\circ}33'39''$ e distância 19.781m chega-se ao vértice 307 com coordenadas E 607557.0458 e N 7774421.2971. Deste com azimute de $210^{\circ}34'57''$ e distância 17.963m chega-se ao vértice 308 com coordenadas E 607547.9068 e N 7774405.8331. Deste com azimute de $207^{\circ}43'21''$ e distância 26.568m chega-se ao vértice 309 com coordenadas E 607535.5478 e N 7774382.3150. Deste com azimute de $205^{\circ}05'26''$ e distância 16.996m chega-se ao vértice 310 com coordenadas E 607528.3408 e N 7774366.9230. Deste com azimute de $206^{\circ}19'31''$ e distância 22.561m chega-se ao vértice 311 com coordenadas E 607518.3358 e N 7774346.7020. Deste com azimute de $213^{\circ}24'50''$ e distância 23.881m chega-se ao vértice 312 com coordenadas E 607505.1847 e N 7774326.7679. Deste com azimute de $215^{\circ}21'25''$ e distância 25.813m chega-se ao vértice 313 com coordenadas E 607490.2477 e N 7774305.7159. Deste com azimute de $220^{\circ}57'58''$ e distância 17.721m chega-se ao vértice 314 com coordenadas E 607478.6297 e N 7774292.3349. Deste com azimute de

226°53'03" e distância 17.291m chega-se ao vértice 315 com coordenadas E 607466.0077 e N 7774280.5169. Deste com azimute de 237°37'50" e distância 18.015m chega-se ao vértice 316 com coordenadas E 607450.7916 e N 7774270.8718. Deste com azimute de 234°54'48" e distância 14.499m chega-se ao vértice 317 com coordenadas E 607438.9276 e N 7774262.5378. Deste com azimute de 232°03'54" e distância 21.732m chega-se ao vértice 318 com coordenadas E 607421.7876 e N 7774249.1778. Deste com azimute de 231°55'38" e distância 22.636m chega-se ao vértice 319 com coordenadas E 607403.9675 e N 7774235.2188. Deste com azimute de 203°08'19" e distância 10.027m chega-se ao vértice 320 com coordenadas E 607400.0275 e N 7774225.9988. Deste com azimute de 192°17'20" e distância 20.203m chega-se ao vértice 321 com coordenadas E 607395.7275 e N 7774206.2587. Deste com azimute de 205°56'12" e distância 10.563m chega-se ao vértice 322 com coordenadas E 607391.1075 e N 7774196.7597. Deste com azimute de 68°34'50" e distância 8.606m chega-se ao vértice 323 com coordenadas E 607399.1195 e N 7774199.9027. Deste com azimute de 49°21'00" e distância 13.872m chega-se ao vértice 324 com coordenadas E 607409.6445 e N 7774208.9397. Deste com azimute de 67°23'45" e distância 7.542m chega-se ao vértice 325 com coordenadas E 607416.6076 e N 7774211.8387. Deste com azimute de 114°16'27" e distância 10.752m chega-se ao vértice 326 com coordenadas E 607426.4086 e N 7774207.4187. Deste com azimute de 136°48'43" e distância 10.286m chega-se ao vértice 327 com coordenadas E 607433.4486 e N 7774199.9187. Deste com azimute de 156°33'42" e distância 18.916m chega-se ao vértice 328 com coordenadas E 607440.9726 e N 7774182.5637. Deste com azimute de 42°44'47" e distância 10.429m chega-se ao vértice 329 com coordenadas E 607448.0516 e N 7774190.2227. Deste com azimute de 65°30'29" e distância 22.587m chega-se ao vértice 330 com coordenadas E 607468.6066 e N 7774199.5867. Deste com azimute de 35°06'32" e distância 10.575m chega-se ao vértice 331 com coordenadas E 607474.6887 e N 7774208.2377. Deste com azimute de 25°34'05" e distância 22.105m chega-se ao vértice 332 com coordenadas E 607484.2287 e N 7774228.1778. Deste com azimute de 78°09'23" e distância 23.480m chega-se ao vértice 333 com coordenadas E 607507.2087 e N 7774232.9968. Deste com azimute de 78°23'57" e distância 10.045m chega-se ao vértice 334 com coordenadas E 607517.0487 e N 7774235.0168. Deste com azimute de 111°32'18" e distância 21.845m chega-se ao vértice 335 com coordenadas E 607537.3688 e N 7774226.9968. Deste com azimute de 72°21'52" e distância 65.876m chega-se ao vértice 336 com coordenadas E 607600.1489 e N 7774246.9548. Deste com azimute de 35°15'27" e distância 31.841m chega-se ao vértice 337 com coordenadas E 607618.5289 e N 7774272.9548. Deste com azimute de 25°49'03" e distância 21.906m chega-se ao vértice 338 com coordenadas E 607628.0689 e N 7774292.6739. Deste com azimute de 16°43'12" e distância 10.567m chega-se ao vértice 339 com coordenadas E 607631.1089 e N 7774302.7939. Deste com azimute de 14°16'00" e distância 31.408m chega-se ao vértice 340 com coordenadas E 607638.8490 e N 7774333.2329. Deste com azimute de 44°40'51" e distância 10.154m chega-se ao vértice 341 com coordenadas E 607645.9890 e N 7774340.4529. Deste com azimute de 111°16'15" e distância 23.265m chega-se ao vértice 342 com coordenadas E 607667.6690 e N 7774332.0129. Deste com azimute de 118°09'57" e distância 22.414m chega-se ao vértice 343 com coordenadas E 607687.4290 e N 7774321.4329. Deste com azimute de 139°57'01" e distância 10.817m chega-se ao

vértice 344 com coordenadas E 607694.3891 e N 7774313.1529. Deste com azimute de 158°35'06" e distância 10.462m chega-se ao vértice 345 com coordenadas E 607698.2091 e N 7774303.4129. Deste com azimute de 180°44'13" e distância 12.361m chega-se ao vértice 346 com coordenadas E 607698.0501 e N 7774291.0529. Deste com azimute de 191°13'14" e distância 10.073m chega-se ao vértice 347 com coordenadas E 607696.0901 e N 7774281.1728. Deste com azimute de 207°54'010" e distância 8.238m chega-se ao vértice 348 com coordenadas E 607692.2351 e N 7774273.8928. Deste com azimute de 209°20'45" e distância 8.729m chega-se ao vértice 349 com coordenadas E 607687.9570 e N 7774266.2838. Deste com azimute de 210°22'20" e distância 5.947m chega-se ao vértice 350 com coordenadas E 607684.9500 e N 7774261.1528. Deste com azimute de 214°38'02" e distância 10.135m chega-se ao vértice 351 com coordenadas E 607679.1900 e N 7774252.8138. Deste com azimute de 206°31'11" e distância 14.732m chega-se ao vértice 352 com coordenadas E 607672.6120 e N 7774239.6318. Deste com azimute de 201°50'07" e distância 14.411m chega-se ao vértice 353 com coordenadas E 607667.2520 e N 7774226.2547. Deste com azimute de 201°20'32" e distância 13.250m chega-se ao vértice 354 com coordenadas E 607662.4300 e N 7774213.9137. Deste com azimute de 193°24'11" e distância 13.080m chega-se ao vértice 355 com coordenadas E 607659.3980 e N 7774201.1897. Deste com azimute de 189°42'59" e distância 7.158m chega-se ao vértice 356 com coordenadas E 607658.1900 e N 7774194.1347. Deste com azimute de 187°13'49" e distância 10.806m chega-se ao vértice 357 com coordenadas E 607656.8300 e N 7774183.4147. Deste com azimute de 175°21'42" e distância 14.605m chega-se ao vértice 358 com coordenadas E 607658.0110 e N 7774168.8576. Deste com azimute de 168°06'28" e distância 10.962m chega-se ao vértice 359 com coordenadas E 607660.2700 e N 7774158.1306. Deste com azimute de 164°54'54" e distância 13.145m chega-se ao vértice 360 com coordenadas E 607663.6910 e N 7774145.4386. Deste com azimute de 167°06'57" e distância 9.324m chega-se ao vértice 361 com coordenadas E 607665.7700 e N 7774136.3496. Deste com azimute de 166°42'32" e distância 13.280m chega-se ao vértice 362 com coordenadas E 607668.8230 e N 7774123.4256. Deste com azimute de 169°57'57" e distância 10.561m chega-se ao vértice 363 com coordenadas E 607670.6630 e N 7774113.0265. Deste com azimute de 170°49'53" e distância 13.016m chega-se ao vértice 364 com coordenadas E 607672.7370 e N 7774100.1765. Deste com azimute de 176°11'08" e distância 9.861m chega-se ao vértice 365 com coordenadas E 607673.3930 e N 7774090.3375. Deste com azimute de 179°46'02" e distância 14.022m chega-se ao vértice 366 com coordenadas E 607673.4500 e N 7774076.3155. Deste com azimute de 179°30'43" e distância 11.740m chega-se ao vértice 367 com coordenadas E 607673.5500 e N 7774064.5755. Deste com azimute de 177°19'04" e distância 11.112m chega-se ao vértice 368 com coordenadas E 607674.0700 e N 7774053.4754. Deste com azimute de 184°42'37" e distância 10.716m chega-se ao vértice 369 com coordenadas E 607673.1900 e N 7774042.7954. Deste com azimute de 190°25'14" e distância 13.380m chega-se ao vértice 370 com coordenadas E 607670.7700 e N 7774029.6364. Deste com azimute de 193°52'27" e distância 12.010m chega-se ao vértice 371 com coordenadas E 607667.8900 e N 7774017.9764. Deste com azimute de 182°38'21" e distância 15.637m chega-se ao vértice 372 com coordenadas E 607667.1700 e N 7774002.3563. Deste com azimute de 193°33'11" e distância 2.991m chega-se ao vértice 373 com coordenadas E 607666.4690

e N 7773999.4483. Deste com azimute de $191^{\circ}38'40''$ e distância 10.885m chega-se ao vértice 374 com coordenadas E 607664.2720 e N 7773988.7873. Deste com azimute de $187^{\circ}25'44''$ e distância 7.131m chega-se ao vértice 375 com coordenadas E 607663.3500 e N 7773981.7163. Deste com azimute de $207^{\circ}43'36''$ e distância 14.250m chega-se ao vértice 376 com coordenadas E 607656.7199 e N 7773969.1023. Deste com azimute de $214^{\circ}07'09''$ e distância 8.147m chega-se ao vértice 377 com coordenadas E 607652.1499 e N 7773962.3573. Deste com azimute de $229^{\circ}29'20''$ e distância 11.022m chega-se ao vértice 378 com coordenadas E 607643.7699 e N 7773955.1973. Deste com azimute de $245^{\circ}26'06''$ e distância 14.673m chega-se ao vértice 379 com coordenadas E 607630.4249 e N 7773949.0973. Deste com azimute de $246^{\circ}39'53''$ e distância 16.963m chega-se ao vértice 380 com coordenadas E 607614.8499 e N 7773942.3782. Deste com azimute de $235^{\circ}55'13''$ e distância 11.422m chega-se ao vértice 381 com coordenadas E 607605.3898 e N 7773935.9782. Deste com azimute de $229^{\circ}57'19''$ e distância 18.410m chega-se ao vértice 382 com coordenadas E 607591.2958 e N 7773924.1332. Deste com azimute de $228^{\circ}02'24''$ e distância 17.040m chega-se ao vértice 383 com coordenadas E 607578.6248 e N 7773912.7402. Deste com azimute de $231^{\circ}34'20''$ e distância 16.767m chega-se ao vértice 384 com coordenadas E 607565.4898 e N 7773902.3192. Deste com azimute de $241^{\circ}21'12''$ e distância 10.096m chega-se ao vértice 385 com coordenadas E 607556.6298 e N 7773897.4792. Deste com azimute de $249^{\circ}07'19''$ e distância 10.660m chega-se ao vértice 386 com coordenadas E 607546.6697 e N 7773893.6802. Deste com azimute de $238^{\circ}15'09''$ e distância 13.794m chega-se ao vértice 387 com coordenadas E 607534.9397 e N 7773886.4222. Deste com azimute de $229^{\circ}11'48''$ e distância 7.808m chega-se ao vértice 388 com coordenadas E 607529.0297 e N 7773881.3201. Deste com azimute de $224^{\circ}16'09''$ e distância 10.424m chega-se ao vértice 389 com coordenadas E 607521.7537 e N 7773873.8561. Deste com azimute de $197^{\circ}06'12''$ e distância 6.668m chega-se ao vértice 390 com coordenadas E 607519.7927 e N 7773867.4831. Deste com azimute de $84^{\circ}47'59''$ e distância 9.014m chega-se ao vértice 391 com coordenadas E 607528.7697 e N 7773868.3001. Deste com azimute de $72^{\circ}56'14''$ e distância 10.565m chega-se ao vértice 392 com coordenadas E 607538.8697 e N 7773871.4001. Deste com azimute de $82^{\circ}24'19''$ e distância 10.896m chega-se ao vértice 393 com coordenadas E 607549.6697 e N 7773872.8401. Deste com azimute de $90^{\circ}51'27''$ e distância 13.833m chega-se ao vértice 394 com coordenadas E 607563.5008 e N 7773872.6331. Deste com azimute de $90^{\circ}29'24''$ e distância 16.136m chega-se ao vértice 395 com coordenadas E 607579.6358 e N 7773872.4951. Deste com azimute de $93^{\circ}13'45''$ e distância 13.776m chega-se ao vértice 396 com coordenadas E 607593.3898 e N 7773871.7191. Deste com azimute de $106^{\circ}31'23''$ e distância 10.056m chega-se ao vértice 397 com coordenadas E 607603.0308 e N 7773868.8591. Deste com azimute de $100^{\circ}21'17''$ e distância 8.551m chega-se ao vértice 398 com coordenadas E 607611.4429 e N 7773867.3221. Deste com azimute de $99^{\circ}44'05''$ e distância 12.792m chega-se ao vértice 399 com coordenadas E 607624.0509 e N 7773865.1591. Deste com azimute de $122^{\circ}58'19''$ e distância 10.180m chega-se ao vértice 400 com coordenadas E 607632.5909 e N 7773859.6191. Deste com azimute de $135^{\circ}47'41''$ e distância 11.216m chega-se ao vértice 401 com coordenadas E 607640.4109 e N 7773851.5791. Deste com azimute de $121^{\circ}37'26''$ e distância 14.262m chega-se ao vértice 402 com coordenadas E 607652.5549 e N 7773844.1011. Deste com azimute de

104°03'46" e distância 8.408m chega-se ao vértice 403 com coordenadas E 607660.7109 e N 7773842.0581. Deste com azimute de 100°14'04" e distância 17.363m chega-se ao vértice 404 com coordenadas E 607677.7980 e N 7773838.9731. Deste com azimute de 104°27'44" e distância 20.033m chega-se ao vértice 405 com coordenadas E 607697.1960 e N 7773833.9700. Deste com azimute de 106°34'52" e distância 4.878m chega-se ao vértice 406 com coordenadas E 607701.8710 e N 7773832.5780. Deste com azimute de 117°01'43" e distância 22.228m chega-se ao vértice 407 com coordenadas E 607721.6710 e N 7773822.4770. Deste com azimute de 132°40'23" e distância 15.988m chega-se ao vértice 408 com coordenadas E 607733.4261 e N 7773811.6400. Deste com azimute de 142°39'02" e distância 16.986m chega-se ao vértice 409 com coordenadas E 607743.7311 e N 7773798.1370. Deste com azimute de 147°29'37" e distância 63.605m chega-se ao vértice 410 com coordenadas E 607777.9121 e N 7773744.4969. Deste com azimute de 169°54'45" e distância 16.637m chega-se ao vértice 411 com coordenadas E 607780.8261 e N 7773728.1168. Deste com azimute de 170°31'26" e distância 8.139m chega-se ao vértice 412 com coordenadas E 607782.1661 e N 7773720.0888. Deste com azimute de 171°33'42" e distância 18.168m chega-se ao vértice 413 com coordenadas E 607784.8321 e N 7773702.1178. Deste com azimute de 180°26'15" e distância 14.145m chega-se ao vértice 414 com coordenadas E 607784.7241 e N 7773687.9728. Deste com azimute de 184°15'55" e distância 9.842m chega-se ao vértice 415 com coordenadas E 607783.9921 e N 7773678.1578. Deste com azimute de 206°17'010" e distância 11.019m chega-se ao vértice 416 com coordenadas E 607779.1121 e N 7773668.2777. Deste com azimute de 214°28'41" e distância 12.542m chega-se ao vértice 417 com coordenadas E 607772.0121 e N 7773657.9387. Deste com azimute de 229°33'15" e distância 17.989m chega-se ao vértice 418 com coordenadas E 607758.3221 e N 7773646.2687. Deste com azimute de 223°26'55" e distância 11.544m chega-se ao vértice 419 com coordenadas E 607750.3831 e N 7773637.8877. Deste com azimute de 221°52'31" e distância 12.777m chega-se ao vértice 420 com coordenadas E 607741.8540 e N 7773628.3737. Deste com azimute de 249°40'36" e distância 13.175m chega-se ao vértice 421 com coordenadas E 607729.4990 e N 7773623.7977. Deste com azimute de 260°34'09" e distância 8.349m chega-se ao vértice 422 com coordenadas E 607721.2630 e N 7773622.4297. Deste com azimute de 130°19'47" e distância 8.328m chega-se ao vértice 423 com coordenadas E 607727.6120 e N 7773617.0397. Deste com azimute de 124°55'59" e distância 20.712m chega-se ao vértice 424 com coordenadas E 607744.5920 e N 7773605.1796. Deste com azimute de 112°54'06" e distância 10.639m chega-se ao vértice 425 com coordenadas E 607754.3921 e N 7773601.0396. Deste com azimute de 120°35'48" e distância 16.596m chega-se ao vértice 426 com coordenadas E 607768.6771 e N 7773592.5926. Deste com azimute de 123°46'50" e distância 16.140m chega-se ao vértice 427 com coordenadas E 607782.0921 e N 7773583.6186. Deste com azimute de 135°23'16" e distância 10.451m chega-se ao vértice 428 com coordenadas E 607789.4321 e N 7773576.1786. Deste com azimute de 145°20'45" e distância 11.257m chega-se ao vértice 429 com coordenadas E 607795.8331 e N 7773566.9186. Deste com azimute de 138°28'48" e distância 20.969m chega-se ao vértice 430 com coordenadas E 607809.7332 e N 7773551.2185. Deste com azimute de 135°25'02" e distância 11.653m chega-se ao vértice 431 com coordenadas E 607817.9132 e N 7773542.9185. Deste com azimute de 142°03'13" e distância 21.076m chega-se ao

vértice 432 com coordenadas E 607830.8732 e N 7773526.2985. Deste com azimute de $155^{\circ}34'23''$ e distância 22.296m chega-se ao vértice 433 com coordenadas E 607840.0932 e N 7773505.9984. Deste com azimute de $170^{\circ}35'59''$ e distância 21.062m chega-se ao vértice 434 com coordenadas E 607843.5332 e N 7773485.2194. Deste com azimute de $177^{\circ}58'19''$ e distância 11.867m chega-se ao vértice 435 com coordenadas E 607843.9532 e N 7773473.3594. Deste com azimute de $190^{\circ}13'26''$ e distância 10.141m chega-se ao vértice 436 com coordenadas E 607842.1532 e N 7773463.3794. Deste com azimute de $194^{\circ}02'58''$ e distância 21.256m chega-se ao vértice 437 com coordenadas E 607836.9932 e N 7773442.7593. Deste com azimute de $184^{\circ}23'03''$ e distância 12.035m chega-se ao vértice 438 com coordenadas E 607836.0732 e N 7773430.7593. Deste com azimute de $190^{\circ}54'58''$ e distância 10.244m chega-se ao vértice 439 com coordenadas E 607834.1332 e N 7773420.7003. Deste com azimute de $200^{\circ}54'25''$ e distância 10.705m chega-se ao vértice 440 com coordenadas E 607830.3132 e N 7773410.7003. Deste com azimute de $208^{\circ}43'38''$ e distância 10.195m chega-se ao vértice 441 com coordenadas E 607825.4132 e N 7773401.7603. Deste com azimute de $221^{\circ}57'13''$ e distância 10.112m chega-se ao vértice 442 com coordenadas E 607818.6531 e N 7773394.2402. Deste com azimute de $232^{\circ}55'37''$ e distância 10.152m chega-se ao vértice 443 com coordenadas E 607810.5531 e N 7773388.1202. Deste com azimute de $237^{\circ}26'07''$ e distância 10.774m chega-se ao vértice 444 com coordenadas E 607801.4731 e N 7773382.3212. Deste com azimute de $200^{\circ}13'23''$ e distância 6.729m chega-se ao vértice 445 com coordenadas E 607799.1471 e N 7773376.0072. Deste com azimute de $191^{\circ}04'22''$ e distância 14.027m chega-se ao vértice 446 com coordenadas E 607796.4531 e N 7773362.2412. Deste com azimute de $212^{\circ}52'15''$ e distância 14.992m chega-se ao vértice 447 com coordenadas E 607788.3161 e N 7773349.6492. Deste com azimute de $212^{\circ}39'11''$ e distância 14.864m chega-se ao vértice 448 com coordenadas E 607780.2961 e N 7773337.1342. Deste com azimute de $212^{\circ}25'07''$ e distância 12.138m chega-se ao vértice 449 com coordenadas E 607773.7891 e N 7773326.8881. Deste com azimute de $209^{\circ}09'07''$ e distância 14.526m chega-se ao vértice 450 com coordenadas E 607766.7130 e N 7773314.2021. Deste com azimute de $217^{\circ}38'41''$ e distância 8.429m chega-se ao vértice 451 com coordenadas E 607761.5650 e N 7773307.5281. Deste com azimute de $219^{\circ}57'52''$ e distância 15.089m chega-se ao vértice 452 com coordenadas E 607751.8730 e N 7773295.9631. Deste com azimute de $212^{\circ}50'59''$ e distância 10.213m chega-se ao vértice 453 com coordenadas E 607746.3330 e N 7773287.3831. Deste com azimute de $204^{\circ}18'42''$ e distância 9.327m chega-se ao vértice 454 com coordenadas E 607742.4930 e N 7773278.8831. Deste com azimute de $66^{\circ}43'53''$ e distância 10.733m chega-se ao vértice 455 com coordenadas E 607752.3530 e N 7773283.1231. Deste com azimute de $51^{\circ}53'38''$ e distância 11.311m chega-se ao vértice 456 com coordenadas E 607761.2530 e N 7773290.1031. Deste com azimute de $46^{\circ}10'04''$ e distância 9.992m chega-se ao vértice 457 com coordenadas E 607768.4610 e N 7773297.0231. Deste com azimute de $45^{\circ}30'05''$ e distância 13.981m chega-se ao vértice 458 com coordenadas E 607778.4331 e N 7773306.8221. Deste com azimute de $50^{\circ}41'44''$ e distância 14.756m chega-se ao vértice 459 com coordenadas E 607789.8511 e N 7773316.1691. Deste com azimute de $52^{\circ}59'08''$ e distância 8.093m chega-se ao vértice 460 com coordenadas E 607796.3131 e N 7773321.0411. Deste com azimute de $52^{\circ}58'58''$ e distância 10.896m chega-se ao vértice 461 com coordenadas E 607805.0131

e N 7773327.6011. Deste com azimute de $66^{\circ}48'51''$ e distância 11.836m chega-se ao vértice 462 com coordenadas E 607815.8931 e N 7773332.2611. Deste com azimute de $66^{\circ}25'27''$ e distância 3.070m chega-se ao vértice 463 com coordenadas E 607818.7071 e N 7773333.4891. Deste com azimute de $64^{\circ}06'08''$ e distância 13.094m chega-se ao vértice 464 com coordenadas E 607830.4862 e N 7773339.2081. Deste com azimute de $67^{\circ}23'25''$ e distância 15.846m chega-se ao vértice 465 com coordenadas E 607845.1142 e N 7773345.3002. Deste com azimute de $71^{\circ}15'11''$ e distância 10.455m chega-se ao vértice 466 com coordenadas E 607855.0142 e N 7773348.6602. Deste com azimute de $63^{\circ}00'28''$ e distância 10.796m chega-se ao vértice 467 com coordenadas E 607864.6342 e N 7773353.5602. Deste com azimute de $70^{\circ}29'51''$ e distância 10.184m chega-se ao vértice 468 com coordenadas E 607874.2342 e N 7773356.9602. Deste com azimute de $70^{\circ}25'54''$ e distância 14.899m chega-se ao vértice 469 com coordenadas E 607888.2723 e N 7773361.9502. Deste com azimute de $83^{\circ}31'25''$ e distância 10.541m chega-se ao vértice 470 com coordenadas E 607898.7463 e N 7773363.1392. Deste com azimute de $95^{\circ}10'12''$ e distância 5.915m chega-se ao vértice 471 com coordenadas E 607904.6373 e N 7773362.6062. Deste com azimute de $104^{\circ}56'08''$ e distância 8.237m chega-se ao vértice 472 com coordenadas E 607912.5963 e N 7773360.4832. Deste com azimute de $107^{\circ}11'59''$ e distância 9.946m chega-se ao vértice 473 com coordenadas E 607922.0973 e N 7773357.5422. Deste com azimute de $99^{\circ}35'29''$ e distância 9.999m chega-se ao vértice 474 com coordenadas E 607931.9563 e N 7773355.8762. Deste com azimute de $95^{\circ}56'37''$ e distância 16.813m chega-se ao vértice 475 com coordenadas E 607948.6794 e N 7773354.1352. Deste com azimute de $96^{\circ}58'15''$ e distância 13.175m chega-se ao vértice 476 com coordenadas E 607961.7574 e N 7773352.5362. Deste com azimute de $98^{\circ}15'41''$ e distância 13.884m chega-se ao vértice 477 com coordenadas E 607975.4974 e N 7773350.5411. Deste com azimute de $101^{\circ}12'23''$ e distância 18.781m chega-se ao vértice 478 com coordenadas E 607993.9204 e N 7773346.8911. Deste com azimute de $104^{\circ}42'27''$ e distância 17.201m chega-se ao vértice 479 com coordenadas E 608010.5575 e N 7773342.5241. Deste com azimute de $108^{\circ}52'07''$ e distância 9.901m chega-se ao vértice 480 com coordenadas E 608019.9265 e N 7773339.3221. Deste com azimute de $115^{\circ}16'43''$ e distância 19.800m chega-se ao vértice 481 com coordenadas E 608037.8305 e N 7773330.8671. Deste com azimute de $136^{\circ}13'14''$ e distância 19.950m chega-se ao vértice 482 com coordenadas E 608051.6335 e N 7773316.4631. Deste com azimute de $149^{\circ}38'03''$ e distância 17.109m chega-se ao vértice 483 com coordenadas E 608060.2826 e N 7773301.7011. Deste com azimute de $156^{\circ}20'08''$ e distância 19.523m chega-se ao vértice 484 com coordenadas E 608068.1186 e N 7773283.8200. Deste com azimute de $163^{\circ}29'41''$ e distância 16.181m chega-se ao vértice 485 com coordenadas E 608072.7156 e N 7773268.3060. Deste com azimute de $166^{\circ}41'26''$ e distância 17.093m chega-se ao vértice 486 com coordenadas E 608076.6506 e N 7773251.6720. Deste com azimute de $175^{\circ}57'41''$ e distância 13.347m chega-se ao vértice 487 com coordenadas E 608077.5906 e N 7773238.3579. Deste com azimute de $175^{\circ}07'48''$ e distância 16.609m chega-se ao vértice 488 com coordenadas E 608079.0006 e N 7773221.8089. Deste com azimute de $181^{\circ}42'12''$ e distância 9.924m chega-se ao vértice 489 com coordenadas E 608078.7056 e N 7773211.8889. Deste com azimute de $175^{\circ}11'49''$ e distância 12.194m chega-se ao vértice 490 com coordenadas E 608079.7266 e N 7773199.7379. Deste com azimute de

173°16'22" e distância 9.399m chega-se ao vértice 491 com coordenadas E 608080.8276 e N 7773190.4039. Deste com azimute de 168°41'09" e distância 5.429m chega-se ao vértice 492 com coordenadas E 608081.8926 e N 7773185.0808. Deste com azimute de 79°09'41" e distância 10.731m chega-se ao vértice 493 com coordenadas E 608092.4326 e N 7773187.0988. Deste com azimute de 72°23'42" e distância 9.978m chega-se ao vértice 494 com coordenadas E 608101.9436 e N 7773190.1168. Deste com azimute de 84°50'02" e distância 9.917m chega-se ao vértice 495 com coordenadas E 608111.8206 e N 7773191.0098. Deste com azimute de 94°47'06" e distância 9.974m chega-se ao vértice 496 com coordenadas E 608121.7597 e N 7773190.1778. Deste com azimute de 107°31'42" e distância 13.049m chega-se ao vértice 497 com coordenadas E 608134.2027 e N 7773186.2478. Deste com azimute de 119°32'41" e distância 11.038m chega-se ao vértice 498 com coordenadas E 608143.8057 e N 7773180.8048. Deste com azimute de 128°40'31" e distância 15.514m chega-se ao vértice 499 com coordenadas E 608155.9177 e N 7773171.1098. Deste com azimute de 127°48'010" e distância 14.189m chega-se ao vértice 500 com coordenadas E 608167.1287 e N 7773162.4128. Deste com azimute de 127°23'09" e distância 10.593m chega-se ao vértice 501 com coordenadas E 608175.5457 e N 7773155.9808. Deste com azimute de 126°32'44" e distância 12.264m chega-se ao vértice 502 com coordenadas E 608185.3988 e N 7773148.6778. Deste com azimute de 126°25'47" e distância 12.916m chega-se ao vértice 503 com coordenadas E 608195.7908 e N 7773141.0077. Deste com azimute de 130°27'45" e distância 9.993m chega-se ao vértice 504 com coordenadas E 608203.3938 e N 7773134.5227. Deste com azimute de 137°03'49" e distância 13.490m chega-se ao vértice 505 com coordenadas E 608212.5828 e N 7773124.6467. Deste com azimute de 133°49'18" e distância 21.490m chega-se ao vértice 506 com coordenadas E 608228.0878 e N 7773109.7667. Deste com azimute de 135°40'47" e distância 14.901m chega-se ao vértice 507 com coordenadas E 608238.4988 e N 7773099.1057. Deste com azimute de 144°02'43" e distância 12.760m chega-se ao vértice 508 com coordenadas E 608245.9909 e N 7773088.7766. Deste com azimute de 145°08'38" e distância 17.212m chega-se ao vértice 509 com coordenadas E 608255.8279 e N 7773074.6526. Deste com azimute de 148°37'14" e distância 14.845m chega-se ao vértice 510 com coordenadas E 608263.5579 e N 7773061.9786. Deste com azimute de 147°51'58" e distância 15.116m chega-se ao vértice 511 com coordenadas E 608271.5979 e N 7773049.1786. Deste com azimute de 158°01'50" e distância 15.204m chega-se ao vértice 512 com coordenadas E 608277.2859 e N 7773035.0785. Deste com azimute de 162°42'58" e distância 12.026m chega-se ao vértice 513 com coordenadas E 608280.8589 e N 7773023.5955. Deste com azimute de 161°22'36" e distância 12.698m chega-se ao vértice 514 com coordenadas E 608284.9139 e N 7773011.5625. Deste com azimute de 154°44'10" e distância 13.707m chega-se ao vértice 515 com coordenadas E 608290.7639 e N 7772999.1665. Deste com azimute de 154°20'11" e distância 16.288m chega-se ao vértice 516 com coordenadas E 608297.8179 e N 7772984.4855. Deste com azimute de 166°05'23" e distância 7.067m chega-se ao vértice 517 com coordenadas E 608299.5169 e N 7772977.6254. Deste com azimute de 165°51'07" e distância 12.920m chega-se ao vértice 518 com coordenadas E 608302.6749 e N 7772965.0974. Deste com azimute de 162°39'14" e distância 9.985m chega-se ao vértice 519 com coordenadas E 608305.6519 e N 7772955.5664. Deste com azimute de 164°01'26" e distância 15.641m chega-se ao

vértice 520 com coordenadas E 608309.9569 e N 7772940.5294. Deste com azimute de $175^{\circ}41'20''$ e distância 14.181m chega-se ao vértice 521 com coordenadas E 608311.0229 e N 7772926.3884. Deste com azimute de $190^{\circ}02'36''$ e distância 8.544m chega-se ao vértice 522 com coordenadas E 608309.5329 e N 7772917.9753. Deste com azimute de $121^{\circ}07'21''$ e distância 9.850m chega-se ao vértice 523 com coordenadas E 608317.9650 e N 7772912.8843. Deste com azimute de $121^{\circ}57'02''$ e distância 9.987m chega-se ao vértice 524 com coordenadas E 608326.4390 e N 7772907.5993. Deste com azimute de $135^{\circ}07'43''$ e distância 16.700m chega-se ao vértice 525 com coordenadas E 608338.2210 e N 7772895.7643. Deste com azimute de $145^{\circ}32'29''$ e distância 13.110m chega-se ao vértice 526 com coordenadas E 608345.6390 e N 7772884.9543. Deste com azimute de $151^{\circ}57'07''$ e distância 14.670m chega-se ao vértice 527 com coordenadas E 608352.5370 e N 7772872.0073. Deste com azimute de $147^{\circ}13'50''$ e distância 12.203m chega-se ao vértice 528 com coordenadas E 608359.1420 e N 7772861.7462. Deste com azimute de $142^{\circ}47'51''$ e distância 9.960m chega-se ao vértice 529 com coordenadas E 608365.1640 e N 7772853.8132. Deste com azimute de $143^{\circ}29'29''$ e distância 13.131m chega-se ao vértice 530 com coordenadas E 608372.9760 e N 7772843.2592. Deste com azimute de $147^{\circ}36'23''$ e distância 19.993m chega-se ao vértice 531 com coordenadas E 608383.6871 e N 7772826.3772. Deste com azimute de $150^{\circ}56'58''$ e distância 13.829m chega-se ao vértice 532 com coordenadas E 608390.4021 e N 7772814.2881. Deste com azimute de $154^{\circ}28'38''$ e distância 16.151m chega-se ao vértice 533 com coordenadas E 608397.3611 e N 7772799.7131. Deste com azimute de $161^{\circ}36'03''$ e distância 15.717m chega-se ao vértice 534 com coordenadas E 608402.3221 e N 7772784.7991. Deste com azimute de $160^{\circ}38'23''$ e distância 14.274m chega-se ao vértice 535 com coordenadas E 608407.0541 e N 7772771.3321. Deste com azimute de $165^{\circ}13'43''$ e distância 19.979m chega-se ao vértice 536 com coordenadas E 608412.1481 e N 7772752.0130. Deste com azimute de $171^{\circ}25'06''$ e distância 16.526m chega-se ao vértice 537 com coordenadas E 608414.6141 e N 7772735.6720. Deste com azimute de $180^{\circ}15'24''$ e distância 13.393m chega-se ao vértice 538 com coordenadas E 608414.5541 e N 7772722.2790. Deste com azimute de $175^{\circ}59'25''$ e distância 19.992m chega-se ao vértice 539 com coordenadas E 608415.9521 e N 7772702.3359. Deste com azimute de $173^{\circ}06'50''$ e distância 15.313m chega-se ao vértice 540 com coordenadas E 608417.7881 e N 7772687.1329. Deste com azimute de $169^{\circ}18'11''$ e distância 4.639m chega-se ao vértice 541 com coordenadas E 608418.6491 e N 7772682.5749. Deste com azimute de $158^{\circ}31'28''$ e distância 5.777m chega-se ao vértice 542 com coordenadas E 608420.7641 e N 7772677.1989. Deste com azimute de $159^{\circ}13'21''$ e distância 14.205m chega-se ao vértice 543 com coordenadas E 608425.8031 e N 7772663.9179. Deste com azimute de $161^{\circ}24'46''$ e distância 9.999m chega-se ao vértice 544 com coordenadas E 608428.9901 e N 7772654.4409. Deste com azimute de $163^{\circ}41'30''$ e distância 17.129m chega-se ao vértice 545 com coordenadas E 608433.8001 e N 7772638.0008. Deste com azimute de $167^{\circ}04'33''$ e distância 12.783m chega-se ao vértice 546 com coordenadas E 608436.6591 e N 7772625.5418. Deste com azimute de $169^{\circ}52'54''$ e distância 9.995m chega-se ao vértice 547 com coordenadas E 608438.4151 e N 7772615.7018. Deste com azimute de $182^{\circ}08'32''$ e distância 9.898m chega-se ao vértice 548 com coordenadas E 608438.0451 e N 7772605.8108. Deste com azimute de $187^{\circ}07'50''$ e distância 15.218m chega-se ao vértice 549 com coordenadas E 608436.1561

e N 7772590.7107. Deste com azimute de $191^{\circ}02'02''$ e distância 9.974m chega-se ao vértice 550 com coordenadas E 608434.2471 e N 7772580.9207. Deste com azimute de $188^{\circ}00'43''$ e distância 6.314m chega-se ao vértice 551 com coordenadas E 608433.3671 e N 7772574.6687. Deste com azimute de $185^{\circ}31'08''$ e distância 13.673m chega-se ao vértice 552 com coordenadas E 608432.0521 e N 7772561.0587. Deste com azimute de $177^{\circ}04'00''$ e distância 9.966m chega-se ao vértice 553 com coordenadas E 608432.5621 e N 7772551.1057. Deste com azimute de $173^{\circ}03'22''$ e distância 9.851m chega-se ao vértice 554 com coordenadas E 608433.7531 e N 7772541.3267. Deste com azimute de $178^{\circ}47'04''$ e distância 9.993m chega-se ao vértice 555 com coordenadas E 608433.9651 e N 7772531.3356. Deste com azimute de $185^{\circ}56'20''$ e distância 9.994m chega-se ao vértice 556 com coordenadas E 608432.9311 e N 7772521.3956. Deste com azimute de $200^{\circ}26'02''$ e distância 9.982m chega-se ao vértice 557 com coordenadas E 608429.4461 e N 7772512.0416. Deste com azimute de $216^{\circ}49'37''$ e distância 4.795m chega-se ao vértice 558 com coordenadas E 608426.5721 e N 7772508.2036. Deste com azimute de $215^{\circ}59'39''$ e distância 9.920m chega-se ao vértice 559 com coordenadas E 608420.7421 e N 7772500.1776. Deste com azimute de $215^{\circ}03'45''$ e distância 5.269m chega-se ao vértice 560 com coordenadas E 608417.7151 e N 7772495.8646. Deste com azimute de $215^{\circ}02'07''$ e distância 10.551m chega-se ao vértice 561 com coordenadas E 608411.6581 e N 7772487.2256. Deste com azimute de $219^{\circ}57'33''$ e distância 7.493m chega-se ao vértice 562 com coordenadas E 608406.8461 e N 7772481.4826. Deste com azimute de $143^{\circ}10'55''$ e distância 4.646m chega-se ao vértice 563 com coordenadas E 608409.6301 e N 7772477.7635. Deste com azimute de $149^{\circ}58'32''$ e distância 12.147m chega-se ao vértice 564 com coordenadas E 608415.7081 e N 7772467.2465. Deste com azimute de $163^{\circ}37'57''$ e distância 9.283m chega-se ao vértice 565 com coordenadas E 608418.3241 e N 7772458.3395. Deste com azimute de $170^{\circ}21'29''$ e distância 6.872m chega-se ao vértice 566 com coordenadas E 608419.4751 e N 7772451.5645. Deste com azimute de $157^{\circ}56'27''$ e distância 13.697m chega-se ao vértice 567 com coordenadas E 608424.6191 e N 7772438.8705. Deste com azimute de $161^{\circ}43'51''$ e distância 13.439m chega-se ao vértice 568 com coordenadas E 608428.8321 e N 7772426.1085. Deste com azimute de $163^{\circ}39'02''$ e distância 12.775m chega-se ao vértice 569 com coordenadas E 608432.4281 e N 7772413.8504. Deste com azimute de $169^{\circ}26'34''$ e distância 13.885m chega-se ao vértice 570 com coordenadas E 608434.9721 e N 7772400.2004. Deste com azimute de $178^{\circ}44'20''$ e distância 11.405m chega-se ao vértice 571 com coordenadas E 608435.2231 e N 7772388.7984. Deste com azimute de $173^{\circ}22'21''$ e distância 9.713m chega-se ao vértice 572 com coordenadas E 608436.3441 e N 7772379.1504. Deste com azimute de $172^{\circ}37'09''$ e distância 6.803m chega-se ao vértice 573 com coordenadas E 608437.2181 e N 7772372.4034. Deste com azimute de $180^{\circ}20'22''$ e distância 6.753m chega-se ao vértice 574 com coordenadas E 608437.1781 e N 7772365.6503. Deste com azimute de $155^{\circ}28'17''$ e distância 10.069m chega-se ao vértice 575 com coordenadas E 608441.3581 e N 7772356.4903. Deste com azimute de $139^{\circ}23'14''$ e distância 10.907m chega-se ao vértice 576 com coordenadas E 608448.4581 e N 7772348.2103. Deste com azimute de $131^{\circ}23'59''$ e distância 10.585m chega-se ao vértice 577 com coordenadas E 608456.3981 e N 7772341.2103. Deste com azimute de $145^{\circ}09'08''$ e distância 6.507m chega-se ao vértice 578 com coordenadas E 608460.1161 e N 7772335.8703. Deste com azimute de

143°12'04" e distância 14.861m chega-se ao vértice 579 com coordenadas E 608469.0181 e N 7772323.9703. Deste com azimute de 135°39'44" e distância 20.805m chega-se ao vértice 580 com coordenadas E 608483.5582 e N 7772309.0902. Deste com azimute de 152°45'23" e distância 10.573m chega-se ao vértice 581 com coordenadas E 608488.3982 e N 7772299.6902. Deste com azimute de 138°26'44" e distância 10.824m chega-se ao vértice 582 com coordenadas E 608495.5782 e N 7772291.5902. Deste com azimute de 145°11'26" e distância 10.791m chega-se ao vértice 583 com coordenadas E 608501.7382 e N 7772282.7302. Deste com azimute de 154°13'21" e distância 14.445m chega-se ao vértice 584 com coordenadas E 608508.0202 e N 7772269.7222. Deste com azimute de 159°25'53" e distância 19.893m chega-se ao vértice 585 com coordenadas E 608515.0092 e N 7772251.0971. Deste com azimute de 164°40'54" e distância 14.721m chega-se ao vértice 586 com coordenadas E 608518.8982 e N 7772236.8991. Deste com azimute de 163°21'51" e distância 16.207m chega-se ao vértice 587 com coordenadas E 608523.5382 e N 7772221.3701. Deste com azimute de 155°49'28" e distância 12.014m chega-se ao vértice 588 com coordenadas E 608528.4582 e N 7772210.4101. Deste com azimute de 153°53'16" e distância 11.315m chega-se ao vértice 589 com coordenadas E 608533.4382 e N 7772200.2500. Deste com azimute de 164°25'44" e distância 13.791m chega-se ao vértice 590 com coordenadas E 608537.1402 e N 7772186.9650. Deste com azimute de 172°31'23" e distância 13.472m chega-se ao vértice 591 com coordenadas E 608538.8932 e N 7772173.6080. Deste com azimute de 172°19'40" e distância 11.116m chega-se ao vértice 592 com coordenadas E 608540.3772 e N 7772162.5920. Deste com azimute de 164°07'01" e distância 14.766m chega-se ao vértice 593 com coordenadas E 608544.4182 e N 7772148.3899. Deste com azimute de 163°32'27" e distância 15.565m chega-se ao vértice 594 com coordenadas E 608548.8283 e N 7772133.4629. Deste com azimute de 161°26'29" e distância 11.584m chega-se ao vértice 595 com coordenadas E 608552.5153 e N 7772122.4809. Deste com azimute de 156°00'21" e distância 11.595m chega-se ao vértice 596 com coordenadas E 608557.2303 e N 7772111.8879. Deste com azimute de 153°49'13" e distância 12.299m chega-se ao vértice 597 com coordenadas E 608562.6563 e N 7772100.8509. Deste com azimute de 156°29'56" e distância 14.199m chega-se ao vértice 598 com coordenadas E 608568.3183 e N 7772087.8298. Deste com azimute de 163°41'58" e distância 10.190m chega-se ao vértice 599 com coordenadas E 608571.1783 e N 7772078.0498. Deste com azimute de 174°04'21" e distância 11.039m chega-se ao vértice 600 com coordenadas E 608572.3183 e N 7772067.0698. Deste com azimute de 172°05'14" e distância 17.150m chega-se ao vértice 601 com coordenadas E 608574.6793 e N 7772050.0828. Deste com azimute de 173°55'05" e distância 12.204m chega-se ao vértice 602 com coordenadas E 608575.9723 e N 7772037.9477. Deste com azimute de 175°21'22" e distância 11.178m chega-se ao vértice 603 com coordenadas E 608576.8773 e N 7772026.8067. Deste com azimute de 177°58'57" e distância 17.951m chega-se ao vértice 604 com coordenadas E 608577.5093 e N 7772008.8667. Deste com azimute de 181°55'30" e distância 10.360m chega-se ao vértice 605 com coordenadas E 608577.1613 e N 7771998.5127. Deste com azimute de 186°06'17" e distância 8.491m chega-se ao vértice 606 com coordenadas E 608576.2583 e N 7771990.0697. Deste com azimute de 177°09'55" e distância 7.421m chega-se ao vértice 607 com coordenadas E 608576.6253 e N 7771982.6576. Deste com azimute de 179°59'27" e distância 6.339m chega-se ao

vértice 608 com coordenadas E 608576.6263 e N 7771976.3186. Deste com azimute de $183^{\circ}52'34''$ e distância 17.870m chega-se ao vértice 609 com coordenadas E 608575.4183 e N 7771958.4896. Deste com azimute de $175^{\circ}47'22''$ e distância 14.151m chega-se ao vértice 610 com coordenadas E 608576.4573 e N 7771944.3766. Deste com azimute de $173^{\circ}58'24''$ e distância 17.725m chega-se ao vértice 611 com coordenadas E 608578.3183 e N 7771926.7495. Deste com azimute de $159^{\circ}23'22''$ e distância 15.028m chega-se ao vértice 612 com coordenadas E 608583.6083 e N 7771912.6835. Deste com azimute de $173^{\circ}39'29''$ e distância 21.917m chega-se ao vértice 613 com coordenadas E 608586.0293 e N 7771890.9005. Deste com azimute de $187^{\circ}35'05''$ e distância 13.342m chega-se ao vértice 614 com coordenadas E 608584.2683 e N 7771877.6755. Deste com azimute de $198^{\circ}16'19''$ e distância 10.331m chega-se ao vértice 615 com coordenadas E 608581.0293 e N 7771867.8654. Deste com azimute de $208^{\circ}32'06''$ e distância 15.378m chega-se ao vértice 616 com coordenadas E 608573.6833 e N 7771854.3554. Deste com azimute de $218^{\circ}21'11''$ e distância 6.035m chega-se ao vértice 617 com coordenadas E 608569.9382 e N 7771849.6224. Deste com azimute de $223^{\circ}07'36''$ e distância 7.636m chega-se ao vértice 618 com coordenadas E 608564.7182 e N 7771844.0494. Deste com azimute de $234^{\circ}42'25''$ e distância 67.017m chega-se ao vértice 619 com coordenadas E 608510.0181 e N 7771805.3293. Deste com azimute de $216^{\circ}03'09''$ e distância 20.186m chega-se ao vértice 620 com coordenadas E 608498.1381 e N 7771789.0093. Deste com azimute de $222^{\circ}00'09''$ e distância 22.177m chega-se ao vértice 621 com coordenadas E 608483.2981 e N 7771772.5293. Deste com azimute de $232^{\circ}30'54''$ e distância 20.869m chega-se ao vértice 622 com coordenadas E 608466.7381 e N 7771759.8293. Deste com azimute de $246^{\circ}29'40''$ e distância 32.344m chega-se ao vértice 623 com coordenadas E 608437.0780 e N 7771746.9293. Deste com azimute de $270^{\circ}58'16''$ e distância 21.243m chega-se ao vértice 624 com coordenadas E 608415.8380 e N 7771747.2893. Deste com azimute de $292^{\circ}55'09''$ e distância 22.083m chega-se ao vértice 625 com coordenadas E 608395.4979 e N 7771755.8893. Deste com azimute de $292^{\circ}21'24''$ e distância 22.610m chega-se ao vértice 626 com coordenadas E 608374.5879 e N 7771764.4893. Deste com azimute de $282^{\circ}28'05''$ e distância 22.511m chega-se ao vértice 627 com coordenadas E 608352.6079 e N 7771769.3493. Deste com azimute de $269^{\circ}15'34''$ e distância 21.662m chega-se ao vértice 628 com coordenadas E 608330.9478 e N 7771769.0693. Deste com azimute de $283^{\circ}57'44''$ e distância 30.007m chega-se ao vértice 629 com coordenadas E 608301.8278 e N 7771776.3093. Deste com azimute de $305^{\circ}31'01''$ e distância 32.189m chega-se ao vértice 630 com coordenadas E 608275.6277 e N 7771795.0094. Deste com azimute de $311^{\circ}45'22''$ e distância 44.237m chega-se ao vértice 631 com coordenadas E 608242.6277 e N 7771824.4694. Deste com azimute de $321^{\circ}54'12''$ e distância 21.297m chega-se ao vértice 632 com coordenadas E 608229.4876 e N 7771841.2294. Deste com azimute de $335^{\circ}13'02''$ e distância 20.993m chega-se ao vértice 633 com coordenadas E 608220.6876 e N 7771860.2895. Deste com azimute de $312^{\circ}36'18''$ e distância 11.168m chega-se ao vértice 634 com coordenadas E 608212.4676 e N 7771867.8495. Deste com azimute de $311^{\circ}14'17''$ e distância 10.346m chega-se ao vértice 635 com coordenadas E 608204.6876 e N 7771874.6695. Deste com azimute de $332^{\circ}29'46''$ e distância 20.745m chega-se ao vértice 636 com coordenadas E 608195.1076 e N 7771893.0695. Deste com azimute de $317^{\circ}47'35''$ e distância 41.649m chega-se ao vértice 637 com coordenadas E 608167.1276

e N 7771923.9196. Deste com azimute de $319^{\circ}18'31''$ e distância 20.706m chega-se ao vértice 638 com coordenadas E 608153.6275 e N 7771939.6196. Deste com azimute de $322^{\circ}55'41''$ e distância 36.168m chega-se ao vértice 639 com coordenadas E 608131.8245 e N 7771968.4777. Deste com azimute de $354^{\circ}59'38''$ e distância 61.195m chega-se ao vértice 640 com coordenadas E 608126.4845 e N 7772029.4388. Deste com azimute de $25^{\circ}52'36''$ e distância 26.359m chega-se ao vértice 641 com coordenadas E 608137.9885 e N 7772053.1548. Deste com azimute de $4^{\circ}32'23''$ e distância 38.862m chega-se ao vértice 642 com coordenadas E 608141.0645 e N 7772091.8949. Deste com azimute de $352^{\circ}53'58''$ e distância 25.783m chega-se ao vértice 643 com coordenadas E 608137.8775 e N 7772117.4799. Deste com azimute de $359^{\circ}17'31''$ e distância 43.703m chega-se ao vértice 644 com coordenadas E 608137.3375 e N 7772161.1800. Deste com azimute de $349^{\circ}23'01''$ e distância 44.075m chega-se ao vértice 645 com coordenadas E 608129.2175 e N 7772204.5001. Deste com azimute de $343^{\circ}55'51''$ e distância 55.925m chega-se ao vértice 646 com coordenadas E 608113.7375 e N 7772258.2402. Deste com azimute de $351^{\circ}59'54''$ e distância 34.052m chega-se ao vértice 647 com coordenadas E 608108.9975 e N 7772291.9603. Deste com azimute de $341^{\circ}20'26''$ e distância 35.506m chega-se ao vértice 648 com coordenadas E 608097.6375 e N 7772325.6003. Deste com azimute de $326^{\circ}45'33''$ e distância 21.928m chega-se ao vértice 649 com coordenadas E 608085.6175 e N 7772343.9404. Deste com azimute de $308^{\circ}31'19''$ e distância 32.466m chega-se ao vértice 650 com coordenadas E 608060.2174 e N 7772364.1604. Deste com azimute de $303^{\circ}43'03''$ e distância 11.566m chega-se ao vértice 651 com coordenadas E 608050.5974 e N 7772370.5804. Deste com azimute de $318^{\circ}11'16''$ e distância 30.644m chega-se ao vértice 652 com coordenadas E 608030.1674 e N 7772393.4205. Deste com azimute de $314^{\circ}23'02''$ e distância 23.675m chega-se ao vértice 653 com coordenadas E 608013.2474 e N 7772409.9805. Deste com azimute de $306^{\circ}57'57''$ e distância 23.880m chega-se ao vértice 654 com coordenadas E 607994.1673 e N 7772424.3405. Deste com azimute de $294^{\circ}35'01''$ e distância 21.730m chega-se ao vértice 655 com coordenadas E 607974.4073 e N 7772433.3805. Deste com azimute de $271^{\circ}42'41''$ e distância 22.770m chega-se ao vértice 656 com coordenadas E 607951.6472 e N 7772434.0605. Deste com azimute de $267^{\circ}40'01''$ e distância 21.618m chega-se ao vértice 657 com coordenadas E 607930.0472 e N 7772433.1805. Deste com azimute de $262^{\circ}25'49''$ e distância 24.292m chega-se ao vértice 658 com coordenadas E 607905.9672 e N 7772429.9805. Deste com azimute de $257^{\circ}47'58''$ e distância 15.142m chega-se ao vértice 659 com coordenadas E 607891.1671 e N 7772426.7805. Deste com azimute de $282^{\circ}03'44''$ e distância 23.305m chega-se ao vértice 660 com coordenadas E 607868.3771 e N 7772431.6505. Deste com azimute de $300^{\circ}26'27''$ e distância 15.429m chega-se ao vértice 661 com coordenadas E 607855.0751 e N 7772439.4676. Deste com azimute de $248^{\circ}39'33''$ e distância 87.787m chega-se ao vértice 662 com coordenadas E 607773.3069 e N 7772407.5205. Deste com azimute de $252^{\circ}55'26''$ e distância 185.570m chega-se ao vértice 663 com coordenadas E 607595.9176 e N 7772353.0294. Deste com azimute de $241^{\circ}42'23''$ e distância 234.853m chega-se ao vértice 664 com coordenadas E 607389.1222 e N 7772241.7113. Deste com azimute de $250^{\circ}28'42''$ e distância 98.997m chega-se ao vértice 665 com coordenadas E 607295.8161 e N 7772208.6302. Deste com azimute de $254^{\circ}20'56''$ e distância 200.089m chega-se ao vértice 666 com coordenadas E 607103.1457 e N 7772154.6502. Deste com

azimute de $296^{\circ}24'35''$ e distância 33.005m chega-se ao vértice 667 com coordenadas E 607073.5857 e N 7772169.3302. Deste com azimute de $301^{\circ}38'48''$ e distância 11.512m chega-se ao vértice 668 com coordenadas E 607063.7857 e N 7772175.3702. Deste com azimute de $304^{\circ}09'55''$ e distância 12.037m chega-se ao vértice 669 com coordenadas E 607053.8256 e N 7772182.1302. Deste com azimute de $40^{\circ}16'57''$ e distância 58.380m chega-se ao vértice 670 com coordenadas E 607091.5717 e N 7772226.6663. Deste com azimute de $42^{\circ}02'55''$ e distância 26.230m chega-se ao vértice 671 com coordenadas E 607109.1397 e N 7772246.1443. Deste com azimute de $42^{\circ}02'59''$ e distância 24.605m chega-se ao vértice 672 com coordenadas E 607125.6198 e N 7772264.4154. Deste com azimute de $42^{\circ}02'52''$ e distância 34.645m chega-se ao vértice 673 com coordenadas E 607148.8235 e N 7772290.1425. Deste com azimute de $38^{\circ}39'34''$ e distância 35.852m chega-se ao vértice 674 com coordenadas E 607171.2199 e N 7772318.1384. Deste com azimute de $38^{\circ}39'35''$ e distância 35.845m chega-se ao vértice 675 com coordenadas E 607193.6119 e N 7772346.1285. Deste com azimute de $29^{\circ}34'45''$ e distância 34.147m chega-se ao vértice 676 com coordenadas E 607210.4679 e N 7772375.8255. Deste com azimute de $30^{\circ}18'12''$ e distância 55.292m chega-se ao vértice 677 com coordenadas E 607238.3670 e N 7772423.5626. Deste com azimute de $30^{\circ}40'39''$ e distância 48.867m chega-se ao vértice 678 com coordenadas E 607263.2990 e N 7772465.5907. Deste com azimute de $23^{\circ}27'29''$ e distância 32.253m chega-se ao vértice 679 com coordenadas E 607276.1381 e N 7772495.1777. Deste com azimute de $23^{\circ}27'35''$ e distância 39.643m chega-se ao vértice 680 com coordenadas E 607291.9201 e N 7772531.5438. Deste com azimute de $33^{\circ}59'31''$ e distância 29.159m chega-se ao vértice 681 com coordenadas E 607308.2221 e N 7772555.7198. Deste com azimute de $33^{\circ}59'30''$ e distância 32.828m chega-se ao vértice 682 com coordenadas E 607326.5752 e N 7772582.9379. Deste com azimute de $29^{\circ}55'43''$ e distância 47.859m chega-se ao vértice 683 com coordenadas E 607350.4532 e N 7772624.4150. Deste com azimute de $28^{\circ}36'39''$ e distância 43.520m chega-se ao vértice 684 com coordenadas E 607371.2933 e N 7772662.6210. Deste com azimute de $32^{\circ}07'38''$ e distância 38.122m chega-se ao vértice 685 com coordenadas E 607391.5663 e N 7772694.9051. Deste com azimute de $34^{\circ}08'08''$ e distância 42.242m chega-se ao vértice 686 com coordenadas E 607415.2703 e N 7772729.8691. Deste com azimute de $39^{\circ}31'21''$ e distância 23.253m chega-se ao vértice 687 com coordenadas E 607430.0684 e N 7772747.8062. Deste com azimute de $39^{\circ}31'22''$ e distância 25.144m chega-se ao vértice 688 com coordenadas E 607446.0694 e N 7772767.2012. Deste com azimute de $30^{\circ}27'57''$ e distância 18.407m chega-se ao vértice 689 com coordenadas E 607455.4024 e N 7772783.0672. Deste com azimute de $339^{\circ}46'29''$ e distância 18.897m chega-se ao vértice 690 com coordenadas E 607448.8694 e N 7772800.7993. Deste com azimute de $311^{\circ}38'01''$ e distância 22.482m chega-se ao vértice 691 com coordenadas E 607432.0664 e N 7772815.7353. Deste com azimute de $311^{\circ}38'02''$ e distância 22.472m chega-se ao vértice 692 com coordenadas E 607415.2704 e N 7772830.6653. Deste com azimute de $330^{\circ}45'26''$ e distância 30.939m chega-se ao vértice 693 com coordenadas E 607400.1563 e N 7772857.6614. Deste com azimute de $338^{\circ}03'08''$ e distância 35.228m chega-se ao vértice 694 com coordenadas E 607386.9893 e N 7772890.3364. Deste com azimute de $339^{\circ}09'22''$ e distância 34.481m chega-se ao vértice 695 com coordenadas E 607374.7203 e N 7772922.5605. Deste com azimute de $341^{\circ}45'40''$ e distância 76.193m

chega-se ao vértice 696 com coordenadas E 607350.8733 e N 7772994.9256. Deste com azimute de 329°49'34" e distância 46.422m chega-se ao vértice 697 com coordenadas E 607327.5402 e N 7773035.0577. Deste com azimute de 322°25'55" e distância 61.228m chega-se ao vértice 698 com coordenadas E 607290.2092 e N 7773083.5888. Deste com azimute de 334°12'13" e distância 62.196m chega-se ao vértice 699 com coordenadas E 607263.1431 e N 7773139.5869. Deste com azimute de 349°05'43" e distância 69.645m chega-se ao vértice 700 com coordenadas E 607249.9681 e N 7773207.9740. Deste com azimute de 348°50'00" e distância 95.820m chega-se ao vértice 701 com coordenadas E 607231.4111 e N 7773301.9802. Deste com azimute de 337°13'04" e distância 50.614m chega-se ao vértice 702 com coordenadas E 607211.8121 e N 7773348.6453. Deste com azimute de 313°43'37" e distância 59.353m chega-se ao vértice 703 com coordenadas E 607168.9210 e N 7773389.6713. Deste com azimute de 299°31'31" e distância 56.895m chega-se ao vértice 704 com coordenadas E 607119.4149 e N 7773417.7094. Deste com azimute de 285°42'30" e distância 33.139m chega-se ao vértice 705 com coordenadas E 607087.5139 e N 7773426.6814. Deste com azimute de 285°42'32" e distância 59.934m chega-se ao vértice 706 com coordenadas E 607029.8188 e N 7773442.9084. Deste com azimute de 287°54'16" e distância 63.752m chega-se ao vértice 707 com coordenadas E 606969.1547 e N 7773462.5075. Deste com azimute de 304°55'09" e distância 60.326m chega-se ao vértice 708 com coordenadas E 606919.6896 e N 7773497.0396. Deste com azimute de 306°33'07" e distância 67.385m chega-se ao vértice 709 com coordenadas E 606865.5585 e N 7773537.1706. Deste com azimute de 315°31'34" e distância 71.937m chega-se ao vértice 710 com coordenadas E 606815.1604 e N 7773588.5027. Deste com azimute de 330°01'05" e distância 56.029m chega-se ao vértice 711 com coordenadas E 606787.1614 e N 7773637.0338. Deste com azimute de 334°51'21" e distância 50.518m chega-se ao vértice 712 com coordenadas E 606765.6963 e N 7773682.7649. Deste com azimute de 339°57'44" e distância 84.442m chega-se ao vértice 713 com coordenadas E 606736.7633 e N 7773762.0950. Deste com azimute de 328°32'010" e distância 73.310m chega-se ao vértice 714 com coordenadas E 606698.4982 e N 7773824.6262. Deste com azimute de 346°45'34" e distância 81.497m chega-se ao vértice 715 com coordenadas E 606679.8322 e N 7773903.9563. Deste com azimute de 350°51'31" e distância 164.483m chega-se ao vértice 716 com coordenadas E 606653.7002 e N 7774066.3506. Deste com azimute de 343°44'24" e distância 69.997m chega-se ao vértice 717 com coordenadas E 606634.1012 e N 7774133.5477. Deste com azimute de 333°26'08" e distância 37.565m chega-se ao vértice 718 com coordenadas E 606617.3021 e N 7774167.1468. Deste com azimute de 322°29'45" e distância 42.642m chega-se ao vértice 719 com coordenadas E 606591.3411 e N 7774200.9748. Deste com azimute de 316°38'03" e distância 36.328m chega-se ao vértice 720 com coordenadas E 606566.3961 e N 7774227.3849. Deste com azimute de 315°00'00" e distância 19.081m chega-se ao vértice 721 com coordenadas E 606552.9040 e N 7774240.8769. Deste com azimute de 326°18'36" e distância 37.455m chega-se ao vértice 722 com coordenadas E 606532.1280 e N 7774272.0410. Deste com azimute de 338°39'41" e distância 32.673m chega-se ao vértice 723 com coordenadas E 606520.2390 e N 7774302.4740. Deste com azimute de 351°40'26" e distância 38.673m chega-se ao vértice 724 com coordenadas E 606514.6390 e N 7774340.7391. Deste com azimute de 335°19'25" e distância 157.950m chega-se ao vértice 725 com coordenadas E

606448.6959 e N 7774484.2654. Deste com azimute de $322^{\circ}51'53''$ e distância 168.707m chega-se ao vértice 726 com coordenadas E 606346.8477 e N 7774618.7606. Deste com azimute de $324^{\circ}18'20''$ e distância 237.097m chega-se ao vértice 727 com coordenadas E 606208.5105 e N 7774811.3170. Deste com azimute de $335^{\circ}48'24''$ e distância 51.796m chega-se ao vértice 728 com coordenadas E 606187.2835 e N 7774858.5641. Deste com azimute de $339^{\circ}36'51''$ e distância 27.048m chega-se ao vértice 729 com coordenadas E 606177.8615 e N 7774883.9181. Deste com azimute de $348^{\circ}10'40''$ e distância 32.620m chega-se ao vértice 730 com coordenadas E 606171.1785 e N 7774915.8462. Deste com azimute de $356^{\circ}00'32''$ e distância 40.230m chega-se ao vértice 731 com coordenadas E 606168.3785 e N 7774955.9782. Deste com azimute de $10^{\circ}32'19''$ e distância 40.821m chega-se ao vértice 732 com coordenadas E 606175.8445 e N 7774996.1103. Deste com azimute de $31^{\circ}15'50''$ e distância 61.143m chega-se ao vértice 733 com coordenadas E 606207.5765 e N 7775048.3744. Deste com azimute de $52^{\circ}55'39''$ e distância 52.639m chega-se ao vértice 734 com coordenadas E 606249.5756 e N 7775080.1064. Deste com azimute de $61^{\circ}18'16''$ e distância 43.161m chega-se ao vértice 735 com coordenadas E 606287.4357 e N 7775100.8305. Deste com azimute de $61^{\circ}18'21''$ e distância 57.915m chega-se ao vértice 736 com coordenadas E 606338.2388 e N 7775128.6375. Deste com azimute de $50^{\circ}17'22''$ e distância 47.033m chega-se ao vértice 737 com coordenadas E 606374.4209 e N 7775158.6876. Deste com azimute de $50^{\circ}17'22''$ e distância 24.545m chega-se ao vértice 738 com coordenadas E 606393.3029 e N 7775174.3696. Deste com azimute de $39^{\circ}52'59''$ e distância 68.435m chega-se ao vértice 739 com coordenadas E 606437.1850 e N 7775226.8837. Deste com azimute de $37^{\circ}41'00''$ e distância 75.366m chega-se ao vértice 740 com coordenadas E 606483.2561 e N 7775286.5288. Deste com azimute de $27^{\circ}17'57''$ e distância 111.145m chega-se ao vértice 741 com coordenadas E 606534.2312 e N 7775385.2949. Deste com azimute de $12^{\circ}48'15''$ e distância 76.244m chega-se ao vértice 742 com coordenadas E 606551.1282 e N 7775459.6431. Deste com azimute de $18^{\circ}12'11''$ e distância 47.490m chega-se ao vértice 743 com coordenadas E 606565.9632 e N 7775504.7562. Deste com azimute de $6^{\circ}52'54''$ e distância 54.525m chega-se ao vértice 744 com coordenadas E 606572.4963 e N 7775558.8882. Deste com azimute de $345^{\circ}57'47''$ e distância 34.632m chega-se ao vértice 745 com coordenadas E 606564.0963 e N 7775592.4863. Deste com azimute de $328^{\circ}50'30''$ e distância 46.897m chega-se ao vértice 746 com coordenadas E 606539.8312 e N 7775632.6184. Deste com azimute de $335^{\circ}13'23''$ e distância 33.406m chega-se ao vértice 747 com coordenadas E 606525.8312 e N 7775662.9494. Deste com azimute de $335^{\circ}13'31''$ e distância 60.134m chega-se ao vértice 748 com coordenadas E 606500.6322 e N 7775717.5485. Deste com azimute de $333^{\circ}08'16''$ e distância 110.752m chega-se ao vértice 749 com coordenadas E 606450.5891 e N 7775816.3497. Deste com azimute de $338^{\circ}17'44''$ e distância 111.260m chega-se ao vértice 750 com coordenadas E 606409.4430 e N 7775919.7219. Deste com azimute de $340^{\circ}57'10''$ e distância 108.072m chega-se ao vértice 751 com coordenadas E 606374.1740 e N 7776021.8771. Deste com azimute de $341^{\circ}01'47''$ e distância 93.268m chega-se ao vértice 752 com coordenadas E 606343.8549 e N 7776110.0793. Deste com azimute de $341^{\circ}01'45''$ e distância 51.728m chega-se ao vértice 753 com coordenadas E 606327.0389 e N 7776158.9973. Deste com azimute de $350^{\circ}45'49''$ e distância 132.405m chega-se ao vértice 754 com coordenadas E 606305.7869 e N 7776289.6856. Deste com

azimute de $355^{\circ}07'17''$ e distância 68.352m chega-se ao vértice 755 com coordenadas E 606299.9739 e N 7776357.7897. Deste com azimute de $0^{\circ}31'50''$ e distância 55.612m chega-se ao vértice 756 com coordenadas E 606300.4889 e N 7776413.3998. Deste com azimute de $0^{\circ}31'48''$ e distância 45.188m chega-se ao vértice 757 com coordenadas E 606300.9069 e N 7776458.5859. Deste com azimute de $356^{\circ}11'08''$ e distância 60.381m chega-se ao vértice 758 com coordenadas E 606296.8899 e N 7776518.8330. Deste com azimute de $356^{\circ}11'12''$ e distância 23.803m chega-se ao vértice 759 com coordenadas E 606295.3069 e N 7776542.5830. Deste com azimute de $339^{\circ}54'17''$ e distância 33.125m chega-se ao vértice 760 com coordenadas E 606283.9259 e N 7776573.6911. Deste com azimute de $330^{\circ}34'39''$ e distância 18.651m chega-se ao vértice 761 com coordenadas E 606274.7639 e N 7776589.9361. Deste com azimute de $324^{\circ}14'43''$ e distância 17.552m chega-se ao vértice 762 com coordenadas E 606264.5079 e N 7776604.1801. Deste com azimute de $300^{\circ}26'04''$ e distância 86.595m chega-se ao vértice 763 com coordenadas E 606189.8447 e N 7776648.0452. Deste com azimute de $313^{\circ}53'52''$ e distância 29.703m chega-se ao vértice 764 com coordenadas E 606168.4417 e N 7776668.6403. Deste com azimute de $313^{\circ}53'54''$ e distância 38.944m chega-se ao vértice 765 com coordenadas E 606140.3797 e N 7776695.6433. Deste com azimute de $315^{\circ}00'00''$ e distância 44.162m chega-se ao vértice 766 com coordenadas E 606109.1526 e N 7776726.8704. Deste com azimute de $319^{\circ}51'03''$ e distância 38.030m chega-se ao vértice 767 com coordenadas E 606084.6316 e N 7776755.9394. Deste com azimute de $326^{\circ}18'33''$ e distância 45.920m chega-se ao vértice 768 com coordenadas E 606059.1595 e N 7776794.1465. Deste com azimute de $330^{\circ}15'18''$ e distância 33.813m chega-se ao vértice 769 com coordenadas E 606042.3835 e N 7776823.5046. Deste com azimute de $347^{\circ}19'11''$ e distância 37.506m chega-se ao vértice 770 com coordenadas E 606034.1505 e N 7776860.0956. Deste com azimute de $355^{\circ}56'31''$ e distância 41.911m chega-se ao vértice 771 com coordenadas E 606031.1845 e N 7776901.9017. Deste com azimute de $9^{\circ}39'34''$ e distância 44.496m chega-se ao vértice 772 com coordenadas E 606038.6505 e N 7776945.7668. Deste com azimute de $24^{\circ}50'29''$ e distância 33.065m chega-se ao vértice 773 com coordenadas E 606052.5415 e N 7776975.7728. Deste com azimute de $28^{\circ}48'08''$ e distância 45.346m chega-se ao vértice 774 com coordenadas E 606074.3886 e N 7777015.5089. Deste com azimute de $32^{\circ}40'21''$ e distância 50.700m chega-se ao vértice 775 com coordenadas E 606101.7586 e N 7777058.1870. Deste com azimute de $33^{\circ}46'47''$ e distância 49.568m chega-se ao vértice 776 com coordenadas E 606129.3187 e N 7777099.3870. Deste com azimute de $35^{\circ}15'23''$ e distância 47.305m chega-se ao vértice 777 com coordenadas E 606156.6247 e N 7777138.0151. Deste com azimute de $35^{\circ}15'23''$ e distância 64.017m chega-se ao vértice 778 com coordenadas E 606193.5778 e N 7777190.2902. Deste com azimute de $24^{\circ}01'14''$ e distância 55.375m chega-se ao vértice 779 com coordenadas E 606216.1189 e N 7777240.8693. Deste com azimute de $24^{\circ}01'09''$ e distância 38.630m chega-se ao vértice 780 com coordenadas E 606231.8429 e N 7777276.1543. Deste com azimute de $14^{\circ}42'30''$ e distância 77.193m chega-se ao vértice 781 com coordenadas E 606251.4419 e N 7777350.8175. Deste com azimute de $14^{\circ}24'24''$ e distância 66.760m chega-se ao vértice 782 com coordenadas E 606268.0520 e N 7777415.4786. Deste com azimute de $13^{\circ}49'37''$ e distância 67.576m chega-se ao vértice 783 com coordenadas E 606284.2020 e N 7777481.0967. Deste com azimute de $13^{\circ}04'11''$ e distância 69.547m

chega-se ao vértice 784 com coordenadas E 606299.9291 e N 7777548.8418. Deste com azimute de $2^{\circ}25'49''$ e distância 67.092m chega-se ao vértice 785 com coordenadas E 606302.7741 e N 7777615.8739. Deste com azimute de $346^{\circ}18'35''$ e distância 74.926m chega-se ao vértice 786 com coordenadas E 606285.0411 e N 7777688.6711. Deste com azimute de $351^{\circ}28'010''$ e distância 113.248m chega-se ao vértice 787 com coordenadas E 606268.2420 e N 7777800.6663. Deste com azimute de $4^{\circ}31'07''$ e distância 113.518m chega-se ao vértice 788 com coordenadas E 606277.1851 e N 7777913.8315. Deste com azimute de $3^{\circ}55'45''$ e distância 46.538m chega-se ao vértice 789 com coordenadas E 606280.3741 e N 7777960.2605. Deste com azimute de $351^{\circ}41'06''$ e distância 122.617m chega-se ao vértice 790 com coordenadas E 606262.6421 e N 7778081.5888. Deste com azimute de $338^{\circ}36'00''$ e distância 74.178m chega-se ao vértice 791 com coordenadas E 606235.5760 e N 7778150.6529. Deste com azimute de $343^{\circ}41'54''$ e distância 103.073m chega-se ao vértice 792 com coordenadas E 606206.6440 e N 7778249.5821. Deste com azimute de $325^{\circ}57'06''$ e distância 57.249m chega-se ao vértice 793 com coordenadas E 606174.5909 e N 7778297.0162. Deste com azimute de $320^{\circ}57'54''$ e distância 35.056m chega-se ao vértice 794 com coordenadas E 606152.5129 e N 7778324.2462. Deste com azimute de $310^{\circ}03'39''$ e distância 53.654m chega-se ao vértice 795 com coordenadas E 606111.4478 e N 7778358.7783. Deste com azimute de $297^{\circ}03'07''$ e distância 47.428m chega-se ao vértice 796 com coordenadas E 606069.2088 e N 7778380.3483. Deste com azimute de $25^{\circ}43'58''$ e distância 9.759m chega-se ao vértice 797 com coordenadas E 606073.4458 e N 7778389.1393. Deste com azimute de $54^{\circ}11'05''$ e distância 493.523m chega-se ao vértice 798 com coordenadas E 606473.6465 e N 7778677.9368. Deste com azimute de $36^{\circ}24'04''$ e distância 432.717m chega-se ao vértice 1, ponto origem deste memorial.

Art.4 ° Fica excluída uma área aproximada de 20,1647 ha compreendida pelo polígono discriminado pelo seguinte memorial descritivo: Partindo-se do vértice 1 com coordenadas E 607990.5537 e N 7772648.1122, seguindo com azimute $96^{\circ}14'02''$ e distância 5.853m chega-se ao vértice 2 com coordenadas E 607996.3724 e N 7772647.4766. Deste com azimute de $82^{\circ}22'13''$ e distância 4.601m chega-se ao vértice 3 com coordenadas E 608000.9330 e N 7772648.0876. Deste com azimute de $105^{\circ}35'36''$ e distância 8.223m chega-se ao vértice 4 com coordenadas E 608008.8530 e N 7772645.8773. Deste com azimute de $92^{\circ}09'33''$ e distância 4.134m chega-se ao vértice 5 com coordenadas E 608012.9837 e N 7772645.7215. Deste com azimute de $113^{\circ}56'06''$ e distância 6.376m chega-se ao vértice 6 com coordenadas E 608018.8113 e N 7772643.1348. Deste com azimute de $125^{\circ}56'36''$ e distância 10.153m chega-se ao vértice 7 com coordenadas E 608027.0309 e N 7772637.1753. Deste com azimute de $137^{\circ}20'22''$ e distância 5.959m chega-se ao vértice 8 com coordenadas E 608031.0692 e N 7772632.7930. Deste com azimute de $147^{\circ}52'08''$ e distância 5.136m chega-se ao vértice 9 com coordenadas E 608033.8006 e N 7772628.4440. Deste com azimute de $150^{\circ}59'37''$ e distância 7.648m chega-se ao vértice 10 com coordenadas E 608037.5093 e N 7772621.7552. Deste com azimute de $149^{\circ}03'35''$ e distância 3.551m chega-se ao vértice 11 com coordenadas E 608039.3350 e N 7772618.7094. Deste com azimute de $155^{\circ}46'20''$ e distância 10.051m chega-se ao vértice 12 com coordenadas E 608043.4597

e N 7772609.5435. Deste com azimute de $143^{\circ}27'33''$ e distância 8.911m chega-se ao vértice 13 com coordenadas E 608048.7655 e N 7772602.3837. Deste com azimute de $153^{\circ}46'05''$ e distância 2.999m chega-se ao vértice 14 com coordenadas E 608050.0909 e N 7772599.6940. Deste com azimute de $141^{\circ}44'45''$ e distância 9.631m chega-se ao vértice 15 com coordenadas E 608056.0537 e N 7772592.1313. Deste com azimute de $132^{\circ}36'36''$ e distância 1.639m chega-se ao vértice 16 com coordenadas E 608057.2600 e N 7772591.0218. Deste com azimute de $134^{\circ}28'32''$ e distância 7.173m chega-se ao vértice 17 com coordenadas E 608062.3785 e N 7772585.9960. Deste com azimute de $133^{\circ}49'06''$ e distância 3.580m chega-se ao vértice 18 com coordenadas E 608064.9614 e N 7772583.5176. Deste com azimute de $114^{\circ}59'06''$ e distância 0.566m chega-se ao vértice 19 com coordenadas E 608065.4740 e N 7772583.2787. Deste com azimute de $117^{\circ}35'14''$ e distância 10.376m chega-se ao vértice 20 com coordenadas E 608074.6704 e N 7772578.4735. Deste com azimute de $115^{\circ}55'57''$ e distância 1.191m chega-se ao vértice 21 com coordenadas E 608075.7411 e N 7772577.9529. Deste com azimute de $113^{\circ}48'23''$ e distância 8.536m chega-se ao vértice 22 com coordenadas E 608083.5510 e N 7772574.5073. Deste com azimute de $104^{\circ}38'48''$ e distância 1.533m chega-se ao vértice 23 com coordenadas E 608085.0338 e N 7772574.1197. Deste com azimute de $120^{\circ}10'40''$ e distância 9.267m chega-se ao vértice 24 com coordenadas E 608093.0450 e N 7772569.4612. Deste com azimute de $96^{\circ}49'28''$ e distância 0.522m chega-se ao vértice 25 com coordenadas E 608093.5634 e N 7772569.3992. Deste com azimute de $112^{\circ}23'55''$ e distância 5.065m chega-se ao vértice 26 com coordenadas E 608098.2463 e N 7772567.4692. Deste com azimute de $112^{\circ}04'12''$ e distância 19.977m chega-se ao vértice 27 com coordenadas E 608116.7597 e N 7772559.9629. Deste com azimute de $85^{\circ}45'27''$ e distância 2.336m chega-se ao vértice 28 com coordenadas E 608119.0893 e N 7772560.1357. Deste com azimute de $94^{\circ}04'07''$ e distância 2.611m chega-se ao vértice 29 com coordenadas E 608121.6940 e N 7772559.9504. Deste com azimute de $82^{\circ}21'32''$ e distância 12.408m chega-se ao vértice 30 com coordenadas E 608133.9916 e N 7772561.6003. Deste com azimute de $46^{\circ}41'37''$ e distância 8.722m chega-se ao vértice 31 com coordenadas E 608140.3386 e N 7772567.5827. Deste com azimute de $150^{\circ}49'21''$ e distância 199.681m chega-se ao vértice 32 com coordenadas E 608237.6867 e N 7772393.2389. Deste com azimute de $166^{\circ}25'22''$ e distância 7.990m chega-se ao vértice 33 com coordenadas E 608239.5623 e N 7772385.4725. Deste com azimute de $164^{\circ}18'21''$ e distância 18.369m chega-se ao vértice 34 com coordenadas E 608244.5313 e N 7772367.7879. Deste com azimute de $190^{\circ}51'45''$ e distância 52.385m chega-se ao vértice 35 com coordenadas E 608234.6593 e N 7772316.3415. Deste com azimute de $191^{\circ}13'35''$ e distância 14.741m chega-se ao vértice 36 com coordenadas E 608231.7895 e N 7772301.8829. Deste com azimute de $203^{\circ}23'09''$ e distância 11.016m chega-se ao vértice 37 com coordenadas E 608227.4171 e N 7772291.7721. Deste com azimute de $207^{\circ}58'32''$ e distância 15.534m chega-se ao vértice 38 com coordenadas E 608220.1301 e N 7772278.0531. Deste com azimute de $213^{\circ}26'28''$ e distância 10.079m chega-se ao vértice 39 com coordenadas E 608214.5757 e N 7772269.6425. Deste com azimute de $199^{\circ}59'43''$ e distância 38.653m chega-se ao vértice 40 com coordenadas E 608201.3585 e N 7772233.3195. Deste com azimute de $198^{\circ}12'33''$ e distância 46.608m chega-se ao vértice 41 com coordenadas E 608186.7942 e N 7772189.0459. Deste com azimute de

190°58'16" e distância 42.982m chega-se ao vértice 42 com coordenadas E 608178.6141 e N 7772146.8495. Deste com azimute de 187°26'50" e distância 25.363m chega-se ao vértice 43 com coordenadas E 608175.3267 e N 7772121.7007. Deste com azimute de 192°14'07" e distância 25.566m chega-se ao vértice 44 com coordenadas E 608169.9087 e N 7772096.7159. Deste com azimute de 201°00'44" e distância 14.530m chega-se ao vértice 45 com coordenadas E 608164.6988 e N 7772083.1525. Deste com azimute de 226°51'25" e distância 11.922m chega-se ao vértice 46 com coordenadas E 608156.0000 e N 7772075.0000. Deste com azimute de 329°11'58" e distância 31.677m chega-se ao vértice 47 com coordenadas E 608139.7799 e N 7772102.2087. Deste com azimute de 352°53'57" e distância 15.389m chega-se ao vértice 48 com coordenadas E 608137.8775 e N 7772117.4799. Deste com azimute de 359°17'31" e distância 43.703m chega-se ao vértice 49 com coordenadas E 608137.3375 e N 7772161.1800. Deste com azimute de 349°23'01" e distância 44.075m chega-se ao vértice 50 com coordenadas E 608129.2175 e N 7772204.5001. Deste com azimute de 343°55'51" e distância 55.925m chega-se ao vértice 51 com coordenadas E 608113.7375 e N 7772258.2402. Deste com azimute de 351°59'54" e distância 34.052m chega-se ao vértice 52 com coordenadas E 608108.9975 e N 7772291.9603. Deste com azimute de 341°20'26" e distância 35.506m chega-se ao vértice 53 com coordenadas E 608097.6375 e N 7772325.6003. Deste com azimute de 326°45'33" e distância 21.928m chega-se ao vértice 54 com coordenadas E 608085.6175 e N 7772343.9404. Deste com azimute de 308°31'19" e distância 32.466m chega-se ao vértice 55 com coordenadas E 608060.2174 e N 7772364.1604. Deste com azimute de 303°43'03" e distância 11.566m chega-se ao vértice 56 com coordenadas E 608050.5974 e N 7772370.5804. Deste com azimute de 318°11'16" e distância 30.644m chega-se ao vértice 57 com coordenadas E 608030.1674 e N 7772393.4205. Deste com azimute de 314°23'02" e distância 23.675m chega-se ao vértice 58 com coordenadas E 608013.2474 e N 7772409.9805. Deste com azimute de 306°57'57" e distância 23.880m chega-se ao vértice 59 com coordenadas E 607994.1673 e N 7772424.3405. Deste com azimute de 294°35'01" e distância 21.730m chega-se ao vértice 60 com coordenadas E 607974.4073 e N 7772433.3805. Deste com azimute de 271°42'41" e distância 22.770m chega-se ao vértice 61 com coordenadas E 607951.6472 e N 7772434.0605. Deste com azimute de 267°40'01" e distância 21.618m chega-se ao vértice 62 com coordenadas E 607930.0472 e N 7772433.1805. Deste com azimute de 262°25'49" e distância 24.292m chega-se ao vértice 63 com coordenadas E 607905.9672 e N 7772429.9805. Deste com azimute de 257°47'58" e distância 15.142m chega-se ao vértice 64 com coordenadas E 607891.1671 e N 7772426.7805. Deste com azimute de 281°51'07" e distância 23.342m chega-se ao vértice 65 com coordenadas E 607868.3225 e N 7772431.5746. Deste com azimute de 300°47'19" e distância 15.420m chega-se ao vértice 66 com coordenadas E 607855.0754 e N 7772439.4680. Deste com azimute de 248°39'33" e distância 87.788m chega-se ao vértice 67 com coordenadas E 607773.3069 e N 7772407.5205. Deste com azimute de 252°55'26" e distância 185.570m chega-se ao vértice 68 com coordenadas E 607595.9177 e N 7772353.0290. Deste com azimute de 241°42'23" e distância 234.853m chega-se ao vértice 69 com coordenadas E 607389.1226 e N 7772241.7116. Deste com azimute de 250°28'42" e distância 98.997m chega-se ao vértice 70 com coordenadas E 607295.8161 e N 7772208.6302. Deste com azimute de 254°20'56" e distância 9.279m chega-se ao

vértice 71 com coordenadas E 607286.8816 e N 7772206.1271. Deste com azimute de $341^{\circ}58'51''$ e distância 8.848m chega-se ao vértice 72 com coordenadas E 607284.1446 e N 7772214.5412. Deste com azimute de $59^{\circ}56'01''$ e distância 1.541m chega-se ao vértice 73 com coordenadas E 607285.4782 e N 7772215.3132. Deste com azimute de $59^{\circ}54'11''$ e distância 2.078m chega-se ao vértice 74 com coordenadas E 607287.2759 e N 7772216.3551. Deste com azimute de $59^{\circ}51'37''$ e distância 2.080m chega-se ao vértice 75 com coordenadas E 607289.0747 e N 7772217.3995. Deste com azimute de $59^{\circ}48'11''$ e distância 1.972m chega-se ao vértice 76 com coordenadas E 607290.7790 e N 7772218.3913. Deste com azimute de $59^{\circ}42'30''$ e distância 1.753m chega-se ao vértice 77 com coordenadas E 607292.2928 e N 7772219.2756. Deste com azimute de $59^{\circ}33'01''$ e distância 1.424m chega-se ao vértice 78 com coordenadas E 607293.5203 e N 7772219.9972. Deste com azimute de $59^{\circ}12'07''$ e distância 0.984m chega-se ao vértice 79 com coordenadas E 607294.3655 e N 7772220.5010. Deste com azimute de $57^{\circ}48'30''$ e distância 0.434m chega-se ao vértice 80 com coordenadas E 607294.7326 e N 7772220.7321. Deste com azimute de $45^{\circ}54'10''$ e distância 0.431m chega-se ao vértice 81 com coordenadas E 607295.0420 e N 7772221.0319. Deste com azimute de $42^{\circ}14'05''$ e distância 0.623m chega-se ao vértice 82 com coordenadas E 607295.4607 e N 7772221.4932. Deste com azimute de $41^{\circ}30'47''$ e distância 0.687m chega-se ao vértice 83 com coordenadas E 607295.9161 e N 7772222.0077. Deste com azimute de $42^{\circ}21'46''$ e distância 0.622m chega-se ao vértice 84 com coordenadas E 607296.3355 e N 7772222.4676. Deste com azimute de $46^{\circ}15'44''$ e distância 0.430m chega-se ao vértice 85 com coordenadas E 607296.6463 e N 7772222.7650. Deste com azimute de $58^{\circ}48'04''$ e distância 0.435m chega-se ao vértice 86 com coordenadas E 607297.0180 e N 7772222.9901. Deste com azimute de $60^{\circ}49'21''$ e distância 0.893m chega-se ao vértice 87 com coordenadas E 607297.7976 e N 7772223.4254. Deste com azimute de $61^{\circ}20'16''$ e distância 1.221m chega-se ao vértice 88 com coordenadas E 607298.8689 e N 7772224.0110. Deste com azimute de $61^{\circ}32'08''$ e distância 1.418m chega-se ao vértice 89 com coordenadas E 607300.1156 e N 7772224.6869. Deste com azimute de $61^{\circ}35'16''$ e distância 1.485m chega-se ao vértice 90 com coordenadas E 607301.4214 e N 7772225.3933. Deste com azimute de $61^{\circ}32'06''$ e distância 1.420m chega-se ao vértice 91 com coordenadas E 607302.6701 e N 7772226.0703. Deste com azimute de $61^{\circ}20'22''$ e distância 1.226m chega-se ao vértice 92 com coordenadas E 607303.7455 e N 7772226.6581. Deste com azimute de $60^{\circ}50'03''$ e distância 0.900m chega-se ao vértice 93 com coordenadas E 607304.5312 e N 7772227.0966. Deste com azimute de $58^{\circ}51'49''$ e distância 0.444m chega-se ao vértice 94 com coordenadas E 607304.9111 e N 7772227.3261. Deste com azimute de $47^{\circ}59'38''$ e distância 0.363m chega-se ao vértice 95 com coordenadas E 607305.1807 e N 7772227.5689. Deste com azimute de $44^{\circ}20'12''$ e distância 0.519m chega-se ao vértice 96 com coordenadas E 607305.5436 e N 7772227.9403. Deste com azimute de $43^{\circ}08'37''$ e distância 0.598m chega-se ao vértice 97 com coordenadas E 607305.9526 e N 7772228.3767. Deste com azimute de $42^{\circ}59'23''$ e distância 0.599m chega-se ao vértice 98 com coordenadas E 607306.3608 e N 7772228.8146. Deste com azimute de $43^{\circ}46'13''$ e distância 0.521m chega-se ao vértice 99 com coordenadas E 607306.7209 e N 7772229.1905. Deste com azimute de $46^{\circ}36'40''$ e distância 0.365m chega-se ao vértice 100 com coordenadas E 607306.9859 e N

7772229.4410. Deste com azimute de $55^{\circ}22'12''$ e distância 0.372m chega-se ao vértice 101 com coordenadas E 607307.2920 e N 7772229.6524. Deste com azimute de $57^{\circ}05'49''$ e distância 0.747m chega-se ao vértice 102 com coordenadas E 607307.9192 e N 7772230.0582. Deste com azimute de $57^{\circ}28'39''$ e distância 1.037m chega-se ao vértice 103 com coordenadas E 607308.7937 e N 7772230.6158. Deste com azimute de $57^{\circ}32'22''$ e distância 1.242m chega-se ao vértice 104 com coordenadas E 607309.8418 e N 7772231.2825. Deste com azimute de $57^{\circ}26'05''$ e distância 1.362m chega-se ao vértice 105 com coordenadas E 607310.9898 e N 7772232.0157. Deste com azimute de $57^{\circ}11'46''$ e distância 1.397m chega-se ao vértice 106 com coordenadas E 607312.1641 e N 7772232.7726. Deste com azimute de $56^{\circ}46'46''$ e distância 1.347m chega-se ao vértice 107 com coordenadas E 607313.2910 e N 7772233.5106. Deste com azimute de $56^{\circ}04'36''$ e distância 1.212m chega-se ao vértice 108 com coordenadas E 607314.2967 e N 7772234.1870. Deste com azimute de $54^{\circ}47'31''$ e distância 0.992m chega-se ao vértice 109 com coordenadas E 607315.1076 e N 7772234.7592. Deste com azimute de $51^{\circ}53'41''$ e distância 0.689m chega-se ao vértice 110 com coordenadas E 607315.6499 e N 7772235.1845. Deste com azimute de $45^{\circ}27'27''$ e distância 0.700m chega-se ao vértice 111 com coordenadas E 607316.1485 e N 7772235.6752. Deste com azimute de $42^{\circ}40'50''$ e distância 1.020m chega-se ao vértice 112 com coordenadas E 607316.8402 e N 7772236.4253. Deste com azimute de $41^{\circ}27'36''$ e distância 1.253m chega-se ao vértice 113 com coordenadas E 607317.6697 e N 7772237.3642. Deste com azimute de $40^{\circ}45'54''$ e distância 1.396m chega-se ao vértice 114 com coordenadas E 607318.5813 e N 7772238.4216. Deste com azimute de $40^{\circ}19'33''$ e distância 1.450m chega-se ao vértice 115 com coordenadas E 607319.5196 e N 7772239.5270. Deste com azimute de $40^{\circ}01'15''$ e distância 1.414m chega-se ao vértice 116 com coordenadas E 607320.4291 e N 7772240.6101. Deste com azimute de $39^{\circ}48'36''$ e distância 1.289m chega-se ao vértice 117 com coordenadas E 607321.2544 e N 7772241.6003. Deste com azimute de $39^{\circ}39'19''$ e distância 1.074m chega-se ao vértice 118 com coordenadas E 607321.9399 e N 7772242.4273. Deste com azimute de $39^{\circ}34'09''$ e distância 0.770m chega-se ao vértice 119 com coordenadas E 607322.4301 e N 7772243.0205. Deste com azimute de $39^{\circ}37'47''$ e distância 0.375m chega-se ao vértice 120 com coordenadas E 607322.6696 e N 7772243.3097. Deste com azimute de $39^{\circ}40'54''$ e distância 0.433m chega-se ao vértice 121 com coordenadas E 607322.9458 e N 7772243.6426. Deste com azimute de $39^{\circ}24'16''$ e distância 0.620m chega-se ao vértice 122 com coordenadas E 607323.3394 e N 7772244.1217. Deste com azimute de $39^{\circ}16'010''$ e distância 0.683m chega-se ao vértice 123 com coordenadas E 607323.7715 e N 7772244.6502. Deste com azimute de $39^{\circ}11'17''$ e distância 0.620m chega-se ao vértice 124 com coordenadas E 607324.1633 e N 7772245.1308. Deste com azimute de $39^{\circ}04'47''$ e distância 0.433m chega-se ao vértice 125 com coordenadas E 607324.4360 e N 7772245.4666. Deste com azimute de $38^{\circ}43'58''$ e distância 0.453m chega-se ao vértice 126 com coordenadas E 607324.7197 e N 7772245.8203. Deste com azimute de $38^{\circ}40'23''$ e distância 0.937m chega-se ao vértice 127 com coordenadas E 607325.3051 e N 7772246.5517. Deste com azimute de $38^{\circ}39'00''$ e distância 1.281m chega-se ao vértice 128 com coordenadas E 607326.1049 e N 7772247.5518. Deste com azimute de $38^{\circ}37'49''$ e distância 1.484m chega-se ao vértice 129 com coordenadas E 607327.0316 e N 7772248.7114. Deste com azimute de

38°36'57" e distância 1.548m chega-se ao vértice 130 com coordenadas E 607327.9980 e N 7772249.9213. Deste com azimute de 38°35'24" e distância 1.473m chega-se ao vértice 131 com coordenadas E 607328.9165 e N 7772251.0723. Deste com azimute de 38°33'14" e distância 1.257m chega-se ao vértice 132 com coordenadas E 607329.7000 e N 7772252.0554. Deste com azimute de 38°28'13" e distância 0.902m chega-se ao vértice 133 com coordenadas E 607330.2609 e N 7772252.7613. Deste com azimute de 38°09'12" e distância 0.406m chega-se ao vértice 134 com coordenadas E 607330.5119 e N 7772253.0808. Deste com azimute de 35°58'54" e distância 0.294m chega-se ao vértice 135 com coordenadas E 607330.6847 e N 7772253.3188. Deste com azimute de 35°22'13" e distância 0.422m chega-se ao vértice 136 com coordenadas E 607330.9289 e N 7772253.6628. Deste com azimute de 34°54'55" e distância 0.464m chega-se ao vértice 137 com coordenadas E 607331.1947 e N 7772254.0436. Deste com azimute de 34°16'54" e distância 0.422m chega-se ao vértice 138 com coordenadas E 607331.4322 e N 7772254.3920. Deste com azimute de 32°53'41" e distância 0.294m chega-se ao vértice 139 com coordenadas E 607331.5917 e N 7772254.6386. Deste com azimute de 28°05'13" e distância 0.350m chega-se ao vértice 140 com coordenadas E 607331.7566 e N 7772254.9476. Deste com azimute de 27°26'49" e distância 0.779m chega-se ao vértice 141 com coordenadas E 607332.1155 e N 7772255.6386. Deste com azimute de 27°17'04" e distância 1.101m chega-se ao vértice 142 com coordenadas E 607332.6201 e N 7772256.6169. Deste com azimute de 27°13'37" e distância 1.316m chega-se ao vértice 143 com coordenadas E 607333.2224 e N 7772257.7875. Deste com azimute de 27°11'45" e distância 1.426m chega-se ao vértice 144 com coordenadas E 607333.8741 e N 7772259.0558. Deste com azimute de 27°11'34" e distância 1.429m chega-se ao vértice 145 com coordenadas E 607334.5271 e N 7772260.3268. Deste com azimute de 27°12'31" e distância 1.326m chega-se ao vértice 146 com coordenadas E 607335.1333 e N 7772261.5059. Deste com azimute de 27°15'22" e distância 1.116m chega-se ao vértice 147 com coordenadas E 607335.6445 e N 7772262.4982. Deste com azimute de 27°23'05" e distância 0.800m chega-se ao vértice 148 com coordenadas E 607336.0126 e N 7772263.2088. Deste com azimute de 27°53'11" e distância 0.378m chega-se ao vértice 149 com coordenadas E 607336.1895 e N 7772263.5431. Deste com azimute de 31°11'58" e distância 0.384m chega-se ao vértice 150 com coordenadas E 607336.3882 e N 7772263.8712. Deste com azimute de 32°14'26" e distância 0.550m chega-se ao vértice 151 com coordenadas E 607336.6818 e N 7772264.3367. Deste com azimute de 32°27'16" e distância 0.606m chega-se ao vértice 152 com coordenadas E 607337.0069 e N 7772264.8479. Deste com azimute de 32°14'57" e distância 0.550m chega-se ao vértice 153 com coordenadas E 607337.3006 e N 7772265.3134. Deste com azimute de 31°13'58" e distância 0.384m chega-se ao vértice 154 com coordenadas E 607337.4995 e N 7772265.6414. Deste com azimute de 27°59'21" e distância 0.421m chega-se ao vértice 155 com coordenadas E 607337.6971 e N 7772266.0132. Deste com azimute de 27°31'43" e distância 0.883m chega-se ao vértice 156 com coordenadas E 607338.1052 e N 7772266.7962. Deste com azimute de 27°23'50" e distância 1.213m chega-se ao vértice 157 com coordenadas E 607338.6635 e N 7772267.8734. Deste com azimute de 27°20'50" e distância 1.412m chega-se ao vértice 158 com coordenadas E 607339.3121 e N 7772269.1275. Deste com azimute de 27°19'26" e distância 1.479m chega-se ao

vértice 159 com coordenadas E 607339.9911 e N 7772270.4415. Deste com azimute de 27°18'48" e distância 1.414m chega-se ao vértice 160 com coordenadas E 607340.6401 e N 7772271.6982. Deste com azimute de 27°19'13" e distância 1.218m chega-se ao vértice 161 com coordenadas E 607341.1992 e N 7772272.7805. Deste com azimute de 27°21'44" e distância 0.890m chega-se ao vértice 162 com coordenadas E 607341.6084 e N 7772273.5712. Deste com azimute de 27°32'46" e distância 0.431m chega-se ao vértice 163 com coordenadas E 607341.8077 e N 7772273.9533. Deste com azimute de 28°40'21" e distância 0.412m chega-se ao vértice 164 com coordenadas E 607342.0055 e N 7772274.3150. Deste com azimute de 29°00'41" e distância 0.591m chega-se ao vértice 165 com coordenadas E 607342.2921 e N 7772274.8318. Deste com azimute de 29°04'55" e distância 0.651m chega-se ao vértice 166 com coordenadas E 607342.6084 e N 7772275.4005. Deste com azimute de 28°59'36" e distância 0.591m chega-se ao vértice 167 com coordenadas E 607342.8949 e N 7772275.9175. Deste com azimute de 28°37'46" e distância 0.412m chega-se ao vértice 168 com coordenadas E 607343.0924 e N 7772276.2793. Deste com azimute de 27°30'39" e distância 0.447m chega-se ao vértice 169 com coordenadas E 607343.2989 e N 7772276.6758. Deste com azimute de 27°19'42" e distância 0.933m chega-se ao vértice 170 com coordenadas E 607343.7274 e N 7772277.5050. Deste com azimute de 27°17'09" e distância 1.280m chega-se ao vértice 171 com coordenadas E 607344.3142 e N 7772278.6426. Deste com azimute de 27°15'28" e distância 1.487m chega-se ao vértice 172 com coordenadas E 607344.9952 e N 7772279.9644. Deste com azimute de 27°13'58" e distância 1.554m chega-se ao vértice 173 com coordenadas E 607345.7064 e N 7772281.3463. Deste com azimute de 27°12'49" e distância 1.482m chega-se ao vértice 174 com coordenadas E 607346.3840 e N 7772282.6641. Deste com azimute de 27°10'43" e distância 1.270m chega-se ao vértice 175 com coordenadas E 607346.9639 e N 7772283.7935. Deste com azimute de 27°06'45" e distância 0.918m chega-se ao vértice 176 com coordenadas E 607347.3821 e N 7772284.6103. Deste com azimute de 26°53'23" e distância 0.426m chega-se ao vértice 177 com coordenadas E 607347.5748 e N 7772284.9903. Deste com azimute de 25°11'26" e distância 0.351m chega-se ao vértice 178 com coordenadas E 607347.7240 e N 7772285.3075. Deste com azimute de 24°39'49" e distância 0.503m chega-se ao vértice 179 com coordenadas E 607347.9338 e N 7772285.7644. Deste com azimute de 24°30'14" e distância 0.553m chega-se ao vértice 180 com coordenadas E 607348.1633 e N 7772286.2679. Deste com azimute de 24°32'28" e distância 0.503m chega-se ao vértice 181 com coordenadas E 607348.3721 e N 7772286.7252. Deste com azimute de 24°50'49" e distância 0.351m chega-se ao vértice 182 com coordenadas E 607348.5194 e N 7772287.0433. Deste com azimute de 25°48'33" e distância 0.410m chega-se ao vértice 183 com coordenadas E 607348.6980 e N 7772287.4126. Deste com azimute de 25°56'39" e distância 0.875m chega-se ao vértice 184 com coordenadas E 607349.0807 e N 7772288.1992. Deste com azimute de 25°58'38" e distância 1.207m chega-se ao vértice 185 com coordenadas E 607349.6095 e N 7772289.2845. Deste com azimute de 25°58'44" e distância 1.407m chega-se ao vértice 186 com coordenadas E 607350.2260 e N 7772290.5497. Deste com azimute de 25°58'47" e distância 1.475m chega-se ao vértice 187 com coordenadas E 607350.8723 e N 7772291.8760. Deste com azimute de 25°57'50" e distância 1.411m chega-se ao vértice 188 com coordenadas E 607351.4901

e N 7772293.1447. Deste com azimute de $25^{\circ}56'19''$ e distância 1.215m chega-se ao vértice 189 com coordenadas E 607352.0214 e N 7772294.2370. Deste com azimute de $25^{\circ}51'54''$ e distância 0.886m chega-se ao vértice 190 com coordenadas E 607352.4079 e N 7772295.0342. Deste com azimute de $25^{\circ}36'23''$ e distância 0.425m chega-se ao vértice 191 com coordenadas E 607352.5916 e N 7772295.4175. Deste com azimute de $24^{\circ}11'17''$ e distância 0.395m chega-se ao vértice 192 com coordenadas E 607352.7533 e N 7772295.7775. Deste com azimute de $23^{\circ}44'33''$ e distância 0.566m chega-se ao vértice 193 com coordenadas E 607352.9811 e N 7772296.2954. Deste com azimute de $23^{\circ}29'58''$ e distância 0.623m chega-se ao vértice 194 com coordenadas E 607353.2295 e N 7772296.8667. Deste com azimute de $23^{\circ}14'04''$ e distância 0.566m chega-se ao vértice 195 com coordenadas E 607353.4527 e N 7772297.3866. Deste com azimute de $22^{\circ}42'17''$ e distância 0.395m chega-se ao vértice 196 com coordenadas E 607353.6050 e N 7772297.7506. Deste com azimute de $20^{\circ}57'010''$ e distância 0.446m chega-se ao vértice 197 com coordenadas E 607353.7646 e N 7772298.1674. Deste com azimute de $20^{\circ}39'30''$ e distância 0.943m chega-se ao vértice 198 com coordenadas E 607354.0973 e N 7772299.0498. Deste com azimute de $20^{\circ}34'36''$ e distância 1.297m chega-se ao vértice 199 com coordenadas E 607354.5532 e N 7772300.2642. Deste com azimute de $20^{\circ}32'53''$ e distância 1.509m chega-se ao vértice 200 com coordenadas E 607355.0827 e N 7772301.6768. Deste com azimute de $20^{\circ}31'36''$ e distância 1.578m chega-se ao vértice 201 com coordenadas E 607355.6359 e N 7772303.1543. Deste com azimute de $20^{\circ}31'23''$ e distância 1.504m chega-se ao vértice 202 com coordenadas E 607356.1632 e N 7772304.5629. Deste com azimute de $20^{\circ}31'24''$ e distância 1.288m chega-se ao vértice 203 com coordenadas E 607356.6147 e N 7772305.7690. Deste com azimute de $20^{\circ}32'22''$ e distância 0.929m chega-se ao vértice 204 com coordenadas E 607356.9407 e N 7772306.6391. Deste com azimute de $20^{\circ}37'58''$ e distância 0.428m chega-se ao vértice 205 com coordenadas E 607357.0915 e N 7772307.0396. Deste com azimute de $21^{\circ}27'04''$ e distância 0.340m chega-se ao vértice 206 com coordenadas E 607357.2159 e N 7772307.3562. Deste com azimute de $21^{\circ}43'30''$ e distância 0.488m chega-se ao vértice 207 com coordenadas E 607357.3964 e N 7772307.8092. Deste com azimute de $21^{\circ}41'26''$ e distância 0.537m chega-se ao vértice 208 com coordenadas E 607357.5948 e N 7772308.3080. Deste com azimute de $21^{\circ}26'21''$ e distância 0.488m chega-se ao vértice 209 com coordenadas E 607357.7730 e N 7772308.7618. Deste com azimute de $20^{\circ}39'010''$ e distância 0.340m chega-se ao vértice 210 com coordenadas E 607357.8929 e N 7772309.0799. Deste com azimute de $18^{\circ}04'06''$ e distância 0.380m chega-se ao vértice 211 com coordenadas E 607358.0109 e N 7772309.4416. Deste com azimute de $17^{\circ}40'08''$ e distância 0.802m chega-se ao vértice 212 com coordenadas E 607358.2543 e N 7772310.2057. Deste com azimute de $17^{\circ}34'34''$ e distância 1.103m chega-se ao vértice 213 com coordenadas E 607358.5875 e N 7772311.2576. Deste com azimute de $17^{\circ}31'36''$ e distância 1.285m chega-se ao vértice 214 com coordenadas E 607358.9744 e N 7772312.4827. Deste com azimute de $17^{\circ}30'22''$ e distância 1.346m chega-se ao vértice 215 com coordenadas E 607359.3793 e N 7772313.7664. Deste com azimute de $17^{\circ}29'35''$ e distância 1.287m chega-se ao vértice 216 com coordenadas E 607359.7662 e N 7772314.9940. Deste com azimute de $17^{\circ}29'47''$ e distância 1.108m chega-se ao vértice 217 com coordenadas E 607360.0994 e N 7772316.0510. Deste com azimute de

17°31'26" e distância 0.809m chega-se ao vértice 218 com coordenadas E 607360.3431 e N 7772316.8228. Deste com azimute de 17°37'04" e distância 0.390m chega-se ao vértice 219 com coordenadas E 607360.4612 e N 7772317.1947. Deste com azimute de 18°28'010" e distância 0.369m chega-se ao vértice 220 com coordenadas E 607360.5780 e N 7772317.5444. Deste com azimute de 18°42'58" e distância 0.529m chega-se ao vértice 221 com coordenadas E 607360.7476 e N 7772318.0450. Deste com azimute de 18°42'010" e distância 0.582m chega-se ao vértice 222 com coordenadas E 607360.9342 e N 7772318.5962. Deste com azimute de 18°28'09" e distância 0.528m chega-se ao vértice 223 com coordenadas E 607361.1016 e N 7772319.0974. Deste com azimute de 17°44'30" e distância 0.369m chega-se ao vértice 224 com coordenadas E 607361.2139 e N 7772319.4484. Deste com azimute de 15°32'52" e distância 0.362m chega-se ao vértice 225 com coordenadas E 607361.3110 e N 7772319.7974. Deste com azimute de 15°09'20" e distância 0.741m chega-se ao vértice 226 com coordenadas E 607361.5048 e N 7772320.5129. Deste com azimute de 15°02'50" e distância 1.024m chega-se ao vértice 227 com coordenadas E 607361.7707 e N 7772321.5020. Deste com azimute de 14°59'03" e distância 1.211m chega-se ao vértice 228 com coordenadas E 607362.0838 e N 7772322.6718. Deste com azimute de 14°56'49" e distância 1.302m chega-se ao vértice 229 com coordenadas E 607362.4195 e N 7772323.9293. Deste com azimute de 14°54'33" e distância 1.296m chega-se ao vértice 230 com coordenadas E 607362.7529 e N 7772325.1815. Deste com azimute de 14°52'40" e distância 1.194m chega-se ao vértice 231 com coordenadas E 607363.0595 e N 7772326.3356. Deste com azimute de 14°49'44" e distância 0.996m chega-se ao vértice 232 com coordenadas E 607363.3144 e N 7772327.2984. Deste com azimute de 14°43'39" e distância 0.702m chega-se ao vértice 233 com coordenadas E 607363.4928 e N 7772327.9771. Deste com azimute de 14°27'30" e distância 0.705m chega-se ao vértice 234 com coordenadas E 607363.6687 e N 7772328.6593. Deste com azimute de 14°18'33" e distância 1.003m chega-se ao vértice 235 com coordenadas E 607363.9167 e N 7772329.6316. Deste com azimute de 14°15'11" e distância 1.205m chega-se ao vértice 236 com coordenadas E 607364.2134 e N 7772330.7996. Deste com azimute de 14°13'38" e distância 1.310m chega-se ao vértice 237 com coordenadas E 607364.5353 e N 7772332.0692. Deste com azimute de 14°13'04" e distância 1.317m chega-se ao vértice 238 com coordenadas E 607364.8588 e N 7772333.3460. Deste com azimute de 14°14'08" e distância 1.227m chega-se ao vértice 239 com coordenadas E 607365.1606 e N 7772334.5356. Deste com azimute de 14°16'26" e distância 1.040m chega-se ao vértice 240 com coordenadas E 607365.4171 e N 7772335.5438. Deste com azimute de 14°23'14" e distância 0.756m chega-se ao vértice 241 com coordenadas E 607365.6050 e N 7772336.2763. Deste com azimute de 14°46'01" e distância 0.375m chega-se ao vértice 242 com coordenadas E 607365.7005 e N 7772336.6386. Deste com azimute de 17°10'40" e distância 0.398m chega-se ao vértice 243 com coordenadas E 607365.8180 e N 7772337.0187. Deste com azimute de 17°56'45" e distância 0.571m chega-se ao vértice 244 com coordenadas E 607365.9938 e N 7772337.5615. Deste com azimute de 18°02'33" e distância 0.628m chega-se ao vértice 245 com coordenadas E 607366.1883 e N 7772338.1586. Deste com azimute de 17°43'13" e distância 0.570m chega-se ao vértice 246 com coordenadas E 607366.3619 e N 7772338.7019. Deste com azimute de 16°30'56" e distância 0.398m chega-se ao

vértice 247 com coordenadas E 607366.4749 e N 7772339.0830. Deste com azimute de $12^{\circ}55'14''$ e distância 0.411m chega-se ao vértice 248 com coordenadas E 607366.5668 e N 7772339.4836. Deste com azimute de $12^{\circ}08'21''$ e distância 0.748m chega-se ao vértice 249 com coordenadas E 607366.7241 e N 7772340.2150. Deste com azimute de $11^{\circ}54'010''$ e distância 0.942m chega-se ao vértice 250 com coordenadas E 607366.9184 e N 7772341.1368. Deste com azimute de $11^{\circ}48'12''$ e distância 0.886m chega-se ao vértice 251 com coordenadas E 607367.0996 e N 7772342.0039. Deste com azimute de $11^{\circ}46'53''$ e distância 0.107m chega-se ao vértice 252 com coordenadas E 607367.1215 e N 7772342.1089. Deste com azimute de $11^{\circ}44'33''$ e distância 0.901m chega-se ao vértice 253 com coordenadas E 607367.3049 e N 7772342.9912. Deste com azimute de $11^{\circ}43'36''$ e distância 0.666m chega-se ao vértice 254 com coordenadas E 607367.4403 e N 7772343.6435. Deste com azimute de $11^{\circ}47'36''$ e distância 0.288m chega-se ao vértice 255 com coordenadas E 607367.4992 e N 7772343.9256. Deste com azimute de $12^{\circ}40'34''$ e distância 0.202m chega-se ao vértice 256 com coordenadas E 607367.5436 e N 7772344.1230. Deste com azimute de $13^{\circ}02'31''$ e distância 0.273m chega-se ao vértice 257 com coordenadas E 607367.6051 e N 7772344.3885. Deste com azimute de $14^{\circ}28'35''$ e distância 0.202m chega-se ao vértice 258 com coordenadas E 607367.6556 e N 7772344.5841. Deste com azimute de $22^{\circ}22'36''$ e distância 0.277m chega-se ao vértice 259 com coordenadas E 607367.7612 e N 7772344.8406. Deste com azimute de $22^{\circ}41'40''$ e distância 0.419m chega-se ao vértice 260 com coordenadas E 607367.9230 e N 7772345.2275. Deste com azimute de $17^{\circ}51'47''$ e distância 0.301m chega-se ao vértice 261 com coordenadas E 607368.0153 e N 7772345.5139. Deste com azimute de $355^{\circ}12'07''$ e distância 0.276m chega-se ao vértice 262 com coordenadas E 607367.9922 e N 7772345.7891. Deste com azimute de $349^{\circ}29'49''$ e distância 0.380m chega-se ao vértice 263 com coordenadas E 607367.9229 e N 7772346.1629. Deste com azimute de $345^{\circ}59'18''$ e distância 0.281m chega-se ao vértice 264 com coordenadas E 607367.8548 e N 7772346.4358. Deste com azimute de $331^{\circ}50'06''$ e distância 0.255m chega-se ao vértice 265 com coordenadas E 607367.7346 e N 7772346.6603. Deste com azimute de $329^{\circ}16'54''$ e distância 0.412m chega-se ao vértice 266 com coordenadas E 607367.5239 e N 7772347.0149. Deste com azimute de $331^{\circ}37'26''$ e distância 0.406m chega-se ao vértice 267 com coordenadas E 607367.3309 e N 7772347.3722. Deste com azimute de $343^{\circ}58'12''$ e distância 0.242m chega-se ao vértice 268 com coordenadas E 607367.2641 e N 7772347.6047. Deste com azimute de $48^{\circ}05'55''$ e distância 0.293m chega-se ao vértice 269 com coordenadas E 607367.4822 e N 7772347.8004. Deste com azimute de $53^{\circ}59'58''$ e distância 0.660m chega-se ao vértice 270 com coordenadas E 607368.0165 e N 7772348.1886. Deste com azimute de $55^{\circ}20'39''$ e distância 0.882m chega-se ao vértice 271 com coordenadas E 607368.7421 e N 7772348.6902. Deste com azimute de $55^{\circ}54'46''$ e distância 0.956m chega-se ao vértice 272 com coordenadas E 607369.5340 e N 7772349.2261. Deste com azimute de $56^{\circ}12'33''$ e distância 0.882m chega-se ao vértice 273 com coordenadas E 607370.2674 e N 7772349.7169. Deste com azimute de $56^{\circ}18'36''$ e distância 0.661m chega-se ao vértice 274 com coordenadas E 607370.8173 e N 7772350.0835. Deste com azimute de $55^{\circ}57'40''$ e distância 0.292m chega-se ao vértice 275 com coordenadas E 607371.0589 e N 7772350.2467. Deste com azimute de $53^{\circ}39'11''$ e distância 0.235m chega-se ao vértice 276 com coordenadas E 607371.2478

e N 7772350.3857. Deste com azimute de $51^{\circ}54'42''$ e distância 0.313m chega-se ao vértice 277 com coordenadas E 607371.4943 e N 7772350.5789. Deste com azimute de $42^{\circ}33'23''$ e distância 0.214m chega-se ao vértice 278 com coordenadas E 607371.6390 e N 7772350.7365. Deste com azimute de $354^{\circ}30'37''$ e distância 0.281m chega-se ao vértice 279 com coordenadas E 607371.6121 e N 7772351.0164. Deste com azimute de $351^{\circ}46'42''$ e distância 0.680m chega-se ao vértice 280 com coordenadas E 607371.5148 e N 7772351.6898. Deste com azimute de $351^{\circ}07'08''$ e distância 0.953m chega-se ao vértice 281 com coordenadas E 607371.3677 e N 7772352.6312. Deste com azimute de $350^{\circ}45'29''$ e distância 1.098m chega-se ao vértice 282 com coordenadas E 607371.1913 e N 7772353.7153. Deste com azimute de $350^{\circ}27'51''$ e distância 1.117m chega-se ao vértice 283 com coordenadas E 607371.0063 e N 7772354.8166. Deste com azimute de $350^{\circ}06'58''$ e distância 1.008m chega-se ao vértice 284 com coordenadas E 607370.8333 e N 7772355.8095. Deste com azimute de $349^{\circ}30'50''$ e distância 0.772m chega-se ao vértice 285 com coordenadas E 607370.6928 e N 7772356.5686. Deste com azimute de $347^{\circ}40'18''$ e distância 0.409m chega-se ao vértice 286 com coordenadas E 607370.6054 e N 7772356.9685. Deste com azimute de $338^{\circ}25'51''$ e distância 0.472m chega-se ao vértice 287 com coordenadas E 607370.4319 e N 7772357.4074. Deste com azimute de $335^{\circ}35'19''$ e distância 0.701m chega-se ao vértice 288 com coordenadas E 607370.1422 e N 7772358.0457. Deste com azimute de $334^{\circ}45'17''$ e distância 0.747m chega-se ao vértice 289 com coordenadas E 607369.8234 e N 7772358.7218. Deste com azimute de $334^{\circ}44'20''$ e distância 0.611m chega-se ao vértice 290 com coordenadas E 607369.5626 e N 7772359.2745. Deste com azimute de $336^{\circ}38'39''$ e distância 0.292m chega-se ao vértice 291 com coordenadas E 607369.4470 e N 7772359.5422. Deste com azimute de $358^{\circ}40'27''$ e distância 0.207m chega-se ao vértice 292 com coordenadas E 607369.4422 e N 7772359.7496. Deste com azimute de $3^{\circ}23'16''$ e distância 0.284m chega-se ao vértice 293 com coordenadas E 607369.4590 e N 7772360.0334. Deste com azimute de $4^{\circ}08'58''$ e distância 0.211m chega-se ao vértice 294 com coordenadas E 607369.4743 e N 7772360.2443. Deste com azimute de $3^{\circ}52'38''$ e distância 0.241m chega-se ao vértice 295 com coordenadas E 607369.4906 e N 7772360.4848. Deste com azimute de $4^{\circ}03'52''$ e distância 0.481m chega-se ao vértice 296 com coordenadas E 607369.5247 e N 7772360.9647. Deste com azimute de $4^{\circ}08'35''$ e distância 0.583m chega-se ao vértice 297 com coordenadas E 607369.5668 e N 7772361.5459. Deste com azimute de $4^{\circ}14'01''$ e distância 0.546m chega-se ao vértice 298 com coordenadas E 607369.6071 e N 7772362.0903. Deste com azimute de $4^{\circ}24'42''$ e distância 0.370m chega-se ao vértice 299 com coordenadas E 607369.6356 e N 7772362.4597. Deste com azimute de $5^{\circ}04'30''$ e distância 0.382m chega-se ao vértice 300 com coordenadas E 607369.6694 e N 7772362.8403. Deste com azimute de $5^{\circ}12'22''$ e distância 0.717m chega-se ao vértice 301 com coordenadas E 607369.7345 e N 7772363.5548. Deste com azimute de $5^{\circ}15'06''$ e distância 0.917m chega-se ao vértice 302 com coordenadas E 607369.8184 e N 7772364.4676. Deste com azimute de $5^{\circ}16'33''$ e distância 0.980m chega-se ao vértice 303 com coordenadas E 607369.9085 e N 7772365.4433. Deste com azimute de $5^{\circ}17'44''$ e distância 0.907m chega-se ao vértice 304 com coordenadas E 607369.9922 e N 7772366.3463. Deste com azimute de $5^{\circ}19'42''$ e distância 0.698m chega-se ao vértice 305 com coordenadas E 607370.0570 e N 7772367.0411. Deste com azimute de $5^{\circ}25'10''$

e distância 0.353m chega-se ao vértice 306 com coordenadas E 607370.0903 e N 7772367.3921. Deste com azimute de 5°47'27" e distância 0.370m chega-se ao vértice 307 com coordenadas E 607370.1276 e N 7772367.7599. Deste com azimute de 5°55'32" e distância 0.528m chega-se ao vértice 308 com coordenadas E 607370.1821 e N 7772368.2850. Deste com azimute de 6°09'56" e distância 0.521m chega-se ao vértice 309 com coordenadas E 607370.2381 e N 7772368.8034. Deste com azimute de 6°52'24" e distância 0.350m chega-se ao vértice 310 com coordenadas E 607370.2800 e N 7772369.1510. Deste com azimute de 9°50'33" e distância 0.325m chega-se ao vértice 311 com coordenadas E 607370.3355 e N 7772369.4709. Deste com azimute de 10°40'52" e distância 0.463m chega-se ao vértice 312 com coordenadas E 607370.4213 e N 7772369.9258. Deste com azimute de 10°26'52" e distância 0.463m chega-se ao vértice 313 com coordenadas E 607370.5052 e N 7772370.3808. Deste com azimute de 8°51'18" e distância 0.324m chega-se ao vértice 314 com coordenadas E 607370.5551 e N 7772370.7011. Deste com azimute de 2°50'51" e distância 0.362m chega-se ao vértice 315 com coordenadas E 607370.5731 e N 7772371.0630. Deste com azimute de 2°13'13" e distância 0.816m chega-se ao vértice 316 com coordenadas E 607370.6047 e N 7772371.8781. Deste com azimute de 2°04'11" e distância 1.141m chega-se ao vértice 317 com coordenadas E 607370.6459 e N 7772373.0181. Deste com azimute de 2°00'21" e distância 1.337m chega-se ao vértice 318 com coordenadas E 607370.6927 e N 7772374.3544. Deste com azimute de 1°57'57" e distância 1.405m chega-se ao vértice 319 com coordenadas E 607370.7409 e N 7772375.7586. Deste com azimute de 1°56'53" e distância 1.344m chega-se ao vértice 320 com coordenadas E 607370.7866 e N 7772377.1023. Deste com azimute de 1°56'22" e distância 1.155m chega-se ao vértice 321 com coordenadas E 607370.8257 e N 7772378.2570. Deste com azimute de 1°56'34" e distância 0.838m chega-se ao vértice 322 com coordenadas E 607370.8541 e N 7772379.0943. Deste com azimute de 2°00'17" e distância 0.392m chega-se ao vértice 323 com coordenadas E 607370.8678 e N 7772379.4857. Deste com azimute de 2°23'02" e distância 0.332m chega-se ao vértice 324 com coordenadas E 607370.8816 e N 7772379.8172. Deste com azimute de 2°27'50" e distância 0.477m chega-se ao vértice 325 com coordenadas E 607370.9021 e N 7772380.2936. Deste com azimute de 2°31'05" e distância 0.524m chega-se ao vértice 326 com coordenadas E 607370.9251 e N 7772380.8166. Deste com azimute de 2°33'54" e distância 0.471m chega-se ao vértice 327 com coordenadas E 607370.9462 e N 7772381.2876. Deste com azimute de 2°40'41" e distância 0.321m chega-se ao vértice 328 com coordenadas E 607370.9612 e N 7772381.6083. Deste com azimute de 3°27'19" e distância 0.310m chega-se ao vértice 329 com coordenadas E 607370.9799 e N 7772381.9180. Deste com azimute de 3°44'59" e distância 0.445m chega-se ao vértice 330 com coordenadas E 607371.0090 e N 7772382.3620. Deste com azimute de 3°36'25" e distância 0.490m chega-se ao vértice 331 com coordenadas E 607371.0398 e N 7772382.8506. Deste com azimute de 3°02'36" e distância 0.445m chega-se ao vértice 332 com coordenadas E 607371.0634 e N 7772383.2945. Deste com azimute de 1°26'37" e distância 0.310m chega-se ao vértice 333 com coordenadas E 607371.0712 e N 7772383.6040. Deste com azimute de 355°59'02" e distância 0.417m chega-se ao vértice 334 com coordenadas E 607371.0420 e N 7772384.0199. Deste com azimute de 355°28'02" e distância 0.997m chega-se ao

vértice 335 com coordenadas E 607370.9632 e N 7772385.0139. Deste com azimute de 355°20'47" e distância 1.462m chega-se ao vértice 336 com coordenadas E 607370.8446 e N 7772386.4709. Deste com azimute de 355°17'14" e distância 0.421m chega-se ao vértice 337 com coordenadas E 607370.8100 e N 7772386.8906. Deste com azimute de 355°16'59" e distância 0.493m chega-se ao vértice 338 com coordenadas E 607370.7695 e N 7772387.3815. Deste com azimute de 41°30'28" e distância 7.969m chega-se ao vértice 339 com coordenadas E 607376.0507 e N 7772393.3491. Deste com azimute de 41°30'28" e distância 53.988m chega-se ao vértice 340 com coordenadas E 607411.8300 e N 7772433.7792. Deste com azimute de 85°15'39" e distância 2.665m chega-se ao vértice 341 com coordenadas E 607414.4857 e N 7772433.9994. Deste com azimute de 68°42'00" e distância 0.348m chega-se ao vértice 342 com coordenadas E 607414.8099 e N 7772434.1258. Deste com azimute de 64°15'26" e distância 0.505m chega-se ao vértice 343 com coordenadas E 607415.2647 e N 7772434.3451. Deste com azimute de 61°55'47" e distância 1.067m chega-se ao vértice 344 com coordenadas E 607416.2066 e N 7772434.8474. Deste com azimute de 60°13'30" e distância 0.354m chega-se ao vértice 345 com coordenadas E 607416.5137 e N 7772435.0231. Deste com azimute de 58°29'53" e distância 0.352m chega-se ao vértice 346 com coordenadas E 607416.8141 e N 7772435.2072. Deste com azimute de 58°07'28" e distância 0.753m chega-se ao vértice 347 com coordenadas E 607417.4538 e N 7772435.6050. Deste com azimute de 57°47'58" e distância 1.061m chega-se ao vértice 348 com coordenadas E 607418.3513 e N 7772436.1702. Deste com azimute de 57°24'13" e distância 1.274m chega-se ao vértice 349 com coordenadas E 607419.4249 e N 7772436.8567. Deste com azimute de 56°54'42" e distância 1.395m chega-se ao vértice 350 com coordenadas E 607420.5934 e N 7772437.6181. Deste com azimute de 56°13'50" e distância 1.421m chega-se ao vértice 351 com coordenadas E 607421.7750 e N 7772438.4082. Deste com azimute de 325°55'04" e distância 2.844m chega-se ao vértice 352 com coordenadas E 607420.1810 e N 7772440.7641. Deste com azimute de 316°52'30" e distância 1.632m chega-se ao vértice 353 com coordenadas E 607419.0654 e N 7772441.9552. Deste com azimute de 41°30'28" e distância 67.557m chega-se ao vértice 354 com coordenadas E 607463.8369 e N 7772492.5463. Deste com azimute de 41°30'28" e distância 89.968m chega-se ao vértice 355 com coordenadas E 607523.4606 e N 7772559.9202. Deste com azimute de 100°40'01" e distância 9.705m chega-se ao vértice 356 com coordenadas E 607532.9984 e N 7772558.1237. Deste com azimute de 95°36'09" e distância 6.871m chega-se ao vértice 357 com coordenadas E 607539.8367 e N 7772557.4529. Deste com azimute de 90°46'48" e distância 19.707m chega-se ao vértice 358 com coordenadas E 607559.5419 e N 7772557.1846. Deste com azimute de 89°16'010" e distância 15.271m chega-se ao vértice 359 com coordenadas E 607574.8119 e N 7772557.3794. Deste com azimute de 80°00'28" e distância 1.629m chega-se ao vértice 360 com coordenadas E 607576.4161 e N 7772557.6620. Deste com azimute de 69°58'17" e distância 5.046m chega-se ao vértice 361 com coordenadas E 607581.1570 e N 7772559.3902. Deste com azimute de 111°29'28" e distância 6.096m chega-se ao vértice 362 com coordenadas E 607586.8291 e N 7772557.1569. Deste com azimute de 123°13'27" e distância 9.843m chega-se ao vértice 363 com coordenadas E 607595.0629 e N 7772551.7639. Deste com azimute de 106°55'18" e distância 13.722m chega-se ao vértice 364 com coordenadas E 607608.1909

e N 7772547.7699. Deste com azimute de $93^{\circ}20'57''$ e distância 8.097m chega-se ao vértice 365 com coordenadas E 607616.2740 e N 7772547.2969. Deste com azimute de $79^{\circ}46'14''$ e distância 8.027m chega-se ao vértice 366 com coordenadas E 607624.1735 e N 7772548.7224. Deste com azimute de $66^{\circ}39'46''$ e distância 8.503m chega-se ao vértice 367 com coordenadas E 607631.9804 e N 7772552.0907. Deste com azimute de $66^{\circ}24'36''$ e distância 3.176m chega-se ao vértice 368 com coordenadas E 607634.8906 e N 7772553.3615. Deste com azimute de $57^{\circ}06'06''$ e distância 11.918m chega-se ao vértice 369 com coordenadas E 607644.8975 e N 7772559.8348. Deste com azimute de $60^{\circ}50'12''$ e distância 0.182m chega-se ao vértice 370 com coordenadas E 607645.0567 e N 7772559.9237. Deste com azimute de $55^{\circ}59'35''$ e distância 11.669m chega-se ao vértice 371 com coordenadas E 607654.7298 e N 7772566.4499. Deste com azimute de $34^{\circ}18'42''$ e distância 6.860m chega-se ao vértice 372 com coordenadas E 607658.5969 e N 7772572.1163. Deste com azimute de $38^{\circ}39'25''$ e distância 0.425m chega-se ao vértice 373 com coordenadas E 607658.8623 e N 7772572.4481. Deste com azimute de $32^{\circ}22'05''$ e distância 13.714m chega-se ao vértice 374 com coordenadas E 607666.2042 e N 7772584.0313. Deste com azimute de $52^{\circ}31'54''$ e distância 10.058m chega-se ao vértice 375 com coordenadas E 607674.1873 e N 7772590.1500. Deste com azimute de $43^{\circ}55'59''$ e distância 1.754m chega-se ao vértice 376 com coordenadas E 607675.4043 e N 7772591.4131. Deste com azimute de $58^{\circ}32'05''$ e distância 14.602m chega-se ao vértice 377 com coordenadas E 607687.8592 e N 7772599.0351. Deste com azimute de $58^{\circ}16'57''$ e distância 19.021m chega-se ao vértice 378 com coordenadas E 607704.0390 e N 7772609.0349. Deste com azimute de $60^{\circ}31'38''$ e distância 15.291m chega-se ao vértice 379 com coordenadas E 607717.3512 e N 7772616.5583. Deste com azimute de $60^{\circ}04'52''$ e distância 2.418m chega-se ao vértice 380 com coordenadas E 607719.4467 e N 7772617.7641. Deste com azimute de $63^{\circ}44'21''$ e distância 11.757m chega-se ao vértice 381 com coordenadas E 607729.9906 e N 7772622.9663. Deste com azimute de $62^{\circ}59'27''$ e distância 2.852m chega-se ao vértice 382 com coordenadas E 607732.5313 e N 7772624.2613. Deste com azimute de $68^{\circ}49'56''$ e distância 12.747m chega-se ao vértice 383 com coordenadas E 607744.4180 e N 7772628.8642. Deste com azimute de $65^{\circ}19'54''$ e distância 1.549m chega-se ao vértice 384 com coordenadas E 607745.8255 e N 7772629.5106. Deste com azimute de $61^{\circ}43'35''$ e distância 3.511m chega-se ao vértice 385 com coordenadas E 607748.9174 e N 7772631.1736. Deste com azimute de $66^{\circ}35'27''$ e distância 9.437m chega-se ao vértice 386 com coordenadas E 607757.5779 e N 7772634.9230. Deste com azimute de $68^{\circ}31'03''$ e distância 1.807m chega-se ao vértice 387 com coordenadas E 607759.2597 e N 7772635.5849. Deste com azimute de $69^{\circ}19'05''$ e distância 8.336m chega-se ao vértice 388 com coordenadas E 607767.0583 e N 7772638.5289. Deste com azimute de $74^{\circ}56'36''$ e distância 3.383m chega-se ao vértice 389 com coordenadas E 607770.3247 e N 7772639.4076. Deste com azimute de $82^{\circ}33'00''$ e distância 2.080m chega-se ao vértice 390 com coordenadas E 607772.3870 e N 7772639.6773. Deste com azimute de $73^{\circ}56'47''$ e distância 4.737m chega-se ao vértice 391 com coordenadas E 607776.9390 e N 7772640.9872. Deste com azimute de $81^{\circ}06'53''$ e distância 4.363m chega-se ao vértice 392 com coordenadas E 607781.2496 e N 7772641.6611. Deste com azimute de $74^{\circ}44'18''$ e distância 5.573m chega-se ao vértice 393 com coordenadas E 607786.6264 e N 7772643.1281. Deste com azimute de

76°23'12" e distância 3.311m chega-se ao vértice 394 com coordenadas E 607789.8442 e N 7772643.9074. Deste com azimute de 74°39'53" e distância 8.586m chega-se ao vértice 395 com coordenadas E 607798.1245 e N 7772646.1781. Deste com azimute de 80°36'40" e distância 3.436m chega-se ao vértice 396 com coordenadas E 607801.5145 e N 7772646.7386. Deste com azimute de 82°26'15" e distância 8.168m chega-se ao vértice 397 com coordenadas E 607809.6115 e N 7772647.8136. Deste com azimute de 91°23'28" e distância 4.154m chega-se ao vértice 398 com coordenadas E 607813.7639 e N 7772647.7127. Deste com azimute de 93°19'54" e distância 5.960m chega-se ao vértice 399 com coordenadas E 607819.7143 e N 7772647.3663. Deste com azimute de 97°19'03" e distância 9.131m chega-se ao vértice 400 com coordenadas E 607828.7708 e N 7772646.2034. Deste com azimute de 98°20'52" e distância 5.178m chega-se ao vértice 401 com coordenadas E 607833.8942 e N 7772645.4516. Deste com azimute de 107°36'05" e distância 7.523m chega-se ao vértice 402 com coordenadas E 607841.0654 e N 7772643.1765. Deste com azimute de 103°36'17" e distância 3.486m chega-se ao vértice 403 com coordenadas E 607844.4534 e N 7772642.3566. Deste com azimute de 100°12'07" e distância 0.181m chega-se ao vértice 404 com coordenadas E 607844.6317 e N 7772642.3245. Deste com azimute de 100°12'07" e distância 5.918m chega-se ao vértice 405 com coordenadas E 607850.4566 e N 7772641.2762. Deste com azimute de 104°01'29" e distância 5.569m chega-se ao vértice 406 com coordenadas E 607855.8600 e N 7772639.9265. Deste com azimute de 102°21'28" e distância 6.121m chega-se ao vértice 407 com coordenadas E 607861.8395 e N 7772638.6165. Deste com azimute de 100°28'53" e distância 4.718m chega-se ao vértice 408 com coordenadas E 607866.4790 e N 7772637.7581. Deste com azimute de 102°37'53" e distância 5.711m chega-se ao vértice 409 com coordenadas E 607872.0519 e N 7772636.5093. Deste com azimute de 103°26'48" e distância 8.107m chega-se ao vértice 410 com coordenadas E 607879.9368 e N 7772634.6240. Deste com azimute de 103°08'20" e distância 4.593m chega-se ao vértice 411 com coordenadas E 607884.4101 e N 7772633.5799. Deste com azimute de 94°08'01" e distância 4.318m chega-se ao vértice 412 com coordenadas E 607888.7168 e N 7772633.2686. Deste com azimute de 94°31'02" e distância 6.844m chega-se ao vértice 413 com coordenadas E 607895.5393 e N 7772632.7296. Deste com azimute de 84°42'17" e distância 0.057m chega-se ao vértice 414 com coordenadas E 607895.5961 e N 7772632.7349. Deste com azimute de 65°32'43" e distância 6.065m chega-se ao vértice 415 com coordenadas E 607901.1168 e N 7772635.2455. Deste com azimute de 77°27'48" e distância 2.454m chega-se ao vértice 416 com coordenadas E 607903.5125 e N 7772635.7782. Deste com azimute de 83°19'24" e distância 13.558m chega-se ao vértice 417 com coordenadas E 607916.9785 e N 7772637.3546. Deste com azimute de 68°27'24" e distância 0.733m chega-se ao vértice 418 com coordenadas E 607917.6603 e N 7772637.6238. Deste com azimute de 97°11'04" e distância 9.392m chega-se ao vértice 419 com coordenadas E 607926.9781 e N 7772636.4492. Deste com azimute de 76°11'06" e distância 2.788m chega-se ao vértice 420 com coordenadas E 607929.6855 e N 7772637.1149. Deste com azimute de 78°20'33" e distância 4.264m chega-se ao vértice 421 com coordenadas E 607933.8611 e N 7772637.9765. Deste com azimute de 69°49'25" e distância 3.812m chega-se ao vértice 422 com coordenadas E 607937.4394 e N 7772639.2913. Deste com azimute de 77°09'19" e distância 10.781m chega-se ao

vértice 423 com coordenadas E 607947.9508 e N 7772641.6881. Deste com azimute de $76^{\circ}37'57''$ e distância 5.181m chega-se ao vértice 424 com coordenadas E 607952.9913 e N 7772642.8859. Deste com azimute de $77^{\circ}45'11''$ e distância 4.246m chega-se ao vértice 425 com coordenadas E 607957.1408 e N 7772643.7866. Deste com azimute de $79^{\circ}25'53''$ e distância 6.019m chega-se ao vértice 426 com coordenadas E 607963.0573 e N 7772644.8905. Deste com azimute de $79^{\circ}10'37''$ e distância 4.570m chega-se ao vértice 427 com coordenadas E 607967.5456 e N 7772645.7486. Deste com azimute de $84^{\circ}52'56''$ e distância 6.787m chega-se ao vértice 428 com coordenadas E 607974.3059 e N 7772646.3540. Deste com azimute de $80^{\circ}14'33''$ e distância 4.395m chega-se ao vértice 429 com coordenadas E 607978.6370 e N 7772647.0988. Deste com azimute de $86^{\circ}10'17''$ e distância 7.374m chega-se ao vértice 430 com coordenadas E 607985.9947 e N 7772647.5912. Deste com azimute de $83^{\circ}28'50''$ e distância 4.589m chega-se ao vértice 1, ponto origem deste memorial.

Art.5 ° Fica incluída uma área aproximada de 20,1649 ha compreendida pelo polígono discriminado pelo seguinte memorial descritivo:

I – Gleba 1 : Área aproximada de 5,2015 ha. Partindo-se do vértice 1 com coordenadas E 607446.6715 e N 7772768.2248, seguindo com azimute $210^{\circ}28'09''$ e distância 1.188m chega-se ao vértice 2 com coordenadas E 607446.0692 e N 7772767.2010. Deste com azimute de $219^{\circ}31'22''$ e distância 48.397m chega-se ao vértice 3 com coordenadas E 607415.2703 e N 7772729.8691. Deste com azimute de $214^{\circ}08'09''$ e distância 42.242m chega-se ao vértice 4 com coordenadas E 607391.5660 e N 7772694.9052. Deste com azimute de $212^{\circ}07'38''$ e distância 38.122m chega-se ao vértice 5 com coordenadas E 607371.2928 e N 7772662.6209. Deste com azimute de $208^{\circ}36'38''$ e distância 43.520m chega-se ao vértice 6 com coordenadas E 607350.4532 e N 7772624.4150. Deste com azimute de $209^{\circ}55'43''$ e distância 14.900m chega-se ao vértice 7 com coordenadas E 607343.0193 e N 7772611.5019. Deste com azimute de $209^{\circ}55'43''$ e distância 32.959m chega-se ao vértice 8 com coordenadas E 607326.5752 e N 7772582.9379. Deste com azimute de $213^{\circ}59'30''$ e distância 32.828m chega-se ao vértice 9 com coordenadas E 607308.2221 e N 7772555.7198. Deste com azimute de $213^{\circ}59'31''$ e distância 29.159m chega-se ao vértice 10 com coordenadas E 607291.9201 e N 7772531.5438. Deste com azimute de $203^{\circ}27'35''$ e distância 39.643m chega-se ao vértice 11 com coordenadas E 607276.1381 e N 7772495.1777. Deste com azimute de $203^{\circ}27'29''$ e distância 32.253m chega-se ao vértice 12 com coordenadas E 607263.2990 e N 7772465.5907. Deste com azimute de $210^{\circ}40'39''$ e distância 48.867m chega-se ao vértice 13 com coordenadas E 607238.3670 e N 7772423.5626. Deste com azimute de $210^{\circ}18'12''$ e distância 55.292m chega-se ao vértice 14 com coordenadas E 607210.4679 e N 7772375.8255. Deste com azimute de $209^{\circ}34'45''$ e distância 34.147m chega-se ao vértice 15 com coordenadas E 607193.6119 e N 7772346.1285. Deste com azimute de $218^{\circ}39'35''$ e distância 35.845m chega-se ao vértice 16 com coordenadas E 607171.2199 e N 7772318.1384. Deste com azimute de $218^{\circ}39'34''$ e distância 35.868m chega-se ao vértice 17 com coordenadas E 607148.8138 e N 7772290.1304. Deste com azimute de $222^{\circ}02'57''$ e distância 85.465m chega-se ao vértice 18 com coordenadas E 607091.5718 e N 7772226.6666. Deste com azimute de $220^{\circ}16'57''$ e distância 58.380m chega-se ao vértice 19 com coordenadas E

607053.8256 e N 7772182.1302. Deste com azimute de $208^{\circ}06'15''$ e distância 6.911m chega-se ao vértice 20 com coordenadas E 607050.5700 e N 7772176.0340. Deste com azimute de $299^{\circ}20'40''$ e distância 47.644m chega-se ao vértice 21 com coordenadas E 607009.0390 e N 7772199.3824. Deste com azimute de $265^{\circ}17'21''$ e distância 110.412m chega-se ao vértice 22 com coordenadas E 606898.9998 e N 7772190.3147. Deste com azimute de $43^{\circ}27'40''$ e distância 796.194m chega-se ao vértice 1, ponto origem deste memorial.

II- Gleba 2- Área aproximada de 14,9634 ha. Partindo-se do vértice 23 com coordenadas Y 608131.8247 e N 7771968.4779, seguindo com azimute $142^{\circ}55'42''$ e distância 36.168m chega-se ao vértice 24 com coordenadas Y 608153.6275 e N 7771939.6197. Deste com azimute de $139^{\circ}18'30''$ e distância 20.706m chega-se ao vértice 25 com coordenadas Y 608167.1277 e N 7771923.9197. Deste com azimute de $137^{\circ}47'35''$ e distância 41.649m chega-se ao vértice 26 com coordenadas Y 608195.1077 e N 7771893.0695. Deste com azimute de $152^{\circ}29'46''$ e distância 20.744m chega-se ao vértice 27 com coordenadas Y 608204.6877 e N 7771874.6697. Deste com azimute de $131^{\circ}14'17''$ e distância 10.346m chega-se ao vértice 28 com coordenadas Y 608212.4679 e N 7771867.8495. Deste com azimute de $132^{\circ}36'21''$ e distância 11.168m chega-se ao vértice 29 com coordenadas Y 608220.6877 e N 7771860.2895. Deste com azimute de $155^{\circ}13'01''$ e distância 20.993m chega-se ao vértice 30 com coordenadas Y 608229.4877 e N 7771841.2297. Deste com azimute de $141^{\circ}54'11''$ e distância 21.297m chega-se ao vértice 31 com coordenadas Y 608242.6279 e N 7771824.4695. Deste com azimute de $131^{\circ}45'23''$ e distância 44.237m chega-se ao vértice 32 com coordenadas Y 608275.6279 e N 7771795.0093. Deste com azimute de $125^{\circ}31'01''$ e distância 32.189m chega-se ao vértice 33 com coordenadas Y 608301.8279 e N 7771776.3093. Deste com azimute de $103^{\circ}57'44''$ e distância 30.007m chega-se ao vértice 34 com coordenadas Y 608330.9479 e N 7771769.0693. Deste com azimute de $89^{\circ}15'32''$ e distância 21.662m chega-se ao vértice 35 com coordenadas Y 608352.6079 e N 7771769.3495. Deste com azimute de $102^{\circ}28'05''$ e distância 22.511m chega-se ao vértice 36 com coordenadas Y 608374.5881 e N 7771764.4895. Deste com azimute de $112^{\circ}21'27''$ e distância 22.609m chega-se ao vértice 37 com coordenadas Y 608395.4979 e N 7771755.8893. Deste com azimute de $112^{\circ}55'08''$ e distância 22.084m chega-se ao vértice 38 com coordenadas Y 608415.8381 e N 7771747.2893. Deste com azimute de $90^{\circ}58'14''$ e distância 21.243m chega-se ao vértice 39 com coordenadas Y 608437.0781 e N 7771746.9295. Deste com azimute de $66^{\circ}29'46''$ e distância 8.133m chega-se ao vértice 40 com coordenadas Y 608444.5365 e N 7771750.1731. Deste com azimute de $166^{\circ}36'15''$ e distância 165.792m chega-se ao vértice 41 com coordenadas Y 608482.9469 e N 7771588.8921. Deste com azimute de $216^{\circ}20'18''$ e distância 146.763m chega-se ao vértice 42 com coordenadas Y 608395.9821 e N 7771470.6701. Deste com azimute de $199^{\circ}12'45''$ e distância 114.123m chega-se ao vértice 43 com coordenadas Y 608358.4271 e N 7771362.9031. Deste com azimute de $176^{\circ}55'36''$ e distância 146.411m chega-se ao vértice 44 com coordenadas Y 608366.2771 e N 7771216.7031. Deste com azimute de $170^{\circ}38'34''$ e distância 143.773m chega-se ao vértice 45 com coordenadas Y 608389.6533 e N 7771074.8431. Deste com azimute de $181^{\circ}00'09''$ e distância 84.878m chega-se ao vértice 46 com coordenadas Y 608388.1683

e N 7770989.9781. Deste com azimute de $196^{\circ}15'08''$ e distância 48.642m chega-se ao vértice 47 com coordenadas Y 608374.5551 e N 7770943.2803. Deste com azimute de $207^{\circ}27'15''$ e distância 63.316m chega-se ao vértice 48 com coordenadas Y 608345.3641 e N 7770887.0951. Deste com azimute de $289^{\circ}10'47''$ e distância 68.290m chega-se ao vértice 49 com coordenadas Y 608280.8647 e N 7770909.5307. Deste com azimute de $289^{\circ}10'47''$ e distância 88.000m chega-se ao vértice 50 com coordenadas Y 608197.7493 e N 7770938.4417. Deste com azimute de $302^{\circ}24'06''$ e distância 76.653m chega-se ao vértice 51 com coordenadas Y 608133.0299 e N 7770979.5165. Deste com azimute de $32^{\circ}32'16''$ e distância 169.887m chega-se ao vértice 52 com coordenadas Y 608224.4041 e N 7771122.7373. Deste com azimute de $2^{\circ}37'28''$ e distância 182.010m chega-se ao vértice 53 com coordenadas Y 608232.7379 e N 7771304.5563. Deste com azimute de $354^{\circ}54'53''$ e distância 80.540m chega-se ao vértice 54 com coordenadas Y 608225.5989 e N 7771384.7797. Deste com azimute de $349^{\circ}05'08''$ e distância 34.851m chega-se ao vértice 55 com coordenadas Y 608219.0001 e N 7771419.0001. Deste com azimute de $299^{\circ}44'42''$ e distância 8.062m chega-se ao vértice 56 com coordenadas Y 608212.0001 e N 7771423.0001. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$ e distância 1.000m chega-se ao vértice 57 com coordenadas Y 608212.0001 e N 7771424.0001. Deste com azimute de $298^{\circ}04'21''$ e distância 17.000m chega-se ao vértice 58 com coordenadas Y 608197.0001 e N 7771432.0001. Deste com azimute de $270^{\circ}00'00''$ e distância 1.000m chega-se ao vértice 59 com coordenadas Y 608196.0001 e N 7771432.0001. Deste com azimute de $290^{\circ}33'22''$ e distância 8.544m chega-se ao vértice 60 com coordenadas Y 608188.0001 e N 7771435.0001. Deste com azimute de $299^{\circ}44'42''$ e distância 8.062m chega-se ao vértice 61 com coordenadas Y 608181.0001 e N 7771439.0001. Deste com azimute de $270^{\circ}00'00''$ e distância 1.000m chega-se ao vértice 62 com coordenadas Y 608180.0001 e N 7771439.0001. Deste com azimute de $291^{\circ}48'05''$ e distância 5.385m chega-se ao vértice 63 com coordenadas Y 608175.0001 e N 7771441.0001. Deste com azimute de $270^{\circ}00'00''$ e distância 1.000m chega-se ao vértice 64 com coordenadas Y 608174.0001 e N 7771441.0001. Deste com azimute de $281^{\circ}18'36''$ e distância 5.099m chega-se ao vértice 65 com coordenadas Y 608169.0001 e N 7771442.0001. Deste com azimute de $284^{\circ}02'10''$ e distância 8.246m chega-se ao vértice 66 com coordenadas Y 608161.0001 e N 7771444.0001. Deste com azimute de $291^{\circ}48'05''$ e distância 5.385m chega-se ao vértice 67 com coordenadas Y 608156.0001 e N 7771446.0001. Deste com azimute de $302^{\circ}00'19''$ e distância 9.434m chega-se ao vértice 68 com coordenadas Y 608148.0001 e N 7771451.0001. Deste com azimute de $300^{\circ}57'50''$ e distância 5.831m chega-se ao vértice 69 com coordenadas Y 608143.0001 e N 7771454.0001. Deste com azimute de $296^{\circ}33'54''$ e distância 2.236m chega-se ao vértice 70 com coordenadas Y 608141.0001 e N 7771455.0001. Deste com azimute de $315^{\circ}00'00''$ e distância 2.828m chega-se ao vértice 71 com coordenadas Y 608139.0001 e N 7771457.0001. Deste com azimute de $333^{\circ}26'06''$ e distância 4.472m chega-se ao vértice 72 com coordenadas Y 608137.0001 e N 7771461.0001. Deste com azimute de $341^{\circ}33'54''$ e distância 3.162m chega-se ao vértice 73 com coordenadas Y 608136.0001 e N 7771464.0001. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$ e distância 2.000m chega-se ao vértice 74 com coordenadas Y 608136.0001 e N 7771466.0001. Deste com azimute de $18^{\circ}26'06''$ e distância 6.325m chega-se ao vértice 75 com coordenadas Y 608138.0001 e N 7771472.0001. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$

e distância 1.000m chega-se ao vértice 76 com coordenadas Y 608138.0001 e N 7771473.0001. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$ e distância 9.000m chega-se ao vértice 77 com coordenadas Y 608138.0001 e N 7771482.0001. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$ e distância 1.000m chega-se ao vértice 78 com coordenadas Y 608138.0001 e N 7771483.0001. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$ e distância 6.000m chega-se ao vértice 79 com coordenadas Y 608138.0001 e N 7771489.0001. Deste com azimute de $5^{\circ}42'38''$ e distância 10.050m chega-se ao vértice 80 com coordenadas Y 608139.0001 e N 7771499.0001. Deste com azimute de $67^{\circ}37'12''$ e distância 18.385m chega-se ao vértice 81 com coordenadas Y 608156.0001 e N 7771506.0001. Deste com azimute de $77^{\circ}54'19''$ e distância 14.318m chega-se ao vértice 82 com coordenadas Y 608170.0001 e N 7771509.0001. Deste com azimute de $81^{\circ}52'12''$ e distância 7.071m chega-se ao vértice 83 com coordenadas Y 608177.0001 e N 7771510.0001. Deste com azimute de $97^{\circ}35'41''$ e distância 15.133m chega-se ao vértice 84 com coordenadas Y 608192.0001 e N 7771508.0001. Deste com azimute de $93^{\circ}34'35''$ e distância 16.031m chega-se ao vértice 85 com coordenadas Y 608208.0001 e N 7771507.0001. Deste com azimute de $111^{\circ}15'02''$ e distância 19.313m chega-se ao vértice 86 com coordenadas Y 608226.0001 e N 7771500.0001. Deste com azimute de $108^{\circ}26'06''$ e distância 6.325m chega-se ao vértice 87 com coordenadas Y 608232.0001 e N 7771498.0001. Deste com azimute de $120^{\circ}57'50''$ e distância 5.831m chega-se ao vértice 88 com coordenadas Y 608237.0001 e N 7771495.0001. Deste com azimute de $119^{\circ}03'17''$ e distância 10.296m chega-se ao vértice 89 com coordenadas Y 608246.0001 e N 7771490.0001. Deste com azimute de $126^{\circ}52'32''$ e distância 0.612m chega-se ao vértice 90 com coordenadas Y 608246.4899 e N 7771489.6327. Deste com azimute de $126^{\circ}52'10''$ e distância 9.388m chega-se ao vértice 91 com coordenadas Y 608254.0001 e N 7771484.0001. Deste com azimute de $103^{\circ}14'26''$ e distância 17.464m chega-se ao vértice 92 com coordenadas Y 608271.0001 e N 7771480.0001. Deste com azimute de $117^{\circ}45'31''$ e distância 21.471m chega-se ao vértice 93 com coordenadas Y 608290.0001 e N 7771470.0001. Deste com azimute de $23^{\circ}57'45''$ e distância 19.698m chega-se ao vértice 94 com coordenadas Y 608298.0001 e N 7771488.0001. Deste com azimute de $15^{\circ}56'43''$ e distância 21.840m chega-se ao vértice 95 com coordenadas Y 608304.0001 e N 7771509.0001. Deste com azimute de $3^{\circ}56'43''$ e distância 58.138m chega-se ao vértice 96 com coordenadas Y 608308.0001 e N 7771567.0001. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$ e distância 62.000m chega-se ao vértice 97 com coordenadas Y 608308.0001 e N 7771629.0001. Deste com azimute de $343^{\circ}18'03''$ e distância 83.522m chega-se ao vértice 98 com coordenadas Y 608284.0001 e N 7771709.0001. Deste com azimute de $332^{\circ}28'05''$ e distância 106.005m chega-se ao vértice 99 com coordenadas Y 608235.0001 e N 7771803.0001. Deste com azimute de $328^{\circ}53'05''$ e distância 129.653m chega-se ao vértice 100 com coordenadas Y 608168.0001 e N 7771914.0001. Deste com azimute de $304^{\circ}59'30''$ e distância 19.176m chega-se ao vértice 101 com coordenadas Y 608152.2905 e N 7771924.9967. Deste com azimute de $329^{\circ}59'42''$ e distância 39.238m chega-se ao vértice 102 com coordenadas Y 608132.6685 e N 7771958.9763. Deste com azimute de $354^{\circ}55'30''$ e distância 9.539m chega-se ao vértice 23, ponto origem deste memorial.

Art.6 ° O Monumento Natural Serra da Calçada criado pelo Decreto nº 5.320, de 05 de junho de 2013, passa a ter área total aproximada de 585, 4526 ha, com a seguinte redefinição conforme alterações contidas nos artigos 4º e 5º desta Lei: Partindo-se do vértice 1 com coordenadas E 606730.4360 e N 7779026.2224, seguindo com azimute 126°27'51" e distância 31.347m chega-se ao vértice 2 com coordenadas E 606755.6461 e N 7779007.5923. Deste com azimute de 130°59'27" e distância 22.321m chega-se ao vértice 3 com coordenadas E 606772.4941 e N 7778992.9513. Deste com azimute de 130°57'15" e distância 34.626m chega-se ao vértice 4 com coordenadas E 606798.6451 e N 7778970.2553. Deste com azimute de 131°28'16" e distância 20.541m chega-se ao vértice 5 com coordenadas E 606814.0362 e N 7778956.6522. Deste com azimute de 136°39'12" e distância 20.562m chega-se ao vértice 6 com coordenadas E 606828.1502 e N 7778941.6992. Deste com azimute de 137°06'40" e distância 24.973m chega-se ao vértice 7 com coordenadas E 606845.1462 e N 7778923.4022. Deste com azimute de 148°03'59" e distância 30.223m chega-se ao vértice 8 com coordenadas E 606861.1322 e N 7778897.7531. Deste com azimute de 155°15'56" e distância 29.077m chega-se ao vértice 9 com coordenadas E 606873.2983 e N 7778871.3441. Deste com azimute de 156°10'32" e distância 40.209m chega-se ao vértice 10 com coordenadas E 606889.5403 e N 7778834.5610. Deste com azimute de 158°24'58" e distância 42.728m chega-se ao vértice 11 com coordenadas E 606905.2583 e N 7778794.8289. Deste com azimute de 157°25'20" e distância 29.424m chega-se ao vértice 12 com coordenadas E 606916.5553 e N 7778767.6599. Deste com azimute de 157°57'26" e distância 22.609m chega-se ao vértice 13 com coordenadas E 606925.0403 e N 7778746.7038. Deste com azimute de 162°27'24" e distância 19.793m chega-se ao vértice 14 com coordenadas E 606931.0063 e N 7778727.8318. Deste com azimute de 171°43'50" e distância 15.713m chega-se ao vértice 15 com coordenadas E 606933.2663 e N 7778712.2818. Deste com azimute de 161°05'50" e distância 15.496m chega-se ao vértice 16 com coordenadas E 606938.2863 e N 7778697.6218. Deste com azimute de 158°01'21" e distância 15.712m chega-se ao vértice 17 com coordenadas E 606944.1664 e N 7778683.0517. Deste com azimute de 164°01'18" e distância 31.133m chega-se ao vértice 18 com coordenadas E 606952.7364 e N 7778653.1217. Deste com azimute de 166°11'24" e distância 23.104m chega-se ao vértice 19 com coordenadas E 606958.2514 e N 7778630.6856. Deste com azimute de 169°02'05" e distância 30.292m chega-se ao vértice 20 com coordenadas E 606964.0134 e N 7778600.9466. Deste com azimute de 162°30'00" e distância 22.790m chega-se ao vértice 21 com coordenadas E 606970.8664 e N 7778579.2115. Deste com azimute de 159°48'52" e distância 30.951m chega-se ao vértice 22 com coordenadas E 606981.5464 e N 7778550.1615. Deste com azimute de 164°51'01" e distância 15.727m chega-se ao vértice 23 com coordenadas E 606985.6564 e N 7778534.9815. Deste com azimute de 179°35'43" e distância 15.570m chega-se ao vértice 24 com coordenadas E 606985.7664 e N 7778519.4114. Deste com azimute de 201°39'36" e distância 30.074m chega-se ao vértice 25 com coordenadas E 606974.6664 e N 7778491.4614. Deste com azimute de 193°57'34" e distância 30.800m chega-se ao vértice 26 com coordenadas E 606967.2364 e N 7778461.5713. Deste com azimute de 188°17'55" e distância 15.381m chega-se ao vértice 27 com coordenadas E 606965.0164 e N 7778446.3513. Deste com azimute de 189°00'29" e distância 15.137m chega-se ao vértice 28 com coordenadas E 606962.6463

e N 7778431.4013. Deste com azimute de $201^{\circ}52'54''$ e distância 22.697m chega-se ao vértice 29 com coordenadas E 606954.1873 e N 7778410.3392. Deste com azimute de $206^{\circ}43'27''$ e distância 14.014m chega-se ao vértice 30 com coordenadas E 606947.8853 e N 7778397.8222. Deste com azimute de $221^{\circ}30'52''$ e distância 26.867m chega-se ao vértice 31 com coordenadas E 606930.0773 e N 7778377.7042. Deste com azimute de $236^{\circ}49'19''$ e distância 11.887m chega-se ao vértice 32 com coordenadas E 606920.1283 e N 7778371.1992. Deste com azimute de $260^{\circ}13'06''$ e distância 16.669m chega-se ao vértice 33 com coordenadas E 606903.7012 e N 7778368.3672. Deste com azimute de $233^{\circ}03'11''$ e distância 123.800m chega-se ao vértice 34 com coordenadas E 606804.7611 e N 7778293.9541. Deste com azimute de $143^{\circ}28'41''$ e distância 18.638m chega-se ao vértice 35 com coordenadas E 606815.8531 e N 7778278.9760. Deste com azimute de $130^{\circ}08'43''$ e distância 24.331m chega-se ao vértice 36 com coordenadas E 606834.4521 e N 7778263.2890. Deste com azimute de $129^{\circ}40'40''$ e distância 32.384m chega-se ao vértice 37 com coordenadas E 606859.3761 e N 7778242.6130. Deste com azimute de $118^{\circ}03'010''$ e distância 49.024m chega-se ao vértice 38 com coordenadas E 606902.6402 e N 7778219.5579. Deste com azimute de $117^{\circ}08'06''$ e distância 15.466m chega-se ao vértice 39 com coordenadas E 606916.4042 e N 7778212.5039. Deste com azimute de $182^{\circ}52'51''$ e distância 12.495m chega-se ao vértice 40 com coordenadas E 606915.7762 e N 7778200.0249. Deste com azimute de $177^{\circ}56'25''$ e distância 12.493m chega-se ao vértice 41 com coordenadas E 606916.2252 e N 7778187.5399. Deste com azimute de $154^{\circ}53'19''$ e distância 12.286m chega-se ao vértice 42 com coordenadas E 606921.4392 e N 7778176.4148. Deste com azimute de $134^{\circ}44'41''$ e distância 12.373m chega-se ao vértice 43 com coordenadas E 606930.2273 e N 7778167.7048. Deste com azimute de $129^{\circ}53'11''$ e distância 11.979m chega-se ao vértice 44 com coordenadas E 606939.4193 e N 7778160.0228. Deste com azimute de $122^{\circ}02'15''$ e distância 12.493m chega-se ao vértice 45 com coordenadas E 606950.0093 e N 7778153.3958. Deste com azimute de $117^{\circ}13'56''$ e distância 11.560m chega-se ao vértice 46 com coordenadas E 606960.2883 e N 7778148.1058. Deste com azimute de $100^{\circ}56'33''$ e distância 12.448m chega-se ao vértice 47 com coordenadas E 606972.5103 e N 7778145.7428. Deste com azimute de $105^{\circ}16'04''$ e distância 10.732m chega-se ao vértice 48 com coordenadas E 606982.8633 e N 7778142.9168. Deste com azimute de $125^{\circ}38'38''$ e distância 10.656m chega-se ao vértice 49 com coordenadas E 606991.5234 e N 7778136.7068. Deste com azimute de $158^{\circ}03'18''$ e distância 13.125m chega-se ao vértice 50 com coordenadas E 606996.4284 e N 7778124.5327. Deste com azimute de $153^{\circ}21'38''$ e distância 12.070m chega-se ao vértice 51 com coordenadas E 607001.8404 e N 7778113.7437. Deste com azimute de $172^{\circ}52'47''$ e distância 17.539m chega-se ao vértice 52 com coordenadas E 607004.0144 e N 7778096.3397. Deste com azimute de $178^{\circ}24'47''$ e distância 19.390m chega-se ao vértice 53 com coordenadas E 607004.5514 e N 7778076.9566. Deste com azimute de $176^{\circ}59'00''$ e distância 23.429m chega-se ao vértice 54 com coordenadas E 607005.7844 e N 7778053.5606. Deste com azimute de $173^{\circ}26'12''$ e distância 19.597m chega-se ao vértice 55 com coordenadas E 607008.0244 e N 7778034.0916. Deste com azimute de $175^{\circ}13'32''$ e distância 24.377m chega-se ao vértice 56 com coordenadas E 607010.0534 e N 7778009.7995. Deste com azimute de $181^{\circ}11'33''$ e distância 13.598m chega-se ao vértice 57 com coordenadas E 607009.7704 e N 7777996.2045. Deste com azimute de

199°06'12" e distância 12.931m chega-se ao vértice 58 com coordenadas E 607005.5384 e N 7777983.9855. Deste com azimute de 231°05'56" e distância 15.800m chega-se ao vértice 59 com coordenadas E 606993.2423 e N 7777974.0635. Deste com azimute de 234°54'43" e distância 10.652m chega-se ao vértice 60 com coordenadas E 606984.5263 e N 7777967.9405. Deste com azimute de 250°08'09" e distância 15.215m chega-se ao vértice 61 com coordenadas E 606970.2163 e N 7777962.7705. Deste com azimute de 259°50'06" e distância 15.016m chega-se ao vértice 62 com coordenadas E 606955.4363 e N 7777960.1204. Deste com azimute de 256°59'49" e distância 15.200m chega-se ao vértice 63 com coordenadas E 606940.6262 e N 7777956.7004. Deste com azimute de 255°33'41" e distância 15.200m chega-se ao vértice 64 com coordenadas E 606925.9062 e N 7777952.9104. Deste com azimute de 243°04'08" e distância 8.050m chega-se ao vértice 65 com coordenadas E 606918.7292 e N 7777949.2644. Deste com azimute de 243°03'37" e distância 7.182m chega-se ao vértice 66 com coordenadas E 606912.3262 e N 7777946.0104. Deste com azimute de 252°11'51" e distância 15.471m chega-se ao vértice 67 com coordenadas E 606897.5962 e N 7777941.2804. Deste com azimute de 248°08'04" e distância 11.626m chega-se ao vértice 68 com coordenadas E 606886.8061 e N 7777936.9504. Deste com azimute de 112°03'53" e distância 9.290m chega-se ao vértice 69 com coordenadas E 606895.4162 e N 7777933.4604. Deste com azimute de 98°18'26" e distância 14.189m chega-se ao vértice 70 com coordenadas E 606909.4562 e N 7777931.4104. Deste com azimute de 117°20'01" e distância 15.005m chega-se ao vértice 71 com coordenadas E 606922.7862 e N 7777924.5204. Deste com azimute de 117°21'33" e distância 30.333m chega-se ao vértice 72 com coordenadas E 606949.7263 e N 7777910.5804. Deste com azimute de 114°46'59" e distância 15.244m chega-se ao vértice 73 com coordenadas E 606963.5663 e N 7777904.1903. Deste com azimute de 126°00'13" e distância 8.361m chega-se ao vértice 74 com coordenadas E 606970.3303 e N 7777899.2753. Deste com azimute de 130°45'44" e distância 15.530m chega-se ao vértice 75 com coordenadas E 606982.0933 e N 7777889.1353. Deste com azimute de 147°11'42" e distância 12.335m chega-se ao vértice 76 com coordenadas E 606988.7763 e N 7777878.7673. Deste com azimute de 160°29'23" e distância 24.313m chega-se ao vértice 77 com coordenadas E 606996.8963 e N 7777855.8503. Deste com azimute de 180°45'00" e distância 15.281m chega-se ao vértice 78 com coordenadas E 606996.6963 e N 7777840.5702. Deste com azimute de 176°02'45" e distância 15.517m chega-se ao vértice 79 com coordenadas E 606997.7663 e N 7777825.0902. Deste com azimute de 184°56'46" e distância 24.449m chega-se ao vértice 80 com coordenadas E 606995.6583 e N 7777800.7322. Deste com azimute de 192°47'31" e distância 8.577m chega-se ao vértice 81 com coordenadas E 606993.7593 e N 7777792.3681. Deste com azimute de 196°37'37" e distância 64.972m chega-se ao vértice 82 com coordenadas E 606975.1683 e N 7777730.1130. Deste com azimute de 202°04'20" e distância 40.642m chega-se ao vértice 83 com coordenadas E 606959.8962 e N 7777692.4500. Deste com azimute de 203°12'56" e distância 31.229m chega-se ao vértice 84 com coordenadas E 606947.5862 e N 7777663.7499. Deste com azimute de 198°01'17" e distância 30.223m chega-se ao vértice 85 com coordenadas E 606938.2362 e N 7777635.0099. Deste com azimute de 198°28'23" e distância 36.638m chega-se ao vértice 86 com coordenadas E 606926.6272 e N 7777600.2598. Deste com azimute de 191°20'36" e distância 25.325m chega-se ao

vértice 87 com coordenadas E 606921.6462 e N 7777575.4298. Deste com azimute de 194°46'00" e distância 23.536m chega-se ao vértice 88 com coordenadas E 606915.6471 e N 7777552.6707. Deste com azimute de 194°12'56" e distância 16.195m chega-se ao vértice 89 com coordenadas E 606911.6701 e N 7777536.9717. Deste com azimute de 193°51'38" e distância 15.896m chega-se ao vértice 90 com coordenadas E 606907.8621 e N 7777521.5387. Deste com azimute de 196°40'42" e distância 22.809m chega-se ao vértice 91 com coordenadas E 606901.3161 e N 7777499.6896. Deste com azimute de 203°31'37" e distância 15.357m chega-se ao vértice 92 com coordenadas E 606895.1861 e N 7777485.6096. Deste com azimute de 213°06'27" e distância 9.601m chega-se ao vértice 93 com coordenadas E 606889.9421 e N 7777477.5676. Deste com azimute de 217°44'30" e distância 21.559m chega-se ao vértice 94 com coordenadas E 606876.7461 e N 7777460.5196. Deste com azimute de 223°59'10" e distância 8.432m chega-se ao vértice 95 com coordenadas E 606870.8901 e N 7777454.4526. Deste com azimute de 222°48'45" e distância 13.430m chega-se ao vértice 96 com coordenadas E 606861.7630 e N 7777444.6005. Deste com azimute de 230°40'57" e distância 24.038m chega-se ao vértice 97 com coordenadas E 606843.1660 e N 7777429.3695. Deste com azimute de 244°50'01" e distância 8.226m chega-se ao vértice 98 com coordenadas E 606835.7210 e N 7777425.8715. Deste com azimute de 250°31'16" e distância 22.408m chega-se ao vértice 99 com coordenadas E 606814.5959 e N 7777418.3995. Deste com azimute de 251°22'41" e distância 12.589m chega-se ao vértice 100 com coordenadas E 606802.6659 e N 7777414.3795. Deste com azimute de 277°26'51" e distância 23.152m chega-se ao vértice 101 com coordenadas E 606779.7089 e N 7777417.3805. Deste com azimute de 277°40'40" e distância 32.252m chega-se ao vértice 102 com coordenadas E 606747.7458 e N 7777421.6895. Deste com azimute de 142°17'46" e distância 19.154m chega-se ao vértice 103 com coordenadas E 606759.4598 e N 7777406.5355. Deste com azimute de 144°48'14" e distância 20.431m chega-se ao vértice 104 com coordenadas E 606771.2359 e N 7777389.8395. Deste com azimute de 151°20'21" e distância 15.408m chega-se ao vértice 105 com coordenadas E 606778.6259 e N 7777376.3194. Deste com azimute de 145°55'34" e distância 20.906m chega-se ao vértice 106 com coordenadas E 606790.3389 e N 7777359.0024. Deste com azimute de 153°40'11" e distância 15.602m chega-se ao vértice 107 com coordenadas E 606797.2589 e N 7777345.0194. Deste com azimute de 154°23'50" e distância 8.949m chega-se ao vértice 108 com coordenadas E 606801.1259 e N 7777336.9494. Deste com azimute de 140°55'52" e distância 15.533m chega-se ao vértice 109 com coordenadas E 606810.9159 e N 7777324.8893. Deste com azimute de 132°52'44" e distância 30.950m chega-se ao vértice 110 com coordenadas E 606833.5960 e N 7777303.8293. Deste com azimute de 147°17'31" e distância 12.621m chega-se ao vértice 111 com coordenadas E 606840.4160 e N 7777293.2093. Deste com azimute de 174°16'52" e distância 28.250m chega-se ao vértice 112 com coordenadas E 606843.2310 e N 7777265.1002. Deste com azimute de 180°48'12" e distância 14.765m chega-se ao vértice 113 com coordenadas E 606843.0240 e N 7777250.3362. Deste com azimute de 203°59'47" e distância 20.557m chega-se ao vértice 114 com coordenadas E 606834.6640 e N 7777231.5562. Deste com azimute de 218°49'01" e distância 10.242m chega-se ao vértice 115 com coordenadas E 606828.2439 e N 7777223.5762. Deste com azimute de 239°39'24" e distância 10.452m chega-se ao vértice 116 com coordenadas E 606819.2239

e N 7777218.2962. Deste com azimute de $248^{\circ}27'04''$ e distância 11.160m chega-se ao vértice 117 com coordenadas E 606808.8439 e N 7777214.1971. Deste com azimute de $265^{\circ}28'09''$ e distância 10.633m chega-se ao vértice 118 com coordenadas E 606798.2439 e N 7777213.3571. Deste com azimute de $271^{\circ}32'06''$ e distância 20.345m chega-se ao vértice 119 com coordenadas E 606777.9059 e N 7777213.9022. Deste com azimute de $261^{\circ}40'43''$ e distância 8.001m chega-se ao vértice 120 com coordenadas E 606769.9888 e N 7777212.7442. Deste com azimute de $119^{\circ}16'06''$ e distância 14.782m chega-se ao vértice 121 com coordenadas E 606782.8839 e N 7777205.5171. Deste com azimute de $131^{\circ}01'56''$ e distância 21.052m chega-se ao vértice 122 com coordenadas E 606798.7639 e N 7777191.6971. Deste com azimute de $135^{\circ}55'18''$ e distância 10.551m chega-se ao vértice 123 com coordenadas E 606806.1039 e N 7777184.1171. Deste com azimute de $139^{\circ}57'48''$ e distância 22.230m chega-se ao vértice 124 com coordenadas E 606820.4039 e N 7777167.0971. Deste com azimute de $149^{\circ}04'25''$ e distância 21.053m chega-se ao vértice 125 com coordenadas E 606831.2239 e N 7777149.0370. Deste com azimute de $152^{\circ}00'53''$ e distância 10.826m chega-se ao vértice 126 com coordenadas E 606836.3039 e N 7777139.4770. Deste com azimute de $162^{\circ}40'52''$ e distância 21.432m chega-se ao vértice 127 com coordenadas E 606842.6840 e N 7777119.0170. Deste com azimute de $174^{\circ}19'48''$ e distância 21.063m chega-se ao vértice 128 com coordenadas E 606844.7650 e N 7777098.0569. Deste com azimute de $181^{\circ}23'13''$ e distância 10.742m chega-se ao vértice 129 com coordenadas E 606844.5050 e N 7777087.3179. Deste com azimute de $182^{\circ}02'44''$ e distância 11.207m chega-se ao vértice 130 com coordenadas E 606844.1050 e N 7777076.1179. Deste com azimute de $165^{\circ}51'02''$ e distância 22.090m chega-se ao vértice 131 com coordenadas E 606849.5050 e N 7777054.6979. Deste com azimute de $191^{\circ}26'59''$ e distância 15.607m chega-se ao vértice 132 com coordenadas E 606846.4070 e N 7777039.4018. Deste com azimute de $192^{\circ}58'30''$ e distância 5.710m chega-se ao vértice 133 com coordenadas E 606845.1249 e N 7777033.8378. Deste com azimute de $186^{\circ}01'56''$ e distância 20.935m chega-se ao vértice 134 com coordenadas E 606842.9249 e N 7777013.0188. Deste com azimute de $167^{\circ}56'04''$ e distância 11.003m chega-se ao vértice 135 com coordenadas E 606845.2249 e N 7777002.2588. Deste com azimute de $179^{\circ}28'38''$ e distância 10.960m chega-se ao vértice 136 com coordenadas E 606845.3249 e N 7776991.2987. Deste com azimute de $208^{\circ}53'47''$ e distância 10.554m chega-se ao vértice 137 com coordenadas E 606840.2249 e N 7776982.0587. Deste com azimute de $237^{\circ}18'39''$ e distância 10.480m chega-se ao vértice 138 com coordenadas E 606831.4049 e N 7776976.3987. Deste com azimute de $242^{\circ}47'09''$ e distância 15.672m chega-se ao vértice 139 com coordenadas E 606817.4679 e N 7776969.2317. Deste com azimute de $231^{\circ}58'44''$ e distância 4.370m chega-se ao vértice 140 com coordenadas E 606814.0249 e N 7776966.5397. Deste com azimute de $186^{\circ}34'26''$ e distância 10.831m chega-se ao vértice 141 com coordenadas E 606812.7849 e N 7776955.7797. Deste com azimute de $131^{\circ}38'01''$ e distância 10.115m chega-se ao vértice 142 com coordenadas E 606820.3449 e N 7776949.0597. Deste com azimute de $144^{\circ}06'05''$ e distância 20.295m chega-se ao vértice 143 com coordenadas E 606832.2449 e N 7776932.6196. Deste com azimute de $161^{\circ}21'02''$ e distância 20.264m chega-se ao vértice 144 com coordenadas E 606838.7249 e N 7776913.4196. Deste com azimute de $182^{\circ}34'24''$ e distância 10.691m chega-se ao vértice 145 com coordenadas E 606838.2449 e N 7776902.7396. Deste com azimute de

181°42'11" e distância 20.189m chega-se ao vértice 146 com coordenadas E 606837.6449 e N 7776882.5596. Deste com azimute de 197°54'12" e distância 11.382m chega-se ao vértice 147 com coordenadas E 606834.1459 e N 7776871.7285. Deste com azimute de 218°09'20" e distância 10.626m chega-se ao vértice 148 com coordenadas E 606827.5809 e N 7776863.3725. Deste com azimute de 249°26'27" e distância 14.853m chega-se ao vértice 149 com coordenadas E 606813.6739 e N 7776858.1565. Deste com azimute de 123°49'01" e distância 13.147m chega-se ao vértice 150 com coordenadas E 606824.5969 e N 7776850.8395. Deste com azimute de 130°55'00" e distância 11.847m chega-se ao vértice 151 com coordenadas E 606833.5489 e N 7776843.0805. Deste com azimute de 139°38'08" e distância 16.484m chega-se ao vértice 152 com coordenadas E 606844.2249 e N 7776830.5205. Deste com azimute de 156°49'23" e distância 11.487m chega-se ao vértice 153 com coordenadas E 606848.7459 e N 7776819.9604. Deste com azimute de 153°14'18" e distância 33.890m chega-se ao vértice 154 com coordenadas E 606864.0059 e N 7776789.7004. Deste com azimute de 152°13'19" e distância 10.986m chega-se ao vértice 155 com coordenadas E 606869.1260 e N 7776779.9804. Deste com azimute de 161°00'09" e distância 21.258m chega-se ao vértice 156 com coordenadas E 606876.0460 e N 7776759.8803. Deste com azimute de 147°32'12" e distância 11.141m chega-se ao vértice 157 com coordenadas E 606882.0260 e N 7776750.4803. Deste com azimute de 142°12'25" e distância 22.095m chega-se ao vértice 158 com coordenadas E 606895.5660 e N 7776733.0203. Deste com azimute de 151°01'56" e distância 10.241m chega-se ao vértice 159 com coordenadas E 606900.5260 e N 7776724.0603. Deste com azimute de 173°52'36" e distância 10.500m chega-se ao vértice 160 com coordenadas E 606901.6460 e N 7776713.6202. Deste com azimute de 206°45'40" e distância 21.054m chega-se ao vértice 161 com coordenadas E 606892.1660 e N 7776694.8212. Deste com azimute de 224°04'51" e distância 10.580m chega-se ao vértice 162 com coordenadas E 606884.8060 e N 7776687.2212. Deste com azimute de 210°53'33" e distância 11.024m chega-se ao vértice 163 com coordenadas E 606879.1460 e N 7776677.7612. Deste com azimute de 196°36'19" e distância 10.498m chega-se ao vértice 164 com coordenadas E 606876.1460 e N 7776667.7012. Deste com azimute de 198°46'47" e distância 11.617m chega-se ao vértice 165 com coordenadas E 606872.4059 e N 7776656.7022. Deste com azimute de 196°24'18" e distância 20.891m chega-se ao vértice 166 com coordenadas E 606866.5059 e N 7776636.6621. Deste com azimute de 195°11'47" e distância 11.979m chega-se ao vértice 167 com coordenadas E 606863.3659 e N 7776625.1021. Deste com azimute de 180°06'44" e distância 10.220m chega-se ao vértice 168 com coordenadas E 606863.3459 e N 7776614.8821. Deste com azimute de 161°33'54" e distância 21.757m chega-se ao vértice 169 com coordenadas E 606870.2259 e N 7776594.2420. Deste com azimute de 172°32'48" e distância 16.166m chega-se ao vértice 170 com coordenadas E 606872.3229 e N 7776578.2130. Deste com azimute de 207°06'16" e distância 14.345m chega-se ao vértice 171 com coordenadas E 606865.7869 e N 7776565.4430. Deste com azimute de 238°14'16" e distância 17.857m chega-se ao vértice 172 com coordenadas E 606850.6039 e N 7776556.0430. Deste com azimute de 243°26'06" e distância 12.345m chega-se ao vértice 173 com coordenadas E 606839.5619 e N 7776550.5220. Deste com azimute de 257°08'54" e distância 11.896m chega-se ao vértice 174 com coordenadas E 606827.9638 e N 7776547.8760. Deste com azimute de 124°19'28" e distância 10.195m chega-se ao

vértice 175 com coordenadas E 606836.3839 e N 7776542.1270. Deste com azimute de $117^{\circ}53'42''$ e distância 21.252m chega-se ao vértice 176 com coordenadas E 606855.1669 e N 7776532.1839. Deste com azimute de $123^{\circ}10'57''$ e distância 11.805m chega-se ao vértice 177 com coordenadas E 606865.0469 e N 7776525.7229. Deste com azimute de $146^{\circ}49'30''$ e distância 10.490m chega-se ao vértice 178 com coordenadas E 606870.7869 e N 7776516.9429. Deste com azimute de $165^{\circ}09'54''$ e distância 20.544m chega-se ao vértice 179 com coordenadas E 606876.0469 e N 7776497.0839. Deste com azimute de $200^{\circ}58'00''$ e distância 10.452m chega-se ao vértice 180 com coordenadas E 606872.3069 e N 7776487.3239. Deste com azimute de $208^{\circ}05'09''$ e distância 10.111m chega-se ao vértice 181 com coordenadas E 606867.5469 e N 7776478.4038. Deste com azimute de $192^{\circ}27'16''$ e distância 10.016m chega-se ao vértice 182 com coordenadas E 606865.3869 e N 7776468.6238. Deste com azimute de $166^{\circ}27'51''$ e distância 11.109m chega-se ao vértice 183 com coordenadas E 606867.9869 e N 7776457.8238. Deste com azimute de $129^{\circ}33'15''$ e distância 14.007m chega-se ao vértice 184 com coordenadas E 606878.7869 e N 7776448.9038. Deste com azimute de $159^{\circ}30'58''$ e distância 16.646m chega-se ao vértice 185 com coordenadas E 606884.6119 e N 7776433.3108. Deste com azimute de $163^{\circ}08'08''$ e distância 17.562m chega-se ao vértice 186 com coordenadas E 606889.7069 e N 7776416.5037. Deste com azimute de $154^{\circ}36'47''$ e distância 21.319m chega-se ao vértice 187 com coordenadas E 606898.8470 e N 7776397.2437. Deste com azimute de $162^{\circ}16'26''$ e distância 22.466m chega-se ao vértice 188 com coordenadas E 606905.6870 e N 7776375.8446. Deste com azimute de $170^{\circ}41'40''$ e distância 21.645m chega-se ao vértice 189 com coordenadas E 606909.1870 e N 7776354.4846. Deste com azimute de $175^{\circ}30'08''$ e distância 11.235m chega-se ao vértice 190 com coordenadas E 606910.0680 e N 7776343.2846. Deste com azimute de $171^{\circ}15'42''$ e distância 22.117m chega-se ao vértice 191 com coordenadas E 606913.4280 e N 7776321.4246. Deste com azimute de $165^{\circ}33'02''$ e distância 12.103m chega-se ao vértice 192 com coordenadas E 606916.4480 e N 7776309.7045. Deste com azimute de $169^{\circ}04'17''$ e distância 10.022m chega-se ao vértice 193 com coordenadas E 606918.3480 e N 7776299.8645. Deste com azimute de $172^{\circ}16'28''$ e distância 22.019m chega-se ao vértice 194 com coordenadas E 606921.3080 e N 7776278.0455. Deste com azimute de $173^{\circ}22'05''$ e distância 13.750m chega-se ao vértice 195 com coordenadas E 606922.8960 e N 7776264.3874. Deste com azimute de $194^{\circ}19'21''$ e distância 4.709m chega-se ao vértice 196 com coordenadas E 606921.7310 e N 7776259.8244. Deste com azimute de $230^{\circ}11'36''$ e distância 6.992m chega-se ao vértice 197 com coordenadas E 606916.3600 e N 7776255.3484. Deste com azimute de $260^{\circ}40'53''$ e distância 12.450m chega-se ao vértice 198 com coordenadas E 606904.0739 e N 7776253.3324. Deste com azimute de $152^{\circ}21'43''$ e distância 11.367m chega-se ao vértice 199 com coordenadas E 606909.3469 e N 7776243.2624. Deste com azimute de $136^{\circ}58'32''$ e distância 12.245m chega-se ao vértice 200 com coordenadas E 606917.7020 e N 7776234.3104. Deste com azimute de $135^{\circ}00'00''$ e distância 17.726m chega-se ao vértice 201 com coordenadas E 606930.2360 e N 7776221.7764. Deste com azimute de $133^{\circ}48'04''$ e distância 16.255m chega-se ao vértice 202 com coordenadas E 606941.9680 e N 7776210.5254. Deste com azimute de $151^{\circ}33'59''$ e distância 22.220m chega-se ao vértice 203 com coordenadas E 606952.5480 e N 7776190.9853. Deste com azimute de $186^{\circ}52'03''$ e distância 11.039m chega-se ao vértice 204 com coordenadas E 606951.2280

e N 7776180.0253. Deste com azimute de $223^{\circ}58'34''$ e distância 15.905m chega-se ao vértice 205 com coordenadas E 606940.1840 e N 7776168.5793. Deste com azimute de $94^{\circ}49'33''$ e distância 18.187m chega-se ao vértice 206 com coordenadas E 606958.3060 e N 7776167.0493. Deste com azimute de $151^{\circ}05'23''$ e distância 22.098m chega-se ao vértice 207 com coordenadas E 606968.9890 e N 7776147.7052. Deste com azimute de $147^{\circ}26'03''$ e distância 32.512m chega-se ao vértice 208 com coordenadas E 606986.4891 e N 7776120.3052. Deste com azimute de $146^{\circ}49'05''$ e distância 33.145m chega-se ao vértice 209 com coordenadas E 607004.6291 e N 7776092.5651. Deste com azimute de $138^{\circ}11'02''$ e distância 34.376m chega-se ao vértice 210 com coordenadas E 607027.5491 e N 7776066.9451. Deste com azimute de $140^{\circ}12'53''$ e distância 21.628m chega-se ao vértice 211 com coordenadas E 607041.3892 e N 7776050.3251. Deste com azimute de $133^{\circ}10'15''$ e distância 22.597m chega-se ao vértice 212 com coordenadas E 607057.8692 e N 7776034.8650. Deste com azimute de $88^{\circ}49'59''$ e distância 10.802m chega-se ao vértice 213 com coordenadas E 607068.6692 e N 7776035.0850. Deste com azimute de $117^{\circ}30'18''$ e distância 21.263m chega-se ao vértice 214 com coordenadas E 607087.5292 e N 7776025.2650. Deste com azimute de $126^{\circ}20'45''$ e distância 22.374m chega-se ao vértice 215 com coordenadas E 607105.5503 e N 7776012.0050. Deste com azimute de $146^{\circ}28'51''$ e distância 22.310m chega-se ao vértice 216 com coordenadas E 607117.8703 e N 7775993.4049. Deste com azimute de $157^{\circ}08'50''$ e distância 20.445m chega-se ao vértice 217 com coordenadas E 607125.8103 e N 7775974.5649. Deste com azimute de $157^{\circ}32'27''$ e distância 32.354m chega-se ao vértice 218 com coordenadas E 607138.1703 e N 7775944.6649. Deste com azimute de $159^{\circ}25'12''$ e distância 22.303m chega-se ao vértice 219 com coordenadas E 607146.0103 e N 7775923.7848. Deste com azimute de $140^{\circ}17'54''$ e distância 38.886m chega-se ao vértice 220 com coordenadas E 607170.8504 e N 7775893.8668. Deste com azimute de $139^{\circ}24'05''$ e distância 32.553m chega-se ao vértice 221 com coordenadas E 607192.0344 e N 7775869.1497. Deste com azimute de $130^{\circ}32'59''$ e distância 53.876m chega-se ao vértice 222 com coordenadas E 607232.9715 e N 7775834.1246. Deste com azimute de $117^{\circ}40'47''$ e distância 23.036m chega-se ao vértice 223 com coordenadas E 607253.3715 e N 7775823.4236. Deste com azimute de $131^{\circ}43'50''$ e distância 20.582m chega-se ao vértice 224 com coordenadas E 607268.7315 e N 7775809.7236. Deste com azimute de $155^{\circ}53'16''$ e distância 10.868m chega-se ao vértice 225 com coordenadas E 607273.1715 e N 7775799.8036. Deste com azimute de $175^{\circ}16'25''$ e distância 10.195m chega-se ao vértice 226 com coordenadas E 607274.0115 e N 7775789.6436. Deste com azimute de $161^{\circ}23'16''$ e distância 10.214m chega-se ao vértice 227 com coordenadas E 607277.2715 e N 7775779.9635. Deste com azimute de $152^{\circ}28'16''$ e distância 16.539m chega-se ao vértice 228 com coordenadas E 607284.9155 e N 7775765.2975. Deste com azimute de $160^{\circ}04'50''$ e distância 6.542m chega-se ao vértice 229 com coordenadas E 607287.1445 e N 7775759.1465. Deste com azimute de $135^{\circ}15'19''$ e distância 31.585m chega-se ao vértice 230 com coordenadas E 607309.3786 e N 7775736.7135. Deste com azimute de $140^{\circ}24'53''$ e distância 28.834m chega-se ao vértice 231 com coordenadas E 607327.7526 e N 7775714.4914. Deste com azimute de $139^{\circ}24'20''$ e distância 26.723m chega-se ao vértice 232 com coordenadas E 607345.1416 e N 7775694.1994. Deste com azimute de $146^{\circ}40'35''$ e distância 18.773m chega-se ao vértice 233 com coordenadas E 607355.4547 e N 7775678.5134. Deste com azimute de

152°05'43" e distância 19.895m chega-se ao vértice 234 com coordenadas E 607364.7657 e N 7775660.9313. Deste com azimute de 166°22'55" e distância 29.833m chega-se ao vértice 235 com coordenadas E 607371.7897 e N 7775631.9373. Deste com azimute de 183°07'21" e distância 9.987m chega-se ao vértice 236 com coordenadas E 607371.2457 e N 7775621.9652. Deste com azimute de 189°12'36" e distância 19.487m chega-se ao vértice 237 com coordenadas E 607368.1267 e N 7775602.7292. Deste com azimute de 169°22'44" e distância 21.453m chega-se ao vértice 238 com coordenadas E 607372.0807 e N 7775581.6442. Deste com azimute de 180°00'00" e distância 9.883m chega-se ao vértice 239 com coordenadas E 607372.0807 e N 7775571.7612. Deste com azimute de 196°12'29" e distância 9.823m chega-se ao vértice 240 com coordenadas E 607369.3387 e N 7775562.3281. Deste com azimute de 78°11'59" e distância 13.907m chega-se ao vértice 241 com coordenadas E 607382.9517 e N 7775565.1721. Deste com azimute de 81°04'09" e distância 23.344m chega-se ao vértice 242 com coordenadas E 607406.0127 e N 7775568.7962. Deste com azimute de 86°13'52" e distância 33.044m chega-se ao vértice 243 com coordenadas E 607438.9848 e N 7775570.9682. Deste com azimute de 110°01'09" e distância 9.757m chega-se ao vértice 244 com coordenadas E 607448.1518 e N 7775567.6281. Deste com azimute de 127°12'47" e distância 19.863m chega-se ao vértice 245 com coordenadas E 607463.9708 e N 7775555.6151. Deste com azimute de 154°34'22" e distância 14.435m chega-se ao vértice 246 com coordenadas E 607470.1688 e N 7775542.5781. Deste com azimute de 140°50'48" e distância 12.890m chega-se ao vértice 247 com coordenadas E 607478.3079 e N 7775532.5821. Deste com azimute de 160°02'45" e distância 19.870m chega-se ao vértice 248 com coordenadas E 607485.0889 e N 7775513.9050. Deste com azimute de 168°26'50" e distância 21.196m chega-se ao vértice 249 com coordenadas E 607489.3339 e N 7775493.1380. Deste com azimute de 172°49'24" e distância 64.534m chega-se ao vértice 250 com coordenadas E 607497.3959 e N 7775429.1099. Deste com azimute de 185°42'19" e distância 33.970m chega-se ao vértice 251 com coordenadas E 607494.0189 e N 7775395.3078. Deste com azimute de 188°38'11" e distância 9.989m chega-se ao vértice 252 com coordenadas E 607492.5189 e N 7775385.4318. Deste com azimute de 187°28'21" e distância 19.985m chega-se ao vértice 253 com coordenadas E 607489.9198 e N 7775365.6168. Deste com azimute de 187°11'38" e distância 19.987m chega-se ao vértice 254 com coordenadas E 607487.4168 e N 7775345.7867. Deste com azimute de 185°21'04" e distância 29.971m chega-se ao vértice 255 com coordenadas E 607484.6218 e N 7775315.9467. Deste com azimute de 185°13'50" e distância 19.909m chega-se ao vértice 256 com coordenadas E 607482.8068 e N 7775296.1207. Deste com azimute de 174°49'44" e distância 29.935m chega-se ao vértice 257 com coordenadas E 607485.5048 e N 7775266.3076. Deste com azimute de 182°14'43" e distância 16.745m chega-se ao vértice 258 com coordenadas E 607484.8488 e N 7775249.5756. Deste com azimute de 193°52'22" e distância 5.781m chega-se ao vértice 259 com coordenadas E 607483.4628 e N 7775243.9636. Deste com azimute de 214°41'40" e distância 9.510m chega-se ao vértice 260 com coordenadas E 607478.0498 e N 7775236.1446. Deste com azimute de 131°20'41" e distância 10.015m chega-se ao vértice 261 com coordenadas E 607485.5688 e N 7775229.5285. Deste com azimute de 165°25'20" e distância 23.278m chega-se ao vértice 262 com coordenadas E 607491.4278 e N 7775206.9995. Deste com azimute de 159°26'14" e distância 29.989m chega-se ao

vértice 263 com coordenadas E 607501.9608 e N 7775178.9214. Deste com azimute de $160^{\circ}11'27''$ e distância 24.406m chega-se ao vértice 264 com coordenadas E 607510.2319 e N 7775155.9594. Deste com azimute de $159^{\circ}48'43''$ e distância 29.988m chega-se ao vértice 265 com coordenadas E 607520.5809 e N 7775127.8134. Deste com azimute de $164^{\circ}40'49''$ e distância 29.962m chega-se ao vértice 266 com coordenadas E 607528.4969 e N 7775098.9163. Deste com azimute de $167^{\circ}55'36''$ e distância 29.986m chega-se ao vértice 267 com coordenadas E 607534.7689 e N 7775069.5932. Deste com azimute de $164^{\circ}20'52''$ e distância 19.978m chega-se ao vértice 268 com coordenadas E 607540.1589 e N 7775050.3562. Deste com azimute de $170^{\circ}33'06''$ e distância 29.916m chega-se ao vértice 269 com coordenadas E 607545.0699 e N 7775020.8462. Deste com azimute de $173^{\circ}21'17''$ e distância 19.953m chega-se ao vértice 270 com coordenadas E 607547.3789 e N 7775001.0271. Deste com azimute de $168^{\circ}00'25''$ e distância 10.000m chega-se ao vértice 271 com coordenadas E 607549.4569 e N 7774991.2451. Deste com azimute de $175^{\circ}38'11''$ e distância 19.977m chega-se ao vértice 272 com coordenadas E 607550.9769 e N 7774971.3261. Deste com azimute de $182^{\circ}46'28''$ e distância 19.977m chega-se ao vértice 273 com coordenadas E 607550.0099 e N 7774951.3720. Deste com azimute de $185^{\circ}59'38''$ e distância 9.998m chega-se ao vértice 274 com coordenadas E 607548.9659 e N 7774941.4290. Deste com azimute de $197^{\circ}34'30''$ e distância 29.753m chega-se ao vértice 275 com coordenadas E 607539.9819 e N 7774913.0650. Deste com azimute de $203^{\circ}34'46''$ e distância 9.994m chega-se ao vértice 276 com coordenadas E 607535.9839 e N 7774903.9050. Deste com azimute de $216^{\circ}18'29''$ e distância 19.820m chega-se ao vértice 277 com coordenadas E 607524.2478 e N 7774887.9329. Deste com azimute de $223^{\circ}35'04''$ e distância 9.932m chega-se ao vértice 278 com coordenadas E 607517.4008 e N 7774880.7389. Deste com azimute de $236^{\circ}31'48''$ e distância 21.873m chega-se ao vértice 279 com coordenadas E 607499.1548 e N 7774868.6759. Deste com azimute de $240^{\circ}34'24''$ e distância 14.315m chega-se ao vértice 280 com coordenadas E 607486.6868 e N 7774861.6429. Deste com azimute de $247^{\circ}37'18''$ e distância 8.815m chega-se ao vértice 281 com coordenadas E 607478.5358 e N 7774858.2869. Deste com azimute de $251^{\circ}24'57''$ e distância 19.561m chega-se ao vértice 282 com coordenadas E 607459.9947 e N 7774852.0529. Deste com azimute de $101^{\circ}39'39''$ e distância 10.281m chega-se ao vértice 283 com coordenadas E 607470.0637 e N 7774849.9749. Deste com azimute de $95^{\circ}26'24''$ e distância 10.116m chega-se ao vértice 284 com coordenadas E 607480.1338 e N 7774849.0159. Deste com azimute de $101^{\circ}35'20''$ e distância 21.639m chega-se ao vértice 285 com coordenadas E 607501.3318 e N 7774844.6689. Deste com azimute de $108^{\circ}01'26''$ e distância 16.929m chega-se ao vértice 286 com coordenadas E 607517.4298 e N 7774839.4308. Deste com azimute de $116^{\circ}06'41''$ e distância 10.000m chega-se ao vértice 287 com coordenadas E 607526.4088 e N 7774835.0298. Deste com azimute de $129^{\circ}27'12''$ e distância 19.767m chega-se ao vértice 288 com coordenadas E 607541.6719 e N 7774822.4688. Deste com azimute de $144^{\circ}05'51''$ e distância 29.829m chega-se ao vértice 289 com coordenadas E 607559.1639 e N 7774798.3068. Deste com azimute de $144^{\circ}29'41''$ e distância 29.586m chega-se ao vértice 290 com coordenadas E 607576.3469 e N 7774774.2217. Deste com azimute de $158^{\circ}24'26''$ e distância 19.679m chega-se ao vértice 291 com coordenadas E 607583.5889 e N 7774755.9237. Deste com azimute de $174^{\circ}29'02''$ e distância 29.835m chega-se ao vértice 292 com coordenadas E 607586.4569

e N 7774726.2266. Deste com azimute de $175^{\circ}48'07''$ e distância 19.999m chega-se ao vértice 293 com coordenadas E 607587.9209 e N 7774706.2816. Deste com azimute de $177^{\circ}05'08''$ e distância 29.955m chega-se ao vértice 294 com coordenadas E 607589.4439 e N 7774676.3655. Deste com azimute de $181^{\circ}08'56''$ e distância 19.999m chega-se ao vértice 295 com coordenadas E 607589.0429 e N 7774656.3705. Deste com azimute de $183^{\circ}14'01''$ e distância 29.979m chega-se ao vértice 296 com coordenadas E 607587.3519 e N 7774626.4395. Deste com azimute de $185^{\circ}10'44''$ e distância 19.919m chega-se ao vértice 297 com coordenadas E 607585.5539 e N 7774606.6014. Deste com azimute de $193^{\circ}34'41''$ e distância 9.976m chega-se ao vértice 298 com coordenadas E 607583.2119 e N 7774596.9044. Deste com azimute de $193^{\circ}44'57''$ e distância 19.754m chega-se ao vértice 299 com coordenadas E 607578.5169 e N 7774577.7164. Deste com azimute de $177^{\circ}36'41''$ e distância 23.010m chega-se ao vértice 300 com coordenadas E 607579.4759 e N 7774554.7263. Deste com azimute de $179^{\circ}05'00''$ e distância 16.940m chega-se ao vértice 301 com coordenadas E 607579.7469 e N 7774537.7883. Deste com azimute de $185^{\circ}19'06''$ e distância 19.991m chega-se ao vértice 302 com coordenadas E 607577.8939 e N 7774517.8833. Deste com azimute de $194^{\circ}20'08''$ e distância 19.968m chega-se ao vértice 303 com coordenadas E 607572.9499 e N 7774498.5372. Deste com azimute de $194^{\circ}46'33''$ e distância 9.995m chega-se ao vértice 304 com coordenadas E 607570.4009 e N 7774488.8732. Deste com azimute de $186^{\circ}49'49''$ e distância 29.959m chega-se ao vértice 305 com coordenadas E 607566.8379 e N 7774459.1272. Deste com azimute de $184^{\circ}31'29''$ e distância 19.901m chega-se ao vértice 306 com coordenadas E 607565.2679 e N 7774439.2881. Deste com azimute de $204^{\circ}33'39''$ e distância 19.781m chega-se ao vértice 307 com coordenadas E 607557.0458 e N 7774421.2971. Deste com azimute de $210^{\circ}34'57''$ e distância 17.963m chega-se ao vértice 308 com coordenadas E 607547.9068 e N 7774405.8331. Deste com azimute de $207^{\circ}43'21''$ e distância 26.568m chega-se ao vértice 309 com coordenadas E 607535.5478 e N 7774382.3150. Deste com azimute de $205^{\circ}05'26''$ e distância 16.996m chega-se ao vértice 310 com coordenadas E 607528.3408 e N 7774366.9230. Deste com azimute de $206^{\circ}19'31''$ e distância 22.561m chega-se ao vértice 311 com coordenadas E 607518.3358 e N 7774346.7020. Deste com azimute de $213^{\circ}24'50''$ e distância 23.881m chega-se ao vértice 312 com coordenadas E 607505.1847 e N 7774326.7679. Deste com azimute de $215^{\circ}21'25''$ e distância 25.813m chega-se ao vértice 313 com coordenadas E 607490.2477 e N 7774305.7159. Deste com azimute de $220^{\circ}57'58''$ e distância 17.721m chega-se ao vértice 314 com coordenadas E 607478.6297 e N 7774292.3349. Deste com azimute de $226^{\circ}53'03''$ e distância 17.291m chega-se ao vértice 315 com coordenadas E 607466.0077 e N 7774280.5169. Deste com azimute de $237^{\circ}37'50''$ e distância 18.015m chega-se ao vértice 316 com coordenadas E 607450.7916 e N 7774270.8718. Deste com azimute de $234^{\circ}54'48''$ e distância 14.499m chega-se ao vértice 317 com coordenadas E 607438.9276 e N 7774262.5378. Deste com azimute de $232^{\circ}03'54''$ e distância 21.732m chega-se ao vértice 318 com coordenadas E 607421.7876 e N 7774249.1778. Deste com azimute de $231^{\circ}55'38''$ e distância 22.636m chega-se ao vértice 319 com coordenadas E 607403.9675 e N 7774235.2188. Deste com azimute de $203^{\circ}08'19''$ e distância 10.027m chega-se ao vértice 320 com coordenadas E 607400.0275 e N 7774225.9988. Deste com azimute de $192^{\circ}17'20''$ e distância 20.203m chega-se ao vértice 321 com coordenadas E 607395.7275 e N 7774206.2587. Deste com azimute de

205°56'12" e distância 10.563m chega-se ao vértice 322 com coordenadas E 607391.1075 e N 7774196.7597. Deste com azimute de 68°34'50" e distância 8.606m chega-se ao vértice 323 com coordenadas E 607399.1195 e N 7774199.9027. Deste com azimute de 49°21'00" e distância 13.872m chega-se ao vértice 324 com coordenadas E 607409.6445 e N 7774208.9397. Deste com azimute de 67°23'45" e distância 7.542m chega-se ao vértice 325 com coordenadas E 607416.6076 e N 7774211.8387. Deste com azimute de 114°16'27" e distância 10.752m chega-se ao vértice 326 com coordenadas E 607426.4086 e N 7774207.4187. Deste com azimute de 136°48'43" e distância 10.286m chega-se ao vértice 327 com coordenadas E 607433.4486 e N 7774199.9187. Deste com azimute de 156°33'42" e distância 18.916m chega-se ao vértice 328 com coordenadas E 607440.9726 e N 7774182.5637. Deste com azimute de 42°44'47" e distância 10.429m chega-se ao vértice 329 com coordenadas E 607448.0516 e N 7774190.2227. Deste com azimute de 65°30'29" e distância 22.587m chega-se ao vértice 330 com coordenadas E 607468.6066 e N 7774199.5867. Deste com azimute de 35°06'32" e distância 10.575m chega-se ao vértice 331 com coordenadas E 607474.6887 e N 7774208.2377. Deste com azimute de 25°34'05" e distância 22.105m chega-se ao vértice 332 com coordenadas E 607484.2287 e N 7774228.1778. Deste com azimute de 78°09'23" e distância 23.480m chega-se ao vértice 333 com coordenadas E 607507.2087 e N 7774232.9968. Deste com azimute de 78°23'57" e distância 10.045m chega-se ao vértice 334 com coordenadas E 607517.0487 e N 7774235.0168. Deste com azimute de 111°32'18" e distância 21.845m chega-se ao vértice 335 com coordenadas E 607537.3688 e N 7774226.9968. Deste com azimute de 72°21'52" e distância 65.876m chega-se ao vértice 336 com coordenadas E 607600.1489 e N 7774246.9548. Deste com azimute de 35°15'27" e distância 31.841m chega-se ao vértice 337 com coordenadas E 607618.5289 e N 7774272.9548. Deste com azimute de 25°49'03" e distância 21.906m chega-se ao vértice 338 com coordenadas E 607628.0689 e N 7774292.6739. Deste com azimute de 16°43'12" e distância 10.567m chega-se ao vértice 339 com coordenadas E 607631.1089 e N 7774302.7939. Deste com azimute de 14°16'00" e distância 31.408m chega-se ao vértice 340 com coordenadas E 607638.8490 e N 7774333.2329. Deste com azimute de 44°40'51" e distância 10.154m chega-se ao vértice 341 com coordenadas E 607645.9890 e N 7774340.4529. Deste com azimute de 111°16'15" e distância 23.265m chega-se ao vértice 342 com coordenadas E 607667.6690 e N 7774332.0129. Deste com azimute de 118°09'57" e distância 22.414m chega-se ao vértice 343 com coordenadas E 607687.4290 e N 7774321.4329. Deste com azimute de 139°57'01" e distância 10.817m chega-se ao vértice 344 com coordenadas E 607694.3891 e N 7774313.1529. Deste com azimute de 158°35'06" e distância 10.462m chega-se ao vértice 345 com coordenadas E 607698.2091 e N 7774303.4129. Deste com azimute de 180°44'13" e distância 12.361m chega-se ao vértice 346 com coordenadas E 607698.0501 e N 7774291.0529. Deste com azimute de 191°13'14" e distância 10.073m chega-se ao vértice 347 com coordenadas E 607696.0901 e N 7774281.1728. Deste com azimute de 207°54'010" e distância 8.238m chega-se ao vértice 348 com coordenadas E 607692.2351 e N 7774273.8928. Deste com azimute de 209°20'45" e distância 8.729m chega-se ao vértice 349 com coordenadas E 607687.9570 e N 7774266.2838. Deste com azimute de 210°22'20" e distância 5.947m chega-se ao vértice 350 com coordenadas E 607684.9500 e N 7774261.1528. Deste com azimute de 214°38'02" e distância 10.135m chega-se ao

vértice 351 com coordenadas E 607679.1900 e N 7774252.8138. Deste com azimute de $206^{\circ}31'11''$ e distância 14.732m chega-se ao vértice 352 com coordenadas E 607672.6120 e N 7774239.6318. Deste com azimute de $201^{\circ}50'07''$ e distância 14.41m chega-se ao vértice 353 com coordenadas E 607667.2520 e N 7774226.2547. Deste com azimute de $201^{\circ}20'32''$ e distância 13.250m chega-se ao vértice 354 com coordenadas E 607662.4300 e N 7774213.9137. Deste com azimute de $193^{\circ}24'11''$ e distância 13.080m chega-se ao vértice 355 com coordenadas E 607659.3980 e N 7774201.1897. Deste com azimute de $189^{\circ}42'59''$ e distância 7.158m chega-se ao vértice 356 com coordenadas E 607658.1900 e N 7774194.1347. Deste com azimute de $187^{\circ}13'49''$ e distância 10.806m chega-se ao vértice 357 com coordenadas E 607656.8300 e N 7774183.4147. Deste com azimute de $175^{\circ}21'42''$ e distância 14.605m chega-se ao vértice 358 com coordenadas E 607658.0110 e N 7774168.8576. Deste com azimute de $168^{\circ}06'28''$ e distância 10.962m chega-se ao vértice 359 com coordenadas E 607660.2700 e N 7774158.1306. Deste com azimute de $164^{\circ}54'54''$ e distância 13.145m chega-se ao vértice 360 com coordenadas E 607663.6910 e N 7774145.4386. Deste com azimute de $167^{\circ}06'57''$ e distância 9.324m chega-se ao vértice 361 com coordenadas E 607665.7700 e N 7774136.3496. Deste com azimute de $166^{\circ}42'32''$ e distância 13.280m chega-se ao vértice 362 com coordenadas E 607668.8230 e N 7774123.4256. Deste com azimute de $169^{\circ}57'57''$ e distância 10.561m chega-se ao vértice 363 com coordenadas E 607670.6630 e N 7774113.0265. Deste com azimute de $170^{\circ}49'53''$ e distância 13.016m chega-se ao vértice 364 com coordenadas E 607672.7370 e N 7774100.1765. Deste com azimute de $176^{\circ}11'08''$ e distância 9.861m chega-se ao vértice 365 com coordenadas E 607673.3930 e N 7774090.3375. Deste com azimute de $179^{\circ}46'02''$ e distância 14.022m chega-se ao vértice 366 com coordenadas E 607673.4500 e N 7774076.3155. Deste com azimute de $179^{\circ}30'43''$ e distância 11.740m chega-se ao vértice 367 com coordenadas E 607673.5500 e N 7774064.5755. Deste com azimute de $177^{\circ}19'04''$ e distância 11.112m chega-se ao vértice 368 com coordenadas E 607674.0700 e N 7774053.4754. Deste com azimute de $184^{\circ}42'37''$ e distância 10.716m chega-se ao vértice 369 com coordenadas E 607673.1900 e N 7774042.7954. Deste com azimute de $190^{\circ}25'14''$ e distância 13.380m chega-se ao vértice 370 com coordenadas E 607670.7700 e N 7774029.6364. Deste com azimute de $193^{\circ}52'27''$ e distância 12.010m chega-se ao vértice 371 com coordenadas E 607667.8900 e N 7774017.9764. Deste com azimute de $182^{\circ}38'21''$ e distância 15.637m chega-se ao vértice 372 com coordenadas E 607667.1700 e N 7774002.3563. Deste com azimute de $193^{\circ}33'11''$ e distância 2.991m chega-se ao vértice 373 com coordenadas E 607666.4690 e N 7773999.4483. Deste com azimute de $191^{\circ}38'40''$ e distância 10.885m chega-se ao vértice 374 com coordenadas E 607664.2720 e N 7773988.7873. Deste com azimute de $187^{\circ}25'44''$ e distância 7.131m chega-se ao vértice 375 com coordenadas E 607663.3500 e N 7773981.7163. Deste com azimute de $207^{\circ}43'36''$ e distância 14.250m chega-se ao vértice 376 com coordenadas E 607656.7199 e N 7773969.1023. Deste com azimute de $214^{\circ}07'09''$ e distância 8.147m chega-se ao vértice 377 com coordenadas E 607652.1499 e N 7773962.3573. Deste com azimute de $229^{\circ}29'20''$ e distância 11.022m chega-se ao vértice 378 com coordenadas E 607643.7699 e N 7773955.1973. Deste com azimute de $245^{\circ}26'06''$ e distância 14.673m chega-se ao vértice 379 com coordenadas E 607630.4249 e N 7773949.0973. Deste com azimute de $246^{\circ}39'53''$ e distância 16.963m chega-se ao vértice 380 com coordenadas E 607614.8499

e N 7773942.3782. Deste com azimute de $235^{\circ}55'13''$ e distância 11.422m chega-se ao vértice 381 com coordenadas E 607605.3898 e N 7773935.9782. Deste com azimute de $229^{\circ}57'19''$ e distância 18.410m chega-se ao vértice 382 com coordenadas E 607591.2958 e N 7773924.1332. Deste com azimute de $228^{\circ}02'24''$ e distância 17.040m chega-se ao vértice 383 com coordenadas E 607578.6248 e N 7773912.7402. Deste com azimute de $231^{\circ}34'20''$ e distância 16.767m chega-se ao vértice 384 com coordenadas E 607565.4898 e N 7773902.3192. Deste com azimute de $241^{\circ}21'12''$ e distância 10.096m chega-se ao vértice 385 com coordenadas E 607556.6298 e N 7773897.4792. Deste com azimute de $249^{\circ}07'19''$ e distância 10.660m chega-se ao vértice 386 com coordenadas E 607546.6697 e N 7773893.6802. Deste com azimute de $238^{\circ}15'09''$ e distância 13.794m chega-se ao vértice 387 com coordenadas E 607534.9397 e N 7773886.4222. Deste com azimute de $229^{\circ}11'48''$ e distância 7.808m chega-se ao vértice 388 com coordenadas E 607529.0297 e N 7773881.3201. Deste com azimute de $224^{\circ}16'09''$ e distância 10.424m chega-se ao vértice 389 com coordenadas E 607521.7537 e N 7773873.8561. Deste com azimute de $197^{\circ}06'12''$ e distância 6.668m chega-se ao vértice 390 com coordenadas E 607519.7927 e N 7773867.4831. Deste com azimute de $84^{\circ}47'59''$ e distância 9.014m chega-se ao vértice 391 com coordenadas E 607528.7697 e N 7773868.3001. Deste com azimute de $72^{\circ}56'14''$ e distância 10.565m chega-se ao vértice 392 com coordenadas E 607538.8697 e N 7773871.4001. Deste com azimute de $82^{\circ}24'19''$ e distância 10.896m chega-se ao vértice 393 com coordenadas E 607549.6697 e N 7773872.8401. Deste com azimute de $90^{\circ}51'27''$ e distância 13.833m chega-se ao vértice 394 com coordenadas E 607563.5008 e N 7773872.6331. Deste com azimute de $90^{\circ}29'24''$ e distância 16.136m chega-se ao vértice 395 com coordenadas E 607579.6358 e N 7773872.4951. Deste com azimute de $93^{\circ}13'45''$ e distância 13.776m chega-se ao vértice 396 com coordenadas E 607593.3898 e N 7773871.7191. Deste com azimute de $106^{\circ}31'23''$ e distância 10.056m chega-se ao vértice 397 com coordenadas E 607603.0308 e N 7773868.8591. Deste com azimute de $100^{\circ}21'17''$ e distância 8.551m chega-se ao vértice 398 com coordenadas E 607611.4429 e N 7773867.3221. Deste com azimute de $99^{\circ}44'05''$ e distância 12.792m chega-se ao vértice 399 com coordenadas E 607624.0509 e N 7773865.1591. Deste com azimute de $122^{\circ}58'19''$ e distância 10.180m chega-se ao vértice 400 com coordenadas E 607632.5909 e N 7773859.6191. Deste com azimute de $135^{\circ}47'41''$ e distância 11.216m chega-se ao vértice 401 com coordenadas E 607640.4109 e N 7773851.5791. Deste com azimute de $121^{\circ}37'26''$ e distância 14.262m chega-se ao vértice 402 com coordenadas E 607652.5549 e N 7773844.1011. Deste com azimute de $104^{\circ}03'46''$ e distância 8.408m chega-se ao vértice 403 com coordenadas E 607660.7109 e N 7773842.0581. Deste com azimute de $100^{\circ}14'04''$ e distância 17.363m chega-se ao vértice 404 com coordenadas E 607677.7980 e N 7773838.9731. Deste com azimute de $104^{\circ}27'44''$ e distância 20.033m chega-se ao vértice 405 com coordenadas E 607697.1960 e N 7773833.9700. Deste com azimute de $106^{\circ}34'52''$ e distância 4.878m chega-se ao vértice 406 com coordenadas E 607701.8710 e N 7773832.5780. Deste com azimute de $117^{\circ}01'43''$ e distância 22.228m chega-se ao vértice 407 com coordenadas E 607721.6710 e N 7773822.4770. Deste com azimute de $132^{\circ}40'23''$ e distância 15.988m chega-se ao vértice 408 com coordenadas E 607733.4261 e N 7773811.6400. Deste com azimute de $142^{\circ}39'02''$ e distância 16.986m chega-se ao vértice 409 com coordenadas E 607743.7311 e N 7773798.1370. Deste com azimute de

147°29'37" e distância 63.605m chega-se ao vértice 410 com coordenadas E 607777.9121 e N 7773744.4969. Deste com azimute de 169°54'45" e distância 16.637m chega-se ao vértice 411 com coordenadas E 607780.8261 e N 7773728.1168. Deste com azimute de 170°31'26" e distância 8.139m chega-se ao vértice 412 com coordenadas E 607782.1661 e N 7773720.0888. Deste com azimute de 171°33'42" e distância 18.168m chega-se ao vértice 413 com coordenadas E 607784.8321 e N 7773702.1178. Deste com azimute de 180°26'15" e distância 14.145m chega-se ao vértice 414 com coordenadas E 607784.7241 e N 7773687.9728. Deste com azimute de 184°15'55" e distância 9.842m chega-se ao vértice 415 com coordenadas E 607783.9921 e N 7773678.1578. Deste com azimute de 206°17'010" e distância 11.019m chega-se ao vértice 416 com coordenadas E 607779.1121 e N 7773668.2777. Deste com azimute de 214°28'41" e distância 12.542m chega-se ao vértice 417 com coordenadas E 607772.0121 e N 7773657.9387. Deste com azimute de 229°33'15" e distância 17.989m chega-se ao vértice 418 com coordenadas E 607758.3221 e N 7773646.2687. Deste com azimute de 223°26'55" e distância 11.544m chega-se ao vértice 419 com coordenadas E 607750.3831 e N 7773637.8877. Deste com azimute de 221°52'31" e distância 12.777m chega-se ao vértice 420 com coordenadas E 607741.8540 e N 7773628.3737. Deste com azimute de 249°40'36" e distância 13.175m chega-se ao vértice 421 com coordenadas E 607729.4990 e N 7773623.7977. Deste com azimute de 260°34'09" e distância 8.349m chega-se ao vértice 422 com coordenadas E 607721.2630 e N 7773622.4297. Deste com azimute de 130°19'47" e distância 8.328m chega-se ao vértice 423 com coordenadas E 607727.6120 e N 7773617.0397. Deste com azimute de 124°55'59" e distância 20.712m chega-se ao vértice 424 com coordenadas E 607744.5920 e N 7773605.1796. Deste com azimute de 112°54'06" e distância 10.639m chega-se ao vértice 425 com coordenadas E 607754.3921 e N 7773601.0396. Deste com azimute de 120°35'48" e distância 16.596m chega-se ao vértice 426 com coordenadas E 607768.6771 e N 7773592.5926. Deste com azimute de 123°46'50" e distância 16.140m chega-se ao vértice 427 com coordenadas E 607782.0921 e N 7773583.6186. Deste com azimute de 135°23'16" e distância 10.451m chega-se ao vértice 428 com coordenadas E 607789.4321 e N 7773576.1786. Deste com azimute de 145°20'45" e distância 11.257m chega-se ao vértice 429 com coordenadas E 607795.8331 e N 7773566.9186. Deste com azimute de 138°28'48" e distância 20.969m chega-se ao vértice 430 com coordenadas E 607809.7332 e N 7773551.2185. Deste com azimute de 135°25'02" e distância 11.653m chega-se ao vértice 431 com coordenadas E 607817.9132 e N 7773542.9185. Deste com azimute de 142°03'13" e distância 21.076m chega-se ao vértice 432 com coordenadas E 607830.8732 e N 7773526.2985. Deste com azimute de 155°34'23" e distância 22.296m chega-se ao vértice 433 com coordenadas E 607840.0932 e N 7773505.9984. Deste com azimute de 170°35'59" e distância 21.062m chega-se ao vértice 434 com coordenadas E 607843.5332 e N 7773485.2194. Deste com azimute de 177°58'19" e distância 11.867m chega-se ao vértice 435 com coordenadas E 607843.9532 e N 7773473.3594. Deste com azimute de 190°13'26" e distância 10.141m chega-se ao vértice 436 com coordenadas E 607842.1532 e N 7773463.3794. Deste com azimute de 194°02'58" e distância 21.256m chega-se ao vértice 437 com coordenadas E 607836.9932 e N 7773442.7593. Deste com azimute de 184°23'03" e distância 12.035m chega-se ao vértice 438 com coordenadas E 607836.0732 e N 7773430.7593. Deste com azimute de 190°54'58" e distância 10.244m



Prefeitura Municipal
de Nova Lima

chega-se ao vértice 439 com coordenadas E 607834.1332 e N 7773420.7003. Deste com azimute de $200^{\circ}54'25''$ e distância 10.705m chega-se ao vértice 440 com coordenadas E 607830.3132 e N 7773410.7003. Deste com azimute de $208^{\circ}43'38''$ e distância 10.195m chega-se ao vértice 441 com coordenadas E 607825.4132 e N 7773401.7603. Deste com azimute de $221^{\circ}57'13''$ e distância 10.112m chega-se ao vértice 442 com coordenadas E 607818.6531 e N 7773394.2402. Deste com azimute de $232^{\circ}55'37''$ e distância 10.152m chega-se ao vértice 443 com coordenadas E 607810.5531 e N 7773388.1202. Deste com azimute de $237^{\circ}26'07''$ e distância 10.774m chega-se ao vértice 444 com coordenadas E 607801.4731 e N 7773382.3212. Deste com azimute de $200^{\circ}13'23''$ e distância 6.729m chega-se ao vértice 445 com coordenadas E 607799.1471 e N 7773376.0072. Deste com azimute de $191^{\circ}04'22''$ e distância 14.027m chega-se ao vértice 446 com coordenadas E 607796.4531 e N 7773362.2412. Deste com azimute de $212^{\circ}52'15''$ e distância 14.992m chega-se ao vértice 447 com coordenadas E 607788.3161 e N 7773349.6492. Deste com azimute de $212^{\circ}39'11''$ e distância 14.864m chega-se ao vértice 448 com coordenadas E 607780.2961 e N 7773337.1342. Deste com azimute de $212^{\circ}25'07''$ e distância 12.138m chega-se ao vértice 449 com coordenadas E 607773.7891 e N 7773326.8881. Deste com azimute de $209^{\circ}09'07''$ e distância 14.526m chega-se ao vértice 450 com coordenadas E 607766.7130 e N 7773314.2021. Deste com azimute de $217^{\circ}38'41''$ e distância 8.429m chega-se ao vértice 451 com coordenadas E 607761.5650 e N 7773307.5281. Deste com azimute de $219^{\circ}57'52''$ e distância 15.089m chega-se ao vértice 452 com coordenadas E 607751.8730 e N 7773295.9631. Deste com azimute de $212^{\circ}50'59''$ e distância 10.213m chega-se ao vértice 453 com coordenadas E 607746.3330 e N 7773287.3831. Deste com azimute de $204^{\circ}18'42''$ e distância 9.327m chega-se ao vértice 454 com coordenadas E 607742.4930 e N 7773278.8831. Deste com azimute de $66^{\circ}43'53''$ e distância 10.733m chega-se ao vértice 455 com coordenadas E 607752.3530 e N 7773283.1231. Deste com azimute de $51^{\circ}53'38''$ e distância 11.311m chega-se ao vértice 456 com coordenadas E 607761.2530 e N 7773290.1031. Deste com azimute de $46^{\circ}10'04''$ e distância 9.992m chega-se ao vértice 457 com coordenadas E 607768.4610 e N 7773297.0231. Deste com azimute de $45^{\circ}30'05''$ e distância 13.981m chega-se ao vértice 458 com coordenadas E 607778.4331 e N 7773306.8221. Deste com azimute de $50^{\circ}41'44''$ e distância 14.756m chega-se ao vértice 459 com coordenadas E 607789.8511 e N 7773316.1691. Deste com azimute de $52^{\circ}59'08''$ e distância 8.093m chega-se ao vértice 460 com coordenadas E 607796.3131 e N 7773321.0411. Deste com azimute de $52^{\circ}58'58''$ e distância 10.896m chega-se ao vértice 461 com coordenadas E 607805.0131 e N 7773327.6011. Deste com azimute de $66^{\circ}48'51''$ e distância 11.836m chega-se ao vértice 462 com coordenadas E 607815.8931 e N 7773332.2611. Deste com azimute de $66^{\circ}25'27''$ e distância 3.070m chega-se ao vértice 463 com coordenadas E 607818.7071 e N 7773333.4891. Deste com azimute de $64^{\circ}06'08''$ e distância 13.094m chega-se ao vértice 464 com coordenadas E 607830.4862 e N 7773339.2081. Deste com azimute de $67^{\circ}23'25''$ e distância 15.846m chega-se ao vértice 465 com coordenadas E 607845.1142 e N 7773345.3002. Deste com azimute de $71^{\circ}15'11''$ e distância 10.455m chega-se ao vértice 466 com coordenadas E 607855.0142 e N 7773348.6602. Deste com azimute de $63^{\circ}00'28''$ e distância 10.796m chega-se ao vértice 467 com coordenadas E 607864.6342 e N 7773353.5602. Deste com azimute de $70^{\circ}29'51''$ e distância 10.184m chega-se ao vértice 468 com coordenadas E

607874.2342 e N 7773356.9602. Deste com azimute de $70^{\circ}25'54''$ e distância 14.899m chega-se ao vértice 469 com coordenadas E 607888.2723 e N 7773361.9502. Deste com azimute de $83^{\circ}31'25''$ e distância 10.541m chega-se ao vértice 470 com coordenadas E 607898.7463 e N 7773363.1392. Deste com azimute de $95^{\circ}10'12''$ e distância 5.915m chega-se ao vértice 471 com coordenadas E 607904.6373 e N 7773362.6062. Deste com azimute de $104^{\circ}56'08''$ e distância 8.237m chega-se ao vértice 472 com coordenadas E 607912.5963 e N 7773360.4832. Deste com azimute de $107^{\circ}11'59''$ e distância 9.946m chega-se ao vértice 473 com coordenadas E 607922.0973 e N 7773357.5422. Deste com azimute de $99^{\circ}35'29''$ e distância 9.999m chega-se ao vértice 474 com coordenadas E 607931.9563 e N 7773355.8762. Deste com azimute de $95^{\circ}56'37''$ e distância 16.813m chega-se ao vértice 475 com coordenadas E 607948.6794 e N 7773354.1352. Deste com azimute de $96^{\circ}58'15''$ e distância 13.175m chega-se ao vértice 476 com coordenadas E 607961.7574 e N 7773352.5362. Deste com azimute de $98^{\circ}15'41''$ e distância 13.884m chega-se ao vértice 477 com coordenadas E 607975.4974 e N 7773350.5411. Deste com azimute de $101^{\circ}12'23''$ e distância 18.781m chega-se ao vértice 478 com coordenadas E 607993.9204 e N 7773346.8911. Deste com azimute de $104^{\circ}42'27''$ e distância 17.201m chega-se ao vértice 479 com coordenadas E 608010.5575 e N 7773342.5241. Deste com azimute de $108^{\circ}52'07''$ e distância 9.901m chega-se ao vértice 480 com coordenadas E 608019.9265 e N 7773339.3221. Deste com azimute de $115^{\circ}16'43''$ e distância 19.800m chega-se ao vértice 481 com coordenadas E 608037.8305 e N 7773330.8671. Deste com azimute de $136^{\circ}13'14''$ e distância 19.950m chega-se ao vértice 482 com coordenadas E 608051.6335 e N 7773316.4631. Deste com azimute de $149^{\circ}38'03''$ e distância 17.109m chega-se ao vértice 483 com coordenadas E 608060.2826 e N 7773301.7011. Deste com azimute de $156^{\circ}20'08''$ e distância 19.523m chega-se ao vértice 484 com coordenadas E 608068.1186 e N 7773283.8200. Deste com azimute de $163^{\circ}29'41''$ e distância 16.181m chega-se ao vértice 485 com coordenadas E 608072.7156 e N 7773268.3060. Deste com azimute de $166^{\circ}41'26''$ e distância 17.093m chega-se ao vértice 486 com coordenadas E 608076.6506 e N 7773251.6720. Deste com azimute de $175^{\circ}57'41''$ e distância 13.347m chega-se ao vértice 487 com coordenadas E 608077.5906 e N 7773238.3579. Deste com azimute de $175^{\circ}07'48''$ e distância 16.609m chega-se ao vértice 488 com coordenadas E 608079.0006 e N 7773221.8089. Deste com azimute de $181^{\circ}42'12''$ e distância 9.924m chega-se ao vértice 489 com coordenadas E 608078.7056 e N 7773211.8889. Deste com azimute de $175^{\circ}11'49''$ e distância 12.194m chega-se ao vértice 490 com coordenadas E 608079.7266 e N 7773199.7379. Deste com azimute de $173^{\circ}16'22''$ e distância 9.399m chega-se ao vértice 491 com coordenadas E 608080.8276 e N 7773190.4039. Deste com azimute de $168^{\circ}41'09''$ e distância 5.429m chega-se ao vértice 492 com coordenadas E 608081.8926 e N 7773185.0808. Deste com azimute de $79^{\circ}09'41''$ e distância 10.731m chega-se ao vértice 493 com coordenadas E 608092.4326 e N 7773187.0988. Deste com azimute de $72^{\circ}23'42''$ e distância 9.978m chega-se ao vértice 494 com coordenadas E 608101.9436 e N 7773190.1168. Deste com azimute de $84^{\circ}50'02''$ e distância 9.917m chega-se ao vértice 495 com coordenadas E 608111.8206 e N 7773191.0098. Deste com azimute de $94^{\circ}47'06''$ e distância 9.974m chega-se ao vértice 496 com coordenadas E 608121.7597 e N 7773190.1778. Deste com azimute de $107^{\circ}31'42''$ e distância 13.049m chega-se ao vértice 497 com coordenadas E 608134.2027 e N 7773186.2478. Deste com

azimute de $119^{\circ}32'41''$ e distância 11.038m chega-se ao vértice 498 com coordenadas E 608143.8057 e N 7773180.8048. Deste com azimute de $128^{\circ}40'31''$ e distância 15.514m chega-se ao vértice 499 com coordenadas E 608155.9177 e N 7773171.1098. Deste com azimute de $127^{\circ}48'010''$ e distância 14.189m chega-se ao vértice 500 com coordenadas E 608167.1287 e N 7773162.4128. Deste com azimute de $127^{\circ}23'09''$ e distância 10.593m chega-se ao vértice 501 com coordenadas E 608175.5457 e N 7773155.9808. Deste com azimute de $126^{\circ}32'44''$ e distância 12.264m chega-se ao vértice 502 com coordenadas E 608185.3988 e N 7773148.6778. Deste com azimute de $126^{\circ}25'47''$ e distância 12.916m chega-se ao vértice 503 com coordenadas E 608195.7908 e N 7773141.0077. Deste com azimute de $130^{\circ}27'45''$ e distância 9.993m chega-se ao vértice 504 com coordenadas E 608203.3938 e N 7773134.5227. Deste com azimute de $137^{\circ}03'49''$ e distância 13.490m chega-se ao vértice 505 com coordenadas E 608212.5828 e N 7773124.6467. Deste com azimute de $133^{\circ}49'18''$ e distância 21.490m chega-se ao vértice 506 com coordenadas E 608228.0878 e N 7773109.7667. Deste com azimute de $135^{\circ}40'47''$ e distância 14.901m chega-se ao vértice 507 com coordenadas E 608238.4988 e N 7773099.1057. Deste com azimute de $144^{\circ}02'43''$ e distância 12.760m chega-se ao vértice 508 com coordenadas E 608245.9909 e N 7773088.7766. Deste com azimute de $145^{\circ}08'38''$ e distância 17.212m chega-se ao vértice 509 com coordenadas E 608255.8279 e N 7773074.6526. Deste com azimute de $148^{\circ}37'14''$ e distância 14.845m chega-se ao vértice 510 com coordenadas E 608263.5579 e N 7773061.9786. Deste com azimute de $147^{\circ}51'58''$ e distância 15.116m chega-se ao vértice 511 com coordenadas E 608271.5979 e N 7773049.1786. Deste com azimute de $158^{\circ}01'50''$ e distância 15.204m chega-se ao vértice 512 com coordenadas E 608277.2859 e N 7773035.0785. Deste com azimute de $162^{\circ}42'58''$ e distância 12.026m chega-se ao vértice 513 com coordenadas E 608280.8589 e N 7773023.5955. Deste com azimute de $161^{\circ}22'36''$ e distância 12.698m chega-se ao vértice 514 com coordenadas E 608284.9139 e N 7773011.5625. Deste com azimute de $154^{\circ}44'10''$ e distância 13.707m chega-se ao vértice 515 com coordenadas E 608290.7639 e N 7772999.1665. Deste com azimute de $154^{\circ}20'11''$ e distância 16.288m chega-se ao vértice 516 com coordenadas E 608297.8179 e N 7772984.4855. Deste com azimute de $166^{\circ}05'23''$ e distância 7.067m chega-se ao vértice 517 com coordenadas E 608299.5169 e N 7772977.6254. Deste com azimute de $165^{\circ}51'07''$ e distância 12.920m chega-se ao vértice 518 com coordenadas E 608302.6749 e N 7772965.0974. Deste com azimute de $162^{\circ}39'14''$ e distância 9.985m chega-se ao vértice 519 com coordenadas E 608305.6519 e N 7772955.5664. Deste com azimute de $164^{\circ}01'26''$ e distância 15.641m chega-se ao vértice 520 com coordenadas E 608309.9569 e N 7772940.5294. Deste com azimute de $175^{\circ}41'20''$ e distância 14.181m chega-se ao vértice 521 com coordenadas E 608311.0229 e N 7772926.3884. Deste com azimute de $190^{\circ}02'36''$ e distância 8.544m chega-se ao vértice 522 com coordenadas E 608309.5329 e N 7772917.9753. Deste com azimute de $121^{\circ}07'21''$ e distância 9.850m chega-se ao vértice 523 com coordenadas E 608317.9650 e N 7772912.8843. Deste com azimute de $121^{\circ}57'02''$ e distância 9.987m chega-se ao vértice 524 com coordenadas E 608326.4390 e N 7772907.5993. Deste com azimute de $135^{\circ}07'43''$ e distância 16.700m chega-se ao vértice 525 com coordenadas E 608338.2210 e N 7772895.7643. Deste com azimute de $145^{\circ}32'29''$ e distância 13.110m chega-se ao vértice 526 com coordenadas E 608345.6390 e N 7772884.9543. Deste com azimute de $151^{\circ}57'07''$ e distância 14.670m

chega-se ao vértice 527 com coordenadas E 608352.5370 e N 7772872.0073. Deste com azimute de $147^{\circ}13'50''$ e distância 12.203m chega-se ao vértice 528 com coordenadas E 608359.1420 e N 7772861.7462. Deste com azimute de $142^{\circ}47'51''$ e distância 9.960m chega-se ao vértice 529 com coordenadas E 608365.1640 e N 7772853.8132. Deste com azimute de $143^{\circ}29'29''$ e distância 13.131m chega-se ao vértice 530 com coordenadas E 608372.9760 e N 7772843.2592. Deste com azimute de $147^{\circ}36'23''$ e distância 19.993m chega-se ao vértice 531 com coordenadas E 608383.6871 e N 7772826.3772. Deste com azimute de $150^{\circ}56'58''$ e distância 13.829m chega-se ao vértice 532 com coordenadas E 608390.4021 e N 7772814.2881. Deste com azimute de $154^{\circ}28'38''$ e distância 16.151m chega-se ao vértice 533 com coordenadas E 608397.3611 e N 7772799.7131. Deste com azimute de $161^{\circ}36'03''$ e distância 15.717m chega-se ao vértice 534 com coordenadas E 608402.3221 e N 7772784.7991. Deste com azimute de $160^{\circ}38'23''$ e distância 14.274m chega-se ao vértice 535 com coordenadas E 608407.0541 e N 7772771.3321. Deste com azimute de $165^{\circ}13'43''$ e distância 19.979m chega-se ao vértice 536 com coordenadas E 608412.1481 e N 7772752.0130. Deste com azimute de $171^{\circ}25'06''$ e distância 16.526m chega-se ao vértice 537 com coordenadas E 608414.6141 e N 7772735.6720. Deste com azimute de $180^{\circ}15'24''$ e distância 13.393m chega-se ao vértice 538 com coordenadas E 608414.5541 e N 7772722.2790. Deste com azimute de $175^{\circ}59'25''$ e distância 19.992m chega-se ao vértice 539 com coordenadas E 608415.9521 e N 7772702.3359. Deste com azimute de $173^{\circ}06'50''$ e distância 15.313m chega-se ao vértice 540 com coordenadas E 608417.7881 e N 7772687.1329. Deste com azimute de $169^{\circ}18'11''$ e distância 4.639m chega-se ao vértice 541 com coordenadas E 608418.6491 e N 7772682.5749. Deste com azimute de $158^{\circ}31'28''$ e distância 5.777m chega-se ao vértice 542 com coordenadas E 608420.7641 e N 7772677.1989. Deste com azimute de $159^{\circ}13'21''$ e distância 14.205m chega-se ao vértice 543 com coordenadas E 608425.8031 e N 7772663.9179. Deste com azimute de $161^{\circ}24'46''$ e distância 9.999m chega-se ao vértice 544 com coordenadas E 608428.9901 e N 7772654.4409. Deste com azimute de $163^{\circ}41'30''$ e distância 17.129m chega-se ao vértice 545 com coordenadas E 608433.8001 e N 7772638.0008. Deste com azimute de $167^{\circ}04'33''$ e distância 12.783m chega-se ao vértice 546 com coordenadas E 608436.6591 e N 7772625.5418. Deste com azimute de $169^{\circ}52'54''$ e distância 9.995m chega-se ao vértice 547 com coordenadas E 608438.4151 e N 7772615.7018. Deste com azimute de $182^{\circ}08'32''$ e distância 9.898m chega-se ao vértice 548 com coordenadas E 608438.0451 e N 7772605.8108. Deste com azimute de $187^{\circ}07'50''$ e distância 15.218m chega-se ao vértice 549 com coordenadas E 608436.1561 e N 7772590.7107. Deste com azimute de $191^{\circ}02'02''$ e distância 9.974m chega-se ao vértice 550 com coordenadas E 608434.2471 e N 7772580.9207. Deste com azimute de $188^{\circ}00'43''$ e distância 6.314m chega-se ao vértice 551 com coordenadas E 608433.3671 e N 7772574.6687. Deste com azimute de $185^{\circ}31'08''$ e distância 13.673m chega-se ao vértice 552 com coordenadas E 608432.0521 e N 7772561.0587. Deste com azimute de $177^{\circ}04'00''$ e distância 9.966m chega-se ao vértice 553 com coordenadas E 608432.5621 e N 7772551.1057. Deste com azimute de $173^{\circ}03'22''$ e distância 9.851m chega-se ao vértice 554 com coordenadas E 608433.7531 e N 7772541.3267. Deste com azimute de $178^{\circ}47'04''$ e distância 9.993m chega-se ao vértice 555 com coordenadas E 608433.9651 e N 7772531.3356. Deste com azimute de $185^{\circ}56'20''$ e distância 9.994m chega-se ao vértice 556 com coordenadas E

608432.9311 e N 7772521.3956. Deste com azimute de $200^{\circ}26'02''$ e distância 9.982m chega-se ao vértice 557 com coordenadas E 608429.4461 e N 7772512.0416. Deste com azimute de $216^{\circ}49'37''$ e distância 4.795m chega-se ao vértice 558 com coordenadas E 608426.5721 e N 7772508.2036. Deste com azimute de $215^{\circ}59'39''$ e distância 9.920m chega-se ao vértice 559 com coordenadas E 608420.7421 e N 7772500.1776. Deste com azimute de $215^{\circ}03'45''$ e distância 5.269m chega-se ao vértice 560 com coordenadas E 608417.7151 e N 7772495.8646. Deste com azimute de $215^{\circ}02'07''$ e distância 10.551m chega-se ao vértice 561 com coordenadas E 608411.6581 e N 7772487.2256. Deste com azimute de $219^{\circ}57'33''$ e distância 7.493m chega-se ao vértice 562 com coordenadas E 608406.8461 e N 7772481.4826. Deste com azimute de $143^{\circ}10'55''$ e distância 4.646m chega-se ao vértice 563 com coordenadas E 608409.6301 e N 7772477.7635. Deste com azimute de $149^{\circ}58'32''$ e distância 12.147m chega-se ao vértice 564 com coordenadas E 608415.7081 e N 7772467.2465. Deste com azimute de $163^{\circ}37'57''$ e distância 9.283m chega-se ao vértice 565 com coordenadas E 608418.3241 e N 7772458.3395. Deste com azimute de $170^{\circ}21'29''$ e distância 6.872m chega-se ao vértice 566 com coordenadas E 608419.4751 e N 7772451.5645. Deste com azimute de $157^{\circ}56'27''$ e distância 13.697m chega-se ao vértice 567 com coordenadas E 608424.6191 e N 7772438.8705. Deste com azimute de $161^{\circ}43'51''$ e distância 13.439m chega-se ao vértice 568 com coordenadas E 608428.8321 e N 7772426.1085. Deste com azimute de $163^{\circ}39'02''$ e distância 12.775m chega-se ao vértice 569 com coordenadas E 608432.4281 e N 7772413.8504. Deste com azimute de $169^{\circ}26'34''$ e distância 13.885m chega-se ao vértice 570 com coordenadas E 608434.9721 e N 7772400.2004. Deste com azimute de $178^{\circ}44'20''$ e distância 11.405m chega-se ao vértice 571 com coordenadas E 608435.2231 e N 7772388.7984. Deste com azimute de $173^{\circ}22'21''$ e distância 9.713m chega-se ao vértice 572 com coordenadas E 608436.3441 e N 7772379.1504. Deste com azimute de $172^{\circ}37'09''$ e distância 6.803m chega-se ao vértice 573 com coordenadas E 608437.2181 e N 7772372.4034. Deste com azimute de $180^{\circ}20'22''$ e distância 6.753m chega-se ao vértice 574 com coordenadas E 608437.1781 e N 7772365.6503. Deste com azimute de $155^{\circ}28'17''$ e distância 10.069m chega-se ao vértice 575 com coordenadas E 608441.3581 e N 7772356.4903. Deste com azimute de $139^{\circ}23'14''$ e distância 10.907m chega-se ao vértice 576 com coordenadas E 608448.4581 e N 7772348.2103. Deste com azimute de $131^{\circ}23'59''$ e distância 10.585m chega-se ao vértice 577 com coordenadas E 608456.3981 e N 7772341.2103. Deste com azimute de $145^{\circ}09'08''$ e distância 6.507m chega-se ao vértice 578 com coordenadas E 608460.1161 e N 7772335.8703. Deste com azimute de $143^{\circ}12'04''$ e distância 14.861m chega-se ao vértice 579 com coordenadas E 608469.0181 e N 7772323.9703. Deste com azimute de $135^{\circ}39'44''$ e distância 20.805m chega-se ao vértice 580 com coordenadas E 608483.5582 e N 7772309.0902. Deste com azimute de $152^{\circ}45'23''$ e distância 10.573m chega-se ao vértice 581 com coordenadas E 608488.3982 e N 7772299.6902. Deste com azimute de $138^{\circ}26'44''$ e distância 10.824m chega-se ao vértice 582 com coordenadas E 608495.5782 e N 7772291.5902. Deste com azimute de $145^{\circ}11'26''$ e distância 10.791m chega-se ao vértice 583 com coordenadas E 608501.7382 e N 7772282.7302. Deste com azimute de $154^{\circ}13'21''$ e distância 14.445m chega-se ao vértice 584 com coordenadas E 608508.0202 e N 7772269.7222. Deste com azimute de $159^{\circ}25'53''$ e distância 19.893m chega-se ao vértice 585 com coordenadas E 608515.0092 e N 7772251.0971. Deste com

azimute de $164^{\circ}40'54''$ e distância 14.721m chega-se ao vértice 586 com coordenadas E 608518.8982 e N 7772236.8991. Deste com azimute de $163^{\circ}21'51''$ e distância 16.207m chega-se ao vértice 587 com coordenadas E 608523.5382 e N 7772221.3701. Deste com azimute de $155^{\circ}49'28''$ e distância 12.014m chega-se ao vértice 588 com coordenadas E 608528.4582 e N 7772210.4101. Deste com azimute de $153^{\circ}53'16''$ e distância 11.315m chega-se ao vértice 589 com coordenadas E 608533.4382 e N 7772200.2500. Deste com azimute de $164^{\circ}25'44''$ e distância 13.791m chega-se ao vértice 590 com coordenadas E 608537.1402 e N 7772186.9650. Deste com azimute de $172^{\circ}31'23''$ e distância 13.472m chega-se ao vértice 591 com coordenadas E 608538.8932 e N 7772173.6080. Deste com azimute de $172^{\circ}19'40''$ e distância 11.116m chega-se ao vértice 592 com coordenadas E 608540.3772 e N 7772162.5920. Deste com azimute de $164^{\circ}07'01''$ e distância 14.766m chega-se ao vértice 593 com coordenadas E 608544.4182 e N 7772148.3899. Deste com azimute de $163^{\circ}32'27''$ e distância 15.565m chega-se ao vértice 594 com coordenadas E 608548.8283 e N 7772133.4629. Deste com azimute de $161^{\circ}26'29''$ e distância 11.584m chega-se ao vértice 595 com coordenadas E 608552.5153 e N 7772122.4809. Deste com azimute de $156^{\circ}00'21''$ e distância 11.595m chega-se ao vértice 596 com coordenadas E 608557.2303 e N 7772111.8879. Deste com azimute de $153^{\circ}49'13''$ e distância 12.299m chega-se ao vértice 597 com coordenadas E 608562.6563 e N 7772100.8509. Deste com azimute de $156^{\circ}29'56''$ e distância 14.199m chega-se ao vértice 598 com coordenadas E 608568.3183 e N 7772087.8298. Deste com azimute de $163^{\circ}41'58''$ e distância 10.190m chega-se ao vértice 599 com coordenadas E 608571.1783 e N 7772078.0498. Deste com azimute de $174^{\circ}04'21''$ e distância 11.039m chega-se ao vértice 600 com coordenadas E 608572.3183 e N 7772067.0698. Deste com azimute de $172^{\circ}05'14''$ e distância 17.150m chega-se ao vértice 601 com coordenadas E 608574.6793 e N 7772050.0828. Deste com azimute de $173^{\circ}55'05''$ e distância 12.204m chega-se ao vértice 602 com coordenadas E 608575.9723 e N 7772037.9477. Deste com azimute de $175^{\circ}21'22''$ e distância 11.178m chega-se ao vértice 603 com coordenadas E 608576.8773 e N 7772026.8067. Deste com azimute de $177^{\circ}58'57''$ e distância 17.951m chega-se ao vértice 604 com coordenadas E 608577.5093 e N 7772008.8667. Deste com azimute de $181^{\circ}55'30''$ e distância 10.360m chega-se ao vértice 605 com coordenadas E 608577.1613 e N 7771998.5127. Deste com azimute de $186^{\circ}06'17''$ e distância 8.491m chega-se ao vértice 606 com coordenadas E 608576.2583 e N 7771990.0697. Deste com azimute de $177^{\circ}09'55''$ e distância 7.421m chega-se ao vértice 607 com coordenadas E 608576.6253 e N 7771982.6576. Deste com azimute de $179^{\circ}59'27''$ e distância 6.339m chega-se ao vértice 608 com coordenadas E 608576.6263 e N 7771976.3186. Deste com azimute de $183^{\circ}52'34''$ e distância 17.870m chega-se ao vértice 609 com coordenadas E 608575.4183 e N 7771958.4896. Deste com azimute de $175^{\circ}47'22''$ e distância 14.151m chega-se ao vértice 610 com coordenadas E 608576.4573 e N 7771944.3766. Deste com azimute de $173^{\circ}58'24''$ e distância 17.725m chega-se ao vértice 611 com coordenadas E 608578.3183 e N 7771926.7495. Deste com azimute de $159^{\circ}23'22''$ e distância 15.028m chega-se ao vértice 612 com coordenadas E 608583.6083 e N 7771912.6835. Deste com azimute de $173^{\circ}39'29''$ e distância 21.917m chega-se ao vértice 613 com coordenadas E 608586.0293 e N 7771890.9005. Deste com azimute de $187^{\circ}35'05''$ e distância 13.342m chega-se ao vértice 614 com coordenadas E 608584.2683 e N 7771877.6755. Deste com azimute de $198^{\circ}16'19''$ e distância 10.331m

chega-se ao vértice 615 com coordenadas E 608581.0293 e N 7771867.8654. Deste com azimute de 208°32'06" e distância 15.378m chega-se ao vértice 616 com coordenadas E 608573.6833 e N 7771854.3554. Deste com azimute de 218°21'11" e distância 6.035m chega-se ao vértice 617 com coordenadas E 608569.9382 e N 7771849.6224. Deste com azimute de 223°07'36" e distância 7.636m chega-se ao vértice 618 com coordenadas E 608564.7182 e N 7771844.0494. Deste com azimute de 234°42'25" e distância 67.017m chega-se ao vértice 619 com coordenadas E 608510.0181 e N 7771805.3293. Deste com azimute de 216°03'09" e distância 20.186m chega-se ao vértice 620 com coordenadas E 608498.1381 e N 7771789.0093. Deste com azimute de 222°00'09" e distância 22.177m chega-se ao vértice 621 com coordenadas E 608483.2981 e N 7771772.5293. Deste com azimute de 232°30'54" e distância 20.869m chega-se ao vértice 622 com coordenadas E 608466.7381 e N 7771759.8293. Deste com azimute de 246°29'40" e distância 24.211m chega-se ao vértice 623 com coordenadas E 608444.5365 e N 7771750.1732. Deste com azimute de 166°36'15" e distância 165.792m chega-se ao vértice 624 com coordenadas E 608482.9469 e N 7771588.8921. Deste com azimute de 216°20'18" e distância 146.763m chega-se ao vértice 625 com coordenadas E 608395.9821 e N 7771470.6701. Deste com azimute de 199°12'45" e distância 114.123m chega-se ao vértice 626 com coordenadas E 608358.4271 e N 7771362.9031. Deste com azimute de 176°55'36" e distância 146.411m chega-se ao vértice 627 com coordenadas E 608366.2771 e N 7771216.7031. Deste com azimute de 170°38'34" e distância 143.773m chega-se ao vértice 628 com coordenadas E 608389.6533 e N 7771074.8431. Deste com azimute de 181°00'09" e distância 84.878m chega-se ao vértice 629 com coordenadas E 608388.1683 e N 7770989.9781. Deste com azimute de 196°15'08" e distância 48.642m chega-se ao vértice 630 com coordenadas E 608374.5551 e N 7770943.2803. Deste com azimute de 207°27'15" e distância 63.316m chega-se ao vértice 631 com coordenadas E 608345.3641 e N 7770887.0951. Deste com azimute de 289°10'47" e distância 68.290m chega-se ao vértice 632 com coordenadas E 608280.8647 e N 7770909.5307. Deste com azimute de 289°10'47" e distância 88.000m chega-se ao vértice 633 com coordenadas E 608197.7493 e N 7770938.4417. Deste com azimute de 302°24'06" e distância 76.653m chega-se ao vértice 634 com coordenadas E 608133.0299 e N 7770979.5165. Deste com azimute de 32°32'16" e distância 169.887m chega-se ao vértice 635 com coordenadas E 608224.4041 e N 7771122.7372. Deste com azimute de 2°37'28" e distância 182.010m chega-se ao vértice 636 com coordenadas E 608232.7379 e N 7771304.5562. Deste com azimute de 354°54'53" e distância 80.540m chega-se ao vértice 637 com coordenadas E 608225.5989 e N 7771384.7796. Deste com azimute de 349°05'07" e distância 34.851m chega-se ao vértice 638 com coordenadas E 608219.0000 e N 7771419.0000. Deste com azimute de 299°44'42" e distância 8.062m chega-se ao vértice 639 com coordenadas E 608212.0000 e N 7771423.0000. Deste com azimute de 0°00'00" e distância 1.000m chega-se ao vértice 640 com coordenadas E 608212.0000 e N 7771424.0000. Deste com azimute de 298°04'21" e distância 17.000m chega-se ao vértice 641 com coordenadas E 608197.0000 e N 7771432.0000. Deste com azimute de 270°00'00" e distância 1.000m chega-se ao vértice 642 com coordenadas E 608196.0000 e N 7771432.0000. Deste com azimute de 290°33'22" e distância 8.544m chega-se ao vértice 643 com coordenadas E 608188.0000 e N 7771435.0000. Deste com azimute de 299°44'42" e distância 8.062m chega-se ao vértice 644 com coordenadas E

608181.0000 e N 7771439.0000. Deste com azimute de $270^{\circ}00'00''$ e distância 1.000m chega-se ao vértice 645 com coordenadas E 608180.0000 e N 7771439.0000. Deste com azimute de $291^{\circ}48'05''$ e distância 5.385m chega-se ao vértice 646 com coordenadas E 608175.0000 e N 7771441.0000. Deste com azimute de $270^{\circ}00'00''$ e distância 1.000m chega-se ao vértice 647 com coordenadas E 608174.0000 e N 7771441.0000. Deste com azimute de $281^{\circ}18'36''$ e distância 5.099m chega-se ao vértice 648 com coordenadas E 608169.0000 e N 7771442.0000. Deste com azimute de $284^{\circ}02'10''$ e distância 8.246m chega-se ao vértice 649 com coordenadas E 608161.0000 e N 7771444.0000. Deste com azimute de $291^{\circ}48'05''$ e distância 5.385m chega-se ao vértice 650 com coordenadas E 608156.0000 e N 7771446.0000. Deste com azimute de $302^{\circ}00'19''$ e distância 9.434m chega-se ao vértice 651 com coordenadas E 608148.0000 e N 7771451.0000. Deste com azimute de $300^{\circ}57'50''$ e distância 5.831m chega-se ao vértice 652 com coordenadas E 608143.0000 e N 7771454.0000. Deste com azimute de $296^{\circ}33'54''$ e distância 2.236m chega-se ao vértice 653 com coordenadas E 608141.0000 e N 7771455.0000. Deste com azimute de $315^{\circ}00'00''$ e distância 2.828m chega-se ao vértice 654 com coordenadas E 608139.0000 e N 7771457.0000. Deste com azimute de $333^{\circ}26'06''$ e distância 4.472m chega-se ao vértice 655 com coordenadas E 608137.0000 e N 7771461.0000. Deste com azimute de $341^{\circ}33'54''$ e distância 3.162m chega-se ao vértice 656 com coordenadas E 608136.0000 e N 7771464.0000. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$ e distância 2.000m chega-se ao vértice 657 com coordenadas E 608136.0000 e N 7771466.0000. Deste com azimute de $18^{\circ}26'06''$ e distância 6.325m chega-se ao vértice 658 com coordenadas E 608138.0000 e N 7771472.0000. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$ e distância 1.000m chega-se ao vértice 659 com coordenadas E 608138.0000 e N 7771473.0000. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$ e distância 9.000m chega-se ao vértice 660 com coordenadas E 608138.0000 e N 7771482.0000. Deste com azimute de $360^{\circ}00'00''$ e distância 1.000m chega-se ao vértice 661 com coordenadas E 608138.0000 e N 7771483.0000. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$ e distância 6.000m chega-se ao vértice 662 com coordenadas E 608138.0000 e N 7771489.0000. Deste com azimute de $5^{\circ}42'38''$ e distância 10.050m chega-se ao vértice 663 com coordenadas E 608139.0000 e N 7771499.0000. Deste com azimute de $67^{\circ}37'12''$ e distância 18.385m chega-se ao vértice 664 com coordenadas E 608156.0000 e N 7771506.0000. Deste com azimute de $77^{\circ}54'19''$ e distância 14.318m chega-se ao vértice 665 com coordenadas E 608170.0000 e N 7771509.0000. Deste com azimute de $81^{\circ}52'12''$ e distância 7.071m chega-se ao vértice 666 com coordenadas E 608177.0000 e N 7771510.0000. Deste com azimute de $97^{\circ}35'41''$ e distância 15.133m chega-se ao vértice 667 com coordenadas E 608192.0000 e N 7771508.0000. Deste com azimute de $93^{\circ}34'35''$ e distância 16.031m chega-se ao vértice 668 com coordenadas E 608208.0000 e N 7771507.0000. Deste com azimute de $111^{\circ}15'02''$ e distância 19.313m chega-se ao vértice 669 com coordenadas E 608226.0000 e N 7771500.0000. Deste com azimute de $108^{\circ}26'06''$ e distância 6.325m chega-se ao vértice 670 com coordenadas E 608232.0000 e N 7771498.0000. Deste com azimute de $120^{\circ}57'50''$ e distância 5.831m chega-se ao vértice 671 com coordenadas E 608237.0000 e N 7771495.0000. Deste com azimute de $119^{\circ}03'17''$ e distância 10.296m chega-se ao vértice 672 com coordenadas E 608246.0000 e N 7771490.0000. Deste com azimute de $126^{\circ}52'12''$ e distância 0.612m chega-se ao vértice 673 com coordenadas E 608246.4898 e N 7771489.6327. Deste com

azimute de $126^{\circ}52'12''$ e distância 9.388m chega-se ao vértice 674 com coordenadas E 608254.0000 e N 7771484.0000. Deste com azimute de $103^{\circ}14'26''$ e distância 17.464m chega-se ao vértice 675 com coordenadas E 608271.0000 e N 7771480.0000. Deste com azimute de $117^{\circ}45'31''$ e distância 21.471m chega-se ao vértice 676 com coordenadas E 608290.0000 e N 7771470.0000. Deste com azimute de $23^{\circ}57'45''$ e distância 19.698m chega-se ao vértice 677 com coordenadas E 608298.0000 e N 7771488.0000. Deste com azimute de $15^{\circ}56'43''$ e distância 21.840m chega-se ao vértice 678 com coordenadas E 608304.0000 e N 7771509.0000. Deste com azimute de $3^{\circ}56'43''$ e distância 58.138m chega-se ao vértice 679 com coordenadas E 608308.0000 e N 7771567.0000. Deste com azimute de $0^{\circ}00'00''$ e distância 62.000m chega-se ao vértice 680 com coordenadas E 608308.0000 e N 7771629.0000. Deste com azimute de $343^{\circ}18'03''$ e distância 83.522m chega-se ao vértice 681 com coordenadas E 608284.0000 e N 7771709.0000. Deste com azimute de $332^{\circ}28'05''$ e distância 106.005m chega-se ao vértice 682 com coordenadas E 608235.0000 e N 7771803.0000. Deste com azimute de $328^{\circ}53'05''$ e distância 129.653m chega-se ao vértice 683 com coordenadas E 608168.0000 e N 7771914.0000. Deste com azimute de $304^{\circ}59'31''$ e distância 19.176m chega-se ao vértice 684 com coordenadas E 608152.2904 e N 7771924.9967. Deste com azimute de $329^{\circ}59'43''$ e distância 39.238m chega-se ao vértice 685 com coordenadas E 608132.6685 e N 7771958.9762. Deste com azimute de $354^{\circ}55'25''$ e distância 9.539m chega-se ao vértice 686 com coordenadas E 608131.8245 e N 7771968.4777. Deste com azimute de $142^{\circ}55'40''$ e distância 0.000m chega-se ao vértice 687 com coordenadas E 608131.8246 e N 7771968.4776. Deste com azimute de $322^{\circ}55'40''$ e distância 0.000m chega-se ao vértice 688 com coordenadas E 608131.8245 e N 7771968.4777. Deste com azimute de $354^{\circ}59'38''$ e distância 61.195m chega-se ao vértice 689 com coordenadas E 608126.4845 e N 7772029.4388. Deste com azimute de $25^{\circ}52'36''$ e distância 26.359m chega-se ao vértice 690 com coordenadas E 608137.9885 e N 7772053.1548. Deste com azimute de $4^{\circ}32'23''$ e distância 38.862m chega-se ao vértice 691 com coordenadas E 608141.0645 e N 7772091.8949. Deste com azimute de $352^{\circ}53'58''$ e distância 10.394m chega-se ao vértice 692 com coordenadas E 608139.7798 e N 7772102.2087. Deste com azimute de $149^{\circ}11'57''$ e distância 31.677m chega-se ao vértice 693 com coordenadas E 608156.0000 e N 7772075.0000. Deste com azimute de $46^{\circ}51'25''$ e distância 11.922m chega-se ao vértice 694 com coordenadas E 608164.6988 e N 7772083.1525. Deste com azimute de $21^{\circ}00'44''$ e distância 14.530m chega-se ao vértice 695 com coordenadas E 608169.9087 e N 7772096.7159. Deste com azimute de $12^{\circ}14'07''$ e distância 25.566m chega-se ao vértice 696 com coordenadas E 608175.3267 e N 7772121.7007. Deste com azimute de $7^{\circ}26'50''$ e distância 25.363m chega-se ao vértice 697 com coordenadas E 608178.6141 e N 7772146.8495. Deste com azimute de $10^{\circ}58'16''$ e distância 42.982m chega-se ao vértice 698 com coordenadas E 608186.7942 e N 7772189.0459. Deste com azimute de $18^{\circ}12'33''$ e distância 46.608m chega-se ao vértice 699 com coordenadas E 608201.3585 e N 7772233.3195. Deste com azimute de $19^{\circ}59'43''$ e distância 38.653m chega-se ao vértice 700 com coordenadas E 608214.5757 e N 7772269.6425. Deste com azimute de $33^{\circ}26'28''$ e distância 10.079m chega-se ao vértice 701 com coordenadas E 608220.1301 e N 7772278.0531. Deste com azimute de $27^{\circ}58'32''$ e distância 15.534m chega-se ao vértice 702 com coordenadas E 608227.4171 e N 7772291.7721. Deste com azimute de $23^{\circ}23'09''$ e distância 11.016m



chega-se ao vértice 703 com coordenadas E 608231.7895 e N 7772301.8829. Deste com azimute de $11^{\circ}13'35''$ e distância 14.741m chega-se ao vértice 704 com coordenadas E 608234.6593 e N 7772316.3415. Deste com azimute de $10^{\circ}51'45''$ e distância 52.385m chega-se ao vértice 705 com coordenadas E 608244.5313 e N 7772367.7879. Deste com azimute de $344^{\circ}18'21''$ e distância 18.369m chega-se ao vértice 706 com coordenadas E 608239.5623 e N 7772385.4725. Deste com azimute de $346^{\circ}25'22''$ e distância 7.990m chega-se ao vértice 707 com coordenadas E 608237.6867 e N 7772393.2389. Deste com azimute de $330^{\circ}49'21''$ e distância 199.681m chega-se ao vértice 708 com coordenadas E 608140.3386 e N 7772567.5827. Deste com azimute de $226^{\circ}41'37''$ e distância 8.722m chega-se ao vértice 709 com coordenadas E 608133.9916 e N 7772561.6003. Deste com azimute de $262^{\circ}21'32''$ e distância 12.408m chega-se ao vértice 710 com coordenadas E 608121.6940 e N 7772559.9504. Deste com azimute de $274^{\circ}04'07''$ e distância 2.611m chega-se ao vértice 711 com coordenadas E 608119.0893 e N 7772560.1357. Deste com azimute de $265^{\circ}45'27''$ e distância 2.336m chega-se ao vértice 712 com coordenadas E 608116.7597 e N 7772559.9629. Deste com azimute de $292^{\circ}04'12''$ e distância 19.977m chega-se ao vértice 713 com coordenadas E 608098.2463 e N 7772567.4692. Deste com azimute de $292^{\circ}23'55''$ e distância 5.065m chega-se ao vértice 714 com coordenadas E 608093.5634 e N 7772569.3992. Deste com azimute de $276^{\circ}49'28''$ e distância 0.522m chega-se ao vértice 715 com coordenadas E 608093.0450 e N 7772569.4612. Deste com azimute de $300^{\circ}10'40''$ e distância 9.267m chega-se ao vértice 716 com coordenadas E 608085.0338 e N 7772574.1197. Deste com azimute de $284^{\circ}38'48''$ e distância 1.533m chega-se ao vértice 717 com coordenadas E 608083.5510 e N 7772574.5073. Deste com azimute de $293^{\circ}48'23''$ e distância 8.536m chega-se ao vértice 718 com coordenadas E 608075.7411 e N 7772577.9529. Deste com azimute de $295^{\circ}55'57''$ e distância 1.191m chega-se ao vértice 719 com coordenadas E 608074.6704 e N 7772578.4735. Deste com azimute de $297^{\circ}35'14''$ e distância 10.376m chega-se ao vértice 720 com coordenadas E 608065.4740 e N 7772583.2787. Deste com azimute de $294^{\circ}59'06''$ e distância 0.566m chega-se ao vértice 721 com coordenadas E 608064.9614 e N 7772583.5176. Deste com azimute de $313^{\circ}49'06''$ e distância 3.580m chega-se ao vértice 722 com coordenadas E 608062.3785 e N 7772585.9960. Deste com azimute de $314^{\circ}28'32''$ e distância 7.173m chega-se ao vértice 723 com coordenadas E 608057.2600 e N 7772591.0218. Deste com azimute de $312^{\circ}36'36''$ e distância 1.639m chega-se ao vértice 724 com coordenadas E 608056.0537 e N 7772592.1313. Deste com azimute de $321^{\circ}44'45''$ e distância 9.631m chega-se ao vértice 725 com coordenadas E 608050.0909 e N 7772599.6940. Deste com azimute de $333^{\circ}46'05''$ e distância 2.999m chega-se ao vértice 726 com coordenadas E 608048.7655 e N 7772602.3837. Deste com azimute de $323^{\circ}27'33''$ e distância 8.911m chega-se ao vértice 727 com coordenadas E 608043.4597 e N 7772609.5435. Deste com azimute de $335^{\circ}46'20''$ e distância 10.051m chega-se ao vértice 728 com coordenadas E 608039.3350 e N 7772618.7094. Deste com azimute de $329^{\circ}03'35''$ e distância 3.551m chega-se ao vértice 729 com coordenadas E 608037.5093 e N 7772621.7552. Deste com azimute de $330^{\circ}59'37''$ e distância 7.648m chega-se ao vértice 730 com coordenadas E 608033.8006 e N 7772628.4440. Deste com azimute de $327^{\circ}52'08''$ e distância 5.136m chega-se ao vértice 731 com coordenadas E 608031.0692 e N 7772632.7930. Deste com azimute de $317^{\circ}20'22''$ e distância 5.959m chega-se ao vértice 732 com coordenadas E

608027.0309 e N 7772637.1753. Deste com azimute de $305^{\circ}56'36''$ e distância 10.153m chega-se ao vértice 733 com coordenadas E 608018.8113 e N 7772643.1348. Deste com azimute de $293^{\circ}56'06''$ e distância 6.376m chega-se ao vértice 734 com coordenadas E 608012.9837 e N 7772645.7215. Deste com azimute de $272^{\circ}09'33''$ e distância 4.134m chega-se ao vértice 735 com coordenadas E 608008.8530 e N 7772645.8773. Deste com azimute de $285^{\circ}35'36''$ e distância 8.223m chega-se ao vértice 736 com coordenadas E 608000.9330 e N 7772648.0876. Deste com azimute de $262^{\circ}22'13''$ e distância 4.601m chega-se ao vértice 737 com coordenadas E 607996.3724 e N 7772647.4766. Deste com azimute de $276^{\circ}14'02''$ e distância 5.853m chega-se ao vértice 738 com coordenadas E 607990.5537 e N 7772648.1122. Deste com azimute de $263^{\circ}28'50''$ e distância 4.589m chega-se ao vértice 739 com coordenadas E 607985.9947 e N 7772647.5912. Deste com azimute de $266^{\circ}10'17''$ e distância 7.374m chega-se ao vértice 740 com coordenadas E 607978.6370 e N 7772647.0988. Deste com azimute de $260^{\circ}14'33''$ e distância 4.395m chega-se ao vértice 741 com coordenadas E 607974.3059 e N 7772646.3540. Deste com azimute de $264^{\circ}52'56''$ e distância 6.787m chega-se ao vértice 742 com coordenadas E 607967.5456 e N 7772645.7486. Deste com azimute de $259^{\circ}10'37''$ e distância 4.570m chega-se ao vértice 743 com coordenadas E 607963.0573 e N 7772644.8905. Deste com azimute de $259^{\circ}25'53''$ e distância 6.019m chega-se ao vértice 744 com coordenadas E 607957.1408 e N 7772643.7866. Deste com azimute de $257^{\circ}45'11''$ e distância 4.246m chega-se ao vértice 745 com coordenadas E 607952.9913 e N 7772642.8859. Deste com azimute de $256^{\circ}37'57''$ e distância 5.181m chega-se ao vértice 746 com coordenadas E 607947.9508 e N 7772641.6881. Deste com azimute de $257^{\circ}09'19''$ e distância 10.781m chega-se ao vértice 747 com coordenadas E 607937.4394 e N 7772639.2913. Deste com azimute de $249^{\circ}49'25''$ e distância 3.812m chega-se ao vértice 748 com coordenadas E 607933.8611 e N 7772637.9765. Deste com azimute de $258^{\circ}20'33''$ e distância 4.264m chega-se ao vértice 749 com coordenadas E 607929.6855 e N 7772637.1149. Deste com azimute de $256^{\circ}11'06''$ e distância 2.788m chega-se ao vértice 750 com coordenadas E 607926.9781 e N 7772636.4492. Deste com azimute de $277^{\circ}11'04''$ e distância 9.392m chega-se ao vértice 751 com coordenadas E 607917.6603 e N 7772637.6238. Deste com azimute de $248^{\circ}27'24''$ e distância 0.733m chega-se ao vértice 752 com coordenadas E 607916.9785 e N 7772637.3546. Deste com azimute de $263^{\circ}19'24''$ e distância 13.558m chega-se ao vértice 753 com coordenadas E 607903.5125 e N 7772635.7782. Deste com azimute de $257^{\circ}27'48''$ e distância 2.454m chega-se ao vértice 754 com coordenadas E 607901.1168 e N 7772635.2455. Deste com azimute de $245^{\circ}32'43''$ e distância 6.065m chega-se ao vértice 755 com coordenadas E 607895.5961 e N 7772632.7349. Deste com azimute de $264^{\circ}42'17''$ e distância 0.057m chega-se ao vértice 756 com coordenadas E 607895.5393 e N 7772632.7296. Deste com azimute de $274^{\circ}31'02''$ e distância 6.844m chega-se ao vértice 757 com coordenadas E 607888.7168 e N 7772633.2686. Deste com azimute de $274^{\circ}08'01''$ e distância 4.318m chega-se ao vértice 758 com coordenadas E 607884.4101 e N 7772633.5799. Deste com azimute de $283^{\circ}08'20''$ e distância 4.593m chega-se ao vértice 759 com coordenadas E 607879.9368 e N 7772634.6240. Deste com azimute de $283^{\circ}26'48''$ e distância 8.107m chega-se ao vértice 760 com coordenadas E 607872.0519 e N 7772636.5093. Deste com azimute de $282^{\circ}37'53''$ e distância 5.711m chega-se ao vértice 761 com coordenadas E 607866.4790 e N 7772637.7581. Deste com



azimute de 280°28'53" e distância 4.718m chega-se ao vértice 762 com coordenadas E 607861.8395 e N 7772638.6165. Deste com azimute de 282°21'28" e distância 6.121m chega-se ao vértice 763 com coordenadas E 607855.8600 e N 7772639.9265. Deste com azimute de 284°01'29" e distância 5.569m chega-se ao vértice 764 com coordenadas E 607850.4566 e N 7772641.2762. Deste com azimute de 280°12'07" e distância 5.918m chega-se ao vértice 765 com coordenadas E 607844.6317 e N 7772642.3245. Deste com azimute de 280°12'07" e distância 0.181m chega-se ao vértice 766 com coordenadas E 607844.4534 e N 7772642.3566. Deste com azimute de 283°36'17" e distância 3.486m chega-se ao vértice 767 com coordenadas E 607841.0654 e N 7772643.1765. Deste com azimute de 287°36'05" e distância 7.523m chega-se ao vértice 768 com coordenadas E 607833.8942 e N 7772645.4516. Deste com azimute de 278°20'52" e distância 5.178m chega-se ao vértice 769 com coordenadas E 607828.7708 e N 7772646.2034. Deste com azimute de 277°19'03" e distância 9.131m chega-se ao vértice 770 com coordenadas E 607819.7143 e N 7772647.3663. Deste com azimute de 273°19'54" e distância 5.960m chega-se ao vértice 771 com coordenadas E 607813.7639 e N 7772647.7127. Deste com azimute de 271°23'28" e distância 4.154m chega-se ao vértice 772 com coordenadas E 607809.6115 e N 7772647.8136. Deste com azimute de 262°26'15" e distância 8.168m chega-se ao vértice 773 com coordenadas E 607801.5145 e N 7772646.7386. Deste com azimute de 260°36'40" e distância 3.436m chega-se ao vértice 774 com coordenadas E 607798.1245 e N 7772646.1781. Deste com azimute de 254°39'53" e distância 8.586m chega-se ao vértice 775 com coordenadas E 607789.8442 e N 7772643.9074. Deste com azimute de 256°23'12" e distância 3.311m chega-se ao vértice 776 com coordenadas E 607786.6264 e N 7772643.1281. Deste com azimute de 254°44'18" e distância 5.573m chega-se ao vértice 777 com coordenadas E 607781.2496 e N 7772641.6611. Deste com azimute de 261°06'53" e distância 4.363m chega-se ao vértice 778 com coordenadas E 607776.9390 e N 7772640.9872. Deste com azimute de 253°56'47" e distância 4.737m chega-se ao vértice 779 com coordenadas E 607772.3870 e N 7772639.6773. Deste com azimute de 262°33'00" e distância 2.080m chega-se ao vértice 780 com coordenadas E 607770.3247 e N 7772639.4076. Deste com azimute de 254°56'36" e distância 3.383m chega-se ao vértice 781 com coordenadas E 607767.0583 e N 7772638.5289. Deste com azimute de 249°19'05" e distância 8.336m chega-se ao vértice 782 com coordenadas E 607759.2597 e N 7772635.5849. Deste com azimute de 248°31'03" e distância 1.807m chega-se ao vértice 783 com coordenadas E 607757.5779 e N 7772634.9230. Deste com azimute de 246°35'27" e distância 9.437m chega-se ao vértice 784 com coordenadas E 607748.9174 e N 7772631.1736. Deste com azimute de 241°43'35" e distância 3.511m chega-se ao vértice 785 com coordenadas E 607745.8255 e N 7772629.5106. Deste com azimute de 245°19'54" e distância 1.549m chega-se ao vértice 786 com coordenadas E 607744.4180 e N 7772628.8642. Deste com azimute de 248°49'56" e distância 12.747m chega-se ao vértice 787 com coordenadas E 607732.5313 e N 7772624.2613. Deste com azimute de 242°59'27" e distância 2.852m chega-se ao vértice 788 com coordenadas E 607729.9906 e N 7772622.9663. Deste com azimute de 243°44'21" e distância 11.757m chega-se ao vértice 789 com coordenadas E 607719.4467 e N 7772617.7641. Deste com azimute de 240°04'52" e distância 2.418m chega-se ao vértice 790 com coordenadas E 607717.3512 e N 7772616.5583. Deste com azimute de 240°31'38" e distância 15.291m

chega-se ao vértice 791 com coordenadas E 607704.0390 e N 7772609.0349. Deste com azimute de $238^{\circ}16'57''$ e distância 19.021m chega-se ao vértice 792 com coordenadas E 607687.8592 e N 7772599.0351. Deste com azimute de $238^{\circ}32'05''$ e distância 14.602m chega-se ao vértice 793 com coordenadas E 607675.4043 e N 7772591.4131. Deste com azimute de $223^{\circ}55'59''$ e distância 1.754m chega-se ao vértice 794 com coordenadas E 607674.1873 e N 7772590.1500. Deste com azimute de $232^{\circ}31'54''$ e distância 10.058m chega-se ao vértice 795 com coordenadas E 607666.2042 e N 7772584.0313. Deste com azimute de $212^{\circ}22'05''$ e distância 13.714m chega-se ao vértice 796 com coordenadas E 607658.8623 e N 7772572.4481. Deste com azimute de $218^{\circ}39'25''$ e distância 0.425m chega-se ao vértice 797 com coordenadas E 607658.5969 e N 7772572.1163. Deste com azimute de $214^{\circ}18'42''$ e distância 6.860m chega-se ao vértice 798 com coordenadas E 607654.7298 e N 7772566.4499. Deste com azimute de $235^{\circ}59'35''$ e distância 11.669m chega-se ao vértice 799 com coordenadas E 607645.0567 e N 7772559.9237. Deste com azimute de $240^{\circ}50'12''$ e distância 0.182m chega-se ao vértice 800 com coordenadas E 607644.8975 e N 7772559.8348. Deste com azimute de $237^{\circ}06'06''$ e distância 11.918m chega-se ao vértice 801 com coordenadas E 607634.8906 e N 7772553.3615. Deste com azimute de $246^{\circ}24'36''$ e distância 3.176m chega-se ao vértice 802 com coordenadas E 607631.9804 e N 7772552.0907. Deste com azimute de $246^{\circ}39'46''$ e distância 8.503m chega-se ao vértice 803 com coordenadas E 607624.1735 e N 7772548.7224. Deste com azimute de $259^{\circ}46'14''$ e distância 8.027m chega-se ao vértice 804 com coordenadas E 607616.2740 e N 7772547.2969. Deste com azimute de $273^{\circ}20'57''$ e distância 8.097m chega-se ao vértice 805 com coordenadas E 607608.1909 e N 7772547.7699. Deste com azimute de $286^{\circ}55'18''$ e distância 13.722m chega-se ao vértice 806 com coordenadas E 607595.0629 e N 7772551.7639. Deste com azimute de $303^{\circ}13'27''$ e distância 9.843m chega-se ao vértice 807 com coordenadas E 607586.8291 e N 7772557.1569. Deste com azimute de $291^{\circ}29'28''$ e distância 6.096m chega-se ao vértice 808 com coordenadas E 607581.1570 e N 7772559.3902. Deste com azimute de $249^{\circ}58'17''$ e distância 5.046m chega-se ao vértice 809 com coordenadas E 607576.4161 e N 7772557.6620. Deste com azimute de $260^{\circ}00'28''$ e distância 1.629m chega-se ao vértice 810 com coordenadas E 607574.8119 e N 7772557.3794. Deste com azimute de $269^{\circ}16'010''$ e distância 15.271m chega-se ao vértice 811 com coordenadas E 607559.5419 e N 7772557.1846. Deste com azimute de $270^{\circ}46'48''$ e distância 19.707m chega-se ao vértice 812 com coordenadas E 607539.8367 e N 7772557.4529. Deste com azimute de $275^{\circ}36'09''$ e distância 6.871m chega-se ao vértice 813 com coordenadas E 607532.9984 e N 7772558.1237. Deste com azimute de $280^{\circ}40'01''$ e distância 9.705m chega-se ao vértice 814 com coordenadas E 607523.4606 e N 7772559.9202. Deste com azimute de $221^{\circ}30'28''$ e distância 89.968m chega-se ao vértice 815 com coordenadas E 607463.8369 e N 7772492.5463. Deste com azimute de $221^{\circ}30'28''$ e distância 67.557m chega-se ao vértice 816 com coordenadas E 607419.0654 e N 7772441.9552. Deste com azimute de $136^{\circ}52'30''$ e distância 1.632m chega-se ao vértice 817 com coordenadas E 607420.1810 e N 7772440.7641. Deste com azimute de $145^{\circ}55'04''$ e distância 2.844m chega-se ao vértice 818 com coordenadas E 607421.7750 e N 7772438.4082. Deste com azimute de $236^{\circ}13'50''$ e distância 1.421m chega-se ao vértice 819 com coordenadas E 607420.5934 e N 7772437.6181. Deste com azimute de $236^{\circ}54'42''$ e distância 1.395m chega-se ao vértice 820 com coordenadas E

607419.4249 e N 7772436.8567. Deste com azimute de $237^{\circ}24'13''$ e distância 1.274m chega-se ao vértice 821 com coordenadas E 607418.3513 e N 7772436.1702. Deste com azimute de $237^{\circ}47'58''$ e distância 1.061m chega-se ao vértice 822 com coordenadas E 607417.4538 e N 7772435.6050. Deste com azimute de $238^{\circ}07'28''$ e distância 0.753m chega-se ao vértice 823 com coordenadas E 607416.8141 e N 7772435.2072. Deste com azimute de $238^{\circ}29'53''$ e distância 0.352m chega-se ao vértice 824 com coordenadas E 607416.5137 e N 7772435.0231. Deste com azimute de $240^{\circ}13'30''$ e distância 0.354m chega-se ao vértice 825 com coordenadas E 607416.2066 e N 7772434.8474. Deste com azimute de $241^{\circ}55'47''$ e distância 1.067m chega-se ao vértice 826 com coordenadas E 607415.2647 e N 7772434.3451. Deste com azimute de $244^{\circ}15'26''$ e distância 0.505m chega-se ao vértice 827 com coordenadas E 607414.8099 e N 7772434.1258. Deste com azimute de $248^{\circ}42'00''$ e distância 0.348m chega-se ao vértice 828 com coordenadas E 607414.4857 e N 7772433.9994. Deste com azimute de $265^{\circ}15'39''$ e distância 2.665m chega-se ao vértice 829 com coordenadas E 607411.8300 e N 7772433.7792. Deste com azimute de $221^{\circ}30'28''$ e distância 53.988m chega-se ao vértice 830 com coordenadas E 607376.0507 e N 7772393.3491. Deste com azimute de $221^{\circ}30'28''$ e distância 7.969m chega-se ao vértice 831 com coordenadas E 607370.7695 e N 7772387.3815. Deste com azimute de $175^{\circ}16'59''$ e distância 0.493m chega-se ao vértice 832 com coordenadas E 607370.8100 e N 7772386.8906. Deste com azimute de $175^{\circ}17'14''$ e distância 0.421m chega-se ao vértice 833 com coordenadas E 607370.8446 e N 7772386.4709. Deste com azimute de $175^{\circ}20'47''$ e distância 1.462m chega-se ao vértice 834 com coordenadas E 607370.9632 e N 7772385.0139. Deste com azimute de $175^{\circ}28'02''$ e distância 0.997m chega-se ao vértice 835 com coordenadas E 607371.0420 e N 7772384.0199. Deste com azimute de $175^{\circ}59'02''$ e distância 0.417m chega-se ao vértice 836 com coordenadas E 607371.0712 e N 7772383.6040. Deste com azimute de $181^{\circ}26'37''$ e distância 0.310m chega-se ao vértice 837 com coordenadas E 607371.0634 e N 7772383.2945. Deste com azimute de $183^{\circ}02'36''$ e distância 0.445m chega-se ao vértice 838 com coordenadas E 607371.0398 e N 7772382.8506. Deste com azimute de $183^{\circ}36'25''$ e distância 0.490m chega-se ao vértice 839 com coordenadas E 607371.0090 e N 7772382.3620. Deste com azimute de $183^{\circ}44'59''$ e distância 0.445m chega-se ao vértice 840 com coordenadas E 607370.9799 e N 7772381.9180. Deste com azimute de $183^{\circ}27'19''$ e distância 0.310m chega-se ao vértice 841 com coordenadas E 607370.9612 e N 7772381.6083. Deste com azimute de $182^{\circ}40'41''$ e distância 0.321m chega-se ao vértice 842 com coordenadas E 607370.9462 e N 7772381.2876. Deste com azimute de $182^{\circ}33'54''$ e distância 0.471m chega-se ao vértice 843 com coordenadas E 607370.9251 e N 7772380.8166. Deste com azimute de $182^{\circ}31'05''$ e distância 0.524m chega-se ao vértice 844 com coordenadas E 607370.9021 e N 7772380.2936. Deste com azimute de $182^{\circ}27'50''$ e distância 0.477m chega-se ao vértice 845 com coordenadas E 607370.8816 e N 7772379.8172. Deste com azimute de $182^{\circ}23'02''$ e distância 0.332m chega-se ao vértice 846 com coordenadas E 607370.8678 e N 7772379.4857. Deste com azimute de $182^{\circ}00'17''$ e distância 0.392m chega-se ao vértice 847 com coordenadas E 607370.8541 e N 7772379.0943. Deste com azimute de $181^{\circ}56'34''$ e distância 0.838m chega-se ao vértice 848 com coordenadas E 607370.8257 e N 7772378.2570. Deste com azimute de $181^{\circ}56'22''$ e distância 1.155m chega-se ao vértice 849 com coordenadas E 607370.7866 e N 7772377.1023. Deste com

azimute de $181^{\circ}56'53''$ e distância 1.344m chega-se ao vértice 850 com coordenadas E 607370.7409 e N 7772375.7586. Deste com azimute de $181^{\circ}57'57''$ e distância 1.405m chega-se ao vértice 851 com coordenadas E 607370.6927 e N 7772374.3544. Deste com azimute de $182^{\circ}00'21''$ e distância 1.337m chega-se ao vértice 852 com coordenadas E 607370.6459 e N 7772373.0181. Deste com azimute de $182^{\circ}04'11''$ e distância 1.141m chega-se ao vértice 853 com coordenadas E 607370.6047 e N 7772371.8781. Deste com azimute de $182^{\circ}13'13''$ e distância 0.816m chega-se ao vértice 854 com coordenadas E 607370.5731 e N 7772371.0630. Deste com azimute de $182^{\circ}50'51''$ e distância 0.362m chega-se ao vértice 855 com coordenadas E 607370.5551 e N 7772370.7011. Deste com azimute de $188^{\circ}51'18''$ e distância 0.324m chega-se ao vértice 856 com coordenadas E 607370.5052 e N 7772370.3808. Deste com azimute de $190^{\circ}26'52''$ e distância 0.463m chega-se ao vértice 857 com coordenadas E 607370.4213 e N 7772369.9258. Deste com azimute de $190^{\circ}40'52''$ e distância 0.463m chega-se ao vértice 858 com coordenadas E 607370.3355 e N 7772369.4709. Deste com azimute de $189^{\circ}50'33''$ e distância 0.325m chega-se ao vértice 859 com coordenadas E 607370.2800 e N 7772369.1510. Deste com azimute de $186^{\circ}52'24''$ e distância 0.350m chega-se ao vértice 860 com coordenadas E 607370.2381 e N 7772368.8034. Deste com azimute de $186^{\circ}09'56''$ e distância 0.521m chega-se ao vértice 861 com coordenadas E 607370.1821 e N 7772368.2850. Deste com azimute de $185^{\circ}55'32''$ e distância 0.528m chega-se ao vértice 862 com coordenadas E 607370.1276 e N 7772367.7599. Deste com azimute de $185^{\circ}47'27''$ e distância 0.370m chega-se ao vértice 863 com coordenadas E 607370.0903 e N 7772367.3921. Deste com azimute de $185^{\circ}25'10''$ e distância 0.353m chega-se ao vértice 864 com coordenadas E 607370.0570 e N 7772367.0411. Deste com azimute de $185^{\circ}19'42''$ e distância 0.698m chega-se ao vértice 865 com coordenadas E 607369.9922 e N 7772366.3463. Deste com azimute de $185^{\circ}17'44''$ e distância 0.907m chega-se ao vértice 866 com coordenadas E 607369.9085 e N 7772365.4433. Deste com azimute de $185^{\circ}16'33''$ e distância 0.980m chega-se ao vértice 867 com coordenadas E 607369.8184 e N 7772364.4676. Deste com azimute de $185^{\circ}15'06''$ e distância 0.917m chega-se ao vértice 868 com coordenadas E 607369.7345 e N 7772363.5548. Deste com azimute de $185^{\circ}12'22''$ e distância 0.717m chega-se ao vértice 869 com coordenadas E 607369.6694 e N 7772362.8403. Deste com azimute de $185^{\circ}04'30''$ e distância 0.382m chega-se ao vértice 870 com coordenadas E 607369.6356 e N 7772362.4597. Deste com azimute de $184^{\circ}24'42''$ e distância 0.370m chega-se ao vértice 871 com coordenadas E 607369.6071 e N 7772362.0903. Deste com azimute de $184^{\circ}14'01''$ e distância 0.546m chega-se ao vértice 872 com coordenadas E 607369.5668 e N 7772361.5459. Deste com azimute de $184^{\circ}08'35''$ e distância 0.583m chega-se ao vértice 873 com coordenadas E 607369.5247 e N 7772360.9647. Deste com azimute de $184^{\circ}03'52''$ e distância 0.481m chega-se ao vértice 874 com coordenadas E 607369.4906 e N 7772360.4848. Deste com azimute de $183^{\circ}52'38''$ e distância 0.241m chega-se ao vértice 875 com coordenadas E 607369.4743 e N 7772360.2443. Deste com azimute de $184^{\circ}08'58''$ e distância 0.211m chega-se ao vértice 876 com coordenadas E 607369.4590 e N 7772360.0334. Deste com azimute de $183^{\circ}23'16''$ e distância 0.284m chega-se ao vértice 877 com coordenadas E 607369.4422 e N 7772359.7496. Deste com azimute de $178^{\circ}40'27''$ e distância 0.207m chega-se ao vértice 878 com coordenadas E 607369.4470 e N 7772359.5422. Deste com azimute de $156^{\circ}38'39''$ e distância 0.292m

chega-se ao vértice 879 com coordenadas E 607369.5626 e N 7772359.2745. Deste com azimute de $154^{\circ}44'20''$ e distância 0.611m chega-se ao vértice 880 com coordenadas E 607369.8234 e N 7772358.7218. Deste com azimute de $154^{\circ}45'17''$ e distância 0.747m chega-se ao vértice 881 com coordenadas E 607370.1422 e N 7772358.0457. Deste com azimute de $155^{\circ}35'19''$ e distância 0.701m chega-se ao vértice 882 com coordenadas E 607370.4319 e N 7772357.4074. Deste com azimute de $158^{\circ}25'51''$ e distância 0.472m chega-se ao vértice 883 com coordenadas E 607370.6054 e N 7772356.9685. Deste com azimute de $167^{\circ}40'18''$ e distância 0.409m chega-se ao vértice 884 com coordenadas E 607370.6928 e N 7772356.5686. Deste com azimute de $169^{\circ}30'50''$ e distância 0.772m chega-se ao vértice 885 com coordenadas E 607370.8333 e N 7772355.8095. Deste com azimute de $170^{\circ}06'58''$ e distância 1.008m chega-se ao vértice 886 com coordenadas E 607371.0063 e N 7772354.8166. Deste com azimute de $170^{\circ}27'51''$ e distância 1.117m chega-se ao vértice 887 com coordenadas E 607371.1913 e N 7772353.7153. Deste com azimute de $170^{\circ}45'29''$ e distância 1.098m chega-se ao vértice 888 com coordenadas E 607371.3677 e N 7772352.6312. Deste com azimute de $171^{\circ}07'08''$ e distância 0.953m chega-se ao vértice 889 com coordenadas E 607371.5148 e N 7772351.6898. Deste com azimute de $171^{\circ}46'42''$ e distância 0.680m chega-se ao vértice 890 com coordenadas E 607371.6121 e N 7772351.0164. Deste com azimute de $174^{\circ}30'37''$ e distância 0.281m chega-se ao vértice 891 com coordenadas E 607371.6390 e N 7772350.7365. Deste com azimute de $222^{\circ}33'23''$ e distância 0.214m chega-se ao vértice 892 com coordenadas E 607371.4943 e N 7772350.5789. Deste com azimute de $231^{\circ}54'42''$ e distância 0.313m chega-se ao vértice 893 com coordenadas E 607371.2478 e N 7772350.3857. Deste com azimute de $233^{\circ}39'11''$ e distância 0.235m chega-se ao vértice 894 com coordenadas E 607371.0589 e N 7772350.2467. Deste com azimute de $235^{\circ}57'40''$ e distância 0.292m chega-se ao vértice 895 com coordenadas E 607370.8173 e N 7772350.0835. Deste com azimute de $236^{\circ}18'36''$ e distância 0.661m chega-se ao vértice 896 com coordenadas E 607370.2674 e N 7772349.7169. Deste com azimute de $236^{\circ}12'33''$ e distância 0.882m chega-se ao vértice 897 com coordenadas E 607369.5340 e N 7772349.2261. Deste com azimute de $235^{\circ}54'46''$ e distância 0.956m chega-se ao vértice 898 com coordenadas E 607368.7421 e N 7772348.6902. Deste com azimute de $235^{\circ}20'39''$ e distância 0.882m chega-se ao vértice 899 com coordenadas E 607368.0165 e N 7772348.1886. Deste com azimute de $233^{\circ}59'58''$ e distância 0.660m chega-se ao vértice 900 com coordenadas E 607367.4822 e N 7772347.8004. Deste com azimute de $228^{\circ}05'55''$ e distância 0.293m chega-se ao vértice 901 com coordenadas E 607367.2641 e N 7772347.6047. Deste com azimute de $163^{\circ}58'12''$ e distância 0.242m chega-se ao vértice 902 com coordenadas E 607367.3309 e N 7772347.3722. Deste com azimute de $151^{\circ}37'26''$ e distância 0.406m chega-se ao vértice 903 com coordenadas E 607367.5239 e N 7772347.0149. Deste com azimute de $149^{\circ}16'54''$ e distância 0.412m chega-se ao vértice 904 com coordenadas E 607367.7346 e N 7772346.6603. Deste com azimute de $151^{\circ}50'06''$ e distância 0.255m chega-se ao vértice 905 com coordenadas E 607367.8548 e N 7772346.4358. Deste com azimute de $165^{\circ}59'18''$ e distância 0.281m chega-se ao vértice 906 com coordenadas E 607367.9229 e N 7772346.1629. Deste com azimute de $169^{\circ}29'49''$ e distância 0.380m chega-se ao vértice 907 com coordenadas E 607367.9922 e N 7772345.7891. Deste com azimute de $175^{\circ}12'07''$ e distância 0.276m chega-se ao vértice 908 com coordenadas E

607368.0153 e N 7772345.5139. Deste com azimute de $197^{\circ}51'47''$ e distância 0.301m chega-se ao vértice 909 com coordenadas E 607367.9230 e N 7772345.2275. Deste com azimute de $202^{\circ}41'40''$ e distância 0.419m chega-se ao vértice 910 com coordenadas E 607367.7612 e N 7772344.8406. Deste com azimute de $202^{\circ}22'36''$ e distância 0.277m chega-se ao vértice 911 com coordenadas E 607367.6556 e N 7772344.5841. Deste com azimute de $194^{\circ}28'35''$ e distância 0.202m chega-se ao vértice 912 com coordenadas E 607367.6051 e N 7772344.3885. Deste com azimute de $193^{\circ}02'31''$ e distância 0.273m chega-se ao vértice 913 com coordenadas E 607367.5436 e N 7772344.1230. Deste com azimute de $192^{\circ}40'34''$ e distância 0.202m chega-se ao vértice 914 com coordenadas E 607367.4992 e N 7772343.9256. Deste com azimute de $191^{\circ}47'36''$ e distância 0.288m chega-se ao vértice 915 com coordenadas E 607367.4403 e N 7772343.6435. Deste com azimute de $191^{\circ}43'36''$ e distância 0.666m chega-se ao vértice 916 com coordenadas E 607367.3049 e N 7772342.9912. Deste com azimute de $191^{\circ}44'33''$ e distância 0.901m chega-se ao vértice 917 com coordenadas E 607367.1215 e N 7772342.1089. Deste com azimute de $191^{\circ}46'53''$ e distância 0.107m chega-se ao vértice 918 com coordenadas E 607367.0996 e N 7772342.0039. Deste com azimute de $191^{\circ}48'12''$ e distância 0.886m chega-se ao vértice 919 com coordenadas E 607366.9184 e N 7772341.1368. Deste com azimute de $191^{\circ}54'010''$ e distância 0.942m chega-se ao vértice 920 com coordenadas E 607366.7241 e N 7772340.2150. Deste com azimute de $192^{\circ}08'21''$ e distância 0.748m chega-se ao vértice 921 com coordenadas E 607366.5668 e N 7772339.4836. Deste com azimute de $192^{\circ}55'14''$ e distância 0.411m chega-se ao vértice 922 com coordenadas E 607366.4749 e N 7772339.0830. Deste com azimute de $196^{\circ}30'56''$ e distância 0.398m chega-se ao vértice 923 com coordenadas E 607366.3619 e N 7772338.7019. Deste com azimute de $197^{\circ}43'13''$ e distância 0.570m chega-se ao vértice 924 com coordenadas E 607366.1883 e N 7772338.1586. Deste com azimute de $198^{\circ}02'33''$ e distância 0.628m chega-se ao vértice 925 com coordenadas E 607365.9938 e N 7772337.5615. Deste com azimute de $197^{\circ}56'45''$ e distância 0.571m chega-se ao vértice 926 com coordenadas E 607365.8180 e N 7772337.0187. Deste com azimute de $197^{\circ}10'40''$ e distância 0.398m chega-se ao vértice 927 com coordenadas E 607365.7005 e N 7772336.6386. Deste com azimute de $194^{\circ}46'01''$ e distância 0.375m chega-se ao vértice 928 com coordenadas E 607365.6050 e N 7772336.2763. Deste com azimute de $194^{\circ}23'14''$ e distância 0.756m chega-se ao vértice 929 com coordenadas E 607365.4171 e N 7772335.5438. Deste com azimute de $194^{\circ}16'26''$ e distância 1.040m chega-se ao vértice 930 com coordenadas E 607365.1606 e N 7772334.5356. Deste com azimute de $194^{\circ}14'08''$ e distância 1.227m chega-se ao vértice 931 com coordenadas E 607364.8588 e N 7772333.3460. Deste com azimute de $194^{\circ}13'04''$ e distância 1.317m chega-se ao vértice 932 com coordenadas E 607364.5353 e N 7772332.0692. Deste com azimute de $194^{\circ}13'38''$ e distância 1.310m chega-se ao vértice 933 com coordenadas E 607364.2134 e N 7772330.7996. Deste com azimute de $194^{\circ}15'11''$ e distância 1.205m chega-se ao vértice 934 com coordenadas E 607363.9167 e N 7772329.6316. Deste com azimute de $194^{\circ}18'33''$ e distância 1.003m chega-se ao vértice 935 com coordenadas E 607363.6687 e N 7772328.6593. Deste com azimute de $194^{\circ}27'30''$ e distância 0.705m chega-se ao vértice 936 com coordenadas E 607363.4928 e N 7772327.9771. Deste com azimute de $194^{\circ}43'39''$ e distância 0.702m chega-se ao vértice 937 com coordenadas E 607363.3144 e N 7772327.2984. Deste com

azimute de $194^{\circ}49'44''$ e distância 0.996m chega-se ao vértice 938 com coordenadas E 607363.0595 e N 7772326.3356. Deste com azimute de $194^{\circ}52'40''$ e distância 1.194m chega-se ao vértice 939 com coordenadas E 607362.7529 e N 7772325.1815. Deste com azimute de $194^{\circ}54'33''$ e distância 1.296m chega-se ao vértice 940 com coordenadas E 607362.4195 e N 7772323.9293. Deste com azimute de $194^{\circ}56'49''$ e distância 1.302m chega-se ao vértice 941 com coordenadas E 607362.0838 e N 7772322.6718. Deste com azimute de $194^{\circ}59'03''$ e distância 1.211m chega-se ao vértice 942 com coordenadas E 607361.7707 e N 7772321.5020. Deste com azimute de $195^{\circ}02'50''$ e distância 1.024m chega-se ao vértice 943 com coordenadas E 607361.5048 e N 7772320.5129. Deste com azimute de $195^{\circ}09'20''$ e distância 0.741m chega-se ao vértice 944 com coordenadas E 607361.3110 e N 7772319.7974. Deste com azimute de $195^{\circ}32'52''$ e distância 0.362m chega-se ao vértice 945 com coordenadas E 607361.2139 e N 7772319.4484. Deste com azimute de $197^{\circ}44'30''$ e distância 0.369m chega-se ao vértice 946 com coordenadas E 607361.1016 e N 7772319.0974. Deste com azimute de $198^{\circ}28'09''$ e distância 0.528m chega-se ao vértice 947 com coordenadas E 607360.9342 e N 7772318.5962. Deste com azimute de $198^{\circ}42'010''$ e distância 0.582m chega-se ao vértice 948 com coordenadas E 607360.7476 e N 7772318.0450. Deste com azimute de $198^{\circ}42'58''$ e distância 0.529m chega-se ao vértice 949 com coordenadas E 607360.5780 e N 7772317.5444. Deste com azimute de $198^{\circ}28'010''$ e distância 0.369m chega-se ao vértice 950 com coordenadas E 607360.4612 e N 7772317.1947. Deste com azimute de $197^{\circ}37'04''$ e distância 0.390m chega-se ao vértice 951 com coordenadas E 607360.3431 e N 7772316.8228. Deste com azimute de $197^{\circ}31'26''$ e distância 0.809m chega-se ao vértice 952 com coordenadas E 607360.0994 e N 7772316.0510. Deste com azimute de $197^{\circ}29'47''$ e distância 1.108m chega-se ao vértice 953 com coordenadas E 607359.7662 e N 7772314.9940. Deste com azimute de $197^{\circ}29'35''$ e distância 1.287m chega-se ao vértice 954 com coordenadas E 607359.3793 e N 7772313.7664. Deste com azimute de $197^{\circ}30'22''$ e distância 1.346m chega-se ao vértice 955 com coordenadas E 607358.9744 e N 7772312.4827. Deste com azimute de $197^{\circ}31'36''$ e distância 1.285m chega-se ao vértice 956 com coordenadas E 607358.5875 e N 7772311.2576. Deste com azimute de $197^{\circ}34'34''$ e distância 1.103m chega-se ao vértice 957 com coordenadas E 607358.2543 e N 7772310.2057. Deste com azimute de $197^{\circ}40'08''$ e distância 0.802m chega-se ao vértice 958 com coordenadas E 607358.0109 e N 7772309.4416. Deste com azimute de $198^{\circ}04'06''$ e distância 0.380m chega-se ao vértice 959 com coordenadas E 607357.8929 e N 7772309.0799. Deste com azimute de $200^{\circ}39'010''$ e distância 0.340m chega-se ao vértice 960 com coordenadas E 607357.7730 e N 7772308.7618. Deste com azimute de $201^{\circ}26'21''$ e distância 0.488m chega-se ao vértice 961 com coordenadas E 607357.5948 e N 7772308.3080. Deste com azimute de $201^{\circ}41'26''$ e distância 0.537m chega-se ao vértice 962 com coordenadas E 607357.3964 e N 7772307.8092. Deste com azimute de $201^{\circ}43'30''$ e distância 0.488m chega-se ao vértice 963 com coordenadas E 607357.2159 e N 7772307.3562. Deste com azimute de $201^{\circ}27'04''$ e distância 0.340m chega-se ao vértice 964 com coordenadas E 607357.0915 e N 7772307.0396. Deste com azimute de $200^{\circ}37'58''$ e distância 0.428m chega-se ao vértice 965 com coordenadas E 607356.9407 e N 7772306.6391. Deste com azimute de $200^{\circ}32'22''$ e distância 0.929m chega-se ao vértice 966 com coordenadas E 607356.6147 e N 7772305.7690. Deste com azimute de $200^{\circ}31'24''$ e distância 1.288m

chega-se ao vértice 967 com coordenadas E 607356.1632 e N 7772304.5629. Deste com azimute de 200°31'23" e distância 1.504m chega-se ao vértice 968 com coordenadas E 607355.6359 e N 7772303.1543. Deste com azimute de 200°31'36" e distância 1.578m chega-se ao vértice 969 com coordenadas E 607355.0827 e N 7772301.6768. Deste com azimute de 200°32'53" e distância 1.509m chega-se ao vértice 970 com coordenadas E 607354.5532 e N 7772300.2642. Deste com azimute de 200°34'36" e distância 1.297m chega-se ao vértice 971 com coordenadas E 607354.0973 e N 7772299.0498. Deste com azimute de 200°39'30" e distância 0.943m chega-se ao vértice 972 com coordenadas E 607353.7646 e N 7772298.1674. Deste com azimute de 200°57'010" e distância 0.446m chega-se ao vértice 973 com coordenadas E 607353.6050 e N 7772297.7506. Deste com azimute de 202°42'17" e distância 0.395m chega-se ao vértice 974 com coordenadas E 607353.4527 e N 7772297.3866. Deste com azimute de 203°14'04" e distância 0.566m chega-se ao vértice 975 com coordenadas E 607353.2295 e N 7772296.8667. Deste com azimute de 203°29'58" e distância 0.623m chega-se ao vértice 976 com coordenadas E 607352.9811 e N 7772296.2954. Deste com azimute de 203°44'33" e distância 0.566m chega-se ao vértice 977 com coordenadas E 607352.7533 e N 7772295.7775. Deste com azimute de 204°11'17" e distância 0.395m chega-se ao vértice 978 com coordenadas E 607352.5916 e N 7772295.4175. Deste com azimute de 205°36'23" e distância 0.425m chega-se ao vértice 979 com coordenadas E 607352.4079 e N 7772295.0342. Deste com azimute de 205°51'54" e distância 0.886m chega-se ao vértice 980 com coordenadas E 607352.0214 e N 7772294.2370. Deste com azimute de 205°56'19" e distância 1.215m chega-se ao vértice 981 com coordenadas E 607351.4901 e N 7772293.1447. Deste com azimute de 205°57'50" e distância 1.411m chega-se ao vértice 982 com coordenadas E 607350.8723 e N 7772291.8760. Deste com azimute de 205°58'47" e distância 1.475m chega-se ao vértice 983 com coordenadas E 607350.2260 e N 7772290.5497. Deste com azimute de 205°58'44" e distância 1.407m chega-se ao vértice 984 com coordenadas E 607349.6095 e N 7772289.2845. Deste com azimute de 205°58'38" e distância 1.207m chega-se ao vértice 985 com coordenadas E 607349.0807 e N 7772288.1992. Deste com azimute de 205°56'39" e distância 0.875m chega-se ao vértice 986 com coordenadas E 607348.6980 e N 7772287.4126. Deste com azimute de 205°48'33" e distância 0.410m chega-se ao vértice 987 com coordenadas E 607348.5194 e N 7772287.0433. Deste com azimute de 204°50'49" e distância 0.351m chega-se ao vértice 988 com coordenadas E 607348.3721 e N 7772286.7252. Deste com azimute de 204°32'28" e distância 0.503m chega-se ao vértice 989 com coordenadas E 607348.1633 e N 7772286.2679. Deste com azimute de 204°30'14" e distância 0.553m chega-se ao vértice 990 com coordenadas E 607347.9338 e N 7772285.7644. Deste com azimute de 204°39'49" e distância 0.503m chega-se ao vértice 991 com coordenadas E 607347.7240 e N 7772285.3075. Deste com azimute de 205°11'26" e distância 0.351m chega-se ao vértice 992 com coordenadas E 607347.5748 e N 7772284.9903. Deste com azimute de 206°53'23" e distância 0.426m chega-se ao vértice 993 com coordenadas E 607347.3821 e N 7772284.6103. Deste com azimute de 207°06'45" e distância 0.918m chega-se ao vértice 994 com coordenadas E 607346.9639 e N 7772283.7935. Deste com azimute de 207°10'43" e distância 1.270m chega-se ao vértice 995 com coordenadas E 607346.3840 e N 7772282.6641. Deste com azimute de 207°12'49" e distância 1.482m chega-se ao vértice 996 com coordenadas E

607345.7064 e N 7772281.3463. Deste com azimute de $207^{\circ}13'58''$ e distância 1.554m chega-se ao vértice 997 com coordenadas E 607344.9952 e N 7772279.9644. Deste com azimute de $207^{\circ}15'28''$ e distância 1.487m chega-se ao vértice 998 com coordenadas E 607344.3142 e N 7772278.6426. Deste com azimute de $207^{\circ}17'09''$ e distância 1.280m chega-se ao vértice 999 com coordenadas E 607343.7274 e N 7772277.5050. Deste com azimute de $207^{\circ}19'42''$ e distância 0.933m chega-se ao vértice 1000 com coordenadas E 607343.2989 e N 7772276.6758. Deste com azimute de $207^{\circ}30'39''$ e distância 0.447m chega-se ao vértice 1001 com coordenadas E 607343.0924 e N 7772276.2793. Deste com azimute de $208^{\circ}37'46''$ e distância 0.412m chega-se ao vértice 1002 com coordenadas E 607342.8949 e N 7772275.9175. Deste com azimute de $208^{\circ}59'36''$ e distância 0.591m chega-se ao vértice 1003 com coordenadas E 607342.6084 e N 7772275.4005. Deste com azimute de $209^{\circ}04'55''$ e distância 0.651m chega-se ao vértice 1004 com coordenadas E 607342.2921 e N 7772274.8318. Deste com azimute de $209^{\circ}00'41''$ e distância 0.591m chega-se ao vértice 1005 com coordenadas E 607342.0055 e N 7772274.3150. Deste com azimute de $208^{\circ}40'21''$ e distância 0.412m chega-se ao vértice 1006 com coordenadas E 607341.8077 e N 7772273.9533. Deste com azimute de $207^{\circ}32'46''$ e distância 0.431m chega-se ao vértice 1007 com coordenadas E 607341.6084 e N 7772273.5712. Deste com azimute de $207^{\circ}21'44''$ e distância 0.890m chega-se ao vértice 1008 com coordenadas E 607341.1992 e N 7772272.7805. Deste com azimute de $207^{\circ}19'13''$ e distância 1.218m chega-se ao vértice 1009 com coordenadas E 607340.6401 e N 7772271.6982. Deste com azimute de $207^{\circ}18'48''$ e distância 1.414m chega-se ao vértice 1010 com coordenadas E 607339.9911 e N 7772270.4415. Deste com azimute de $207^{\circ}19'26''$ e distância 1.479m chega-se ao vértice 1011 com coordenadas E 607339.3121 e N 7772269.1275. Deste com azimute de $207^{\circ}20'50''$ e distância 1.412m chega-se ao vértice 1012 com coordenadas E 607338.6635 e N 7772267.8734. Deste com azimute de $207^{\circ}23'50''$ e distância 1.213m chega-se ao vértice 1013 com coordenadas E 607338.1052 e N 7772266.7962. Deste com azimute de $207^{\circ}31'43''$ e distância 0.883m chega-se ao vértice 1014 com coordenadas E 607337.6971 e N 7772266.0132. Deste com azimute de $207^{\circ}59'21''$ e distância 0.421m chega-se ao vértice 1015 com coordenadas E 607337.4995 e N 7772265.6414. Deste com azimute de $211^{\circ}13'58''$ e distância 0.384m chega-se ao vértice 1016 com coordenadas E 607337.3006 e N 7772265.3134. Deste com azimute de $212^{\circ}14'57''$ e distância 0.550m chega-se ao vértice 1017 com coordenadas E 607337.0069 e N 7772264.8479. Deste com azimute de $212^{\circ}27'16''$ e distância 0.606m chega-se ao vértice 1018 com coordenadas E 607336.6818 e N 7772264.3367. Deste com azimute de $212^{\circ}14'26''$ e distância 0.550m chega-se ao vértice 1019 com coordenadas E 607336.3882 e N 7772263.8712. Deste com azimute de $211^{\circ}11'58''$ e distância 0.384m chega-se ao vértice 1020 com coordenadas E 607336.1895 e N 7772263.5431. Deste com azimute de $207^{\circ}53'11''$ e distância 0.378m chega-se ao vértice 1021 com coordenadas E 607336.0126 e N 7772263.2088. Deste com azimute de $207^{\circ}23'05''$ e distância 0.800m chega-se ao vértice 1022 com coordenadas E 607335.6445 e N 7772262.4982. Deste com azimute de $207^{\circ}15'22''$ e distância 1.116m chega-se ao vértice 1023 com coordenadas E 607335.1333 e N 7772261.5059. Deste com azimute de $207^{\circ}12'31''$ e distância 1.326m chega-se ao vértice 1024 com coordenadas E 607334.5271 e N 7772260.3268. Deste com azimute de $207^{\circ}11'34''$ e distância 1.429m chega-se ao vértice 1025 com coordenadas E 607333.8741 e N 7772259.0558. Deste com

azimute de 207°11'45" e distância 1.426m chega-se ao vértice 1026 com coordenadas E 607333.2224 e N 7772257.7875. Deste com azimute de 207°13'37" e distância 1.316m chega-se ao vértice 1027 com coordenadas E 607332.6201 e N 7772256.6169. Deste com azimute de 207°17'04" e distância 1.101m chega-se ao vértice 1028 com coordenadas E 607332.1155 e N 7772255.6386. Deste com azimute de 207°26'49" e distância 0.779m chega-se ao vértice 1029 com coordenadas E 607331.7566 e N 7772254.9476. Deste com azimute de 208°05'13" e distância 0.350m chega-se ao vértice 1030 com coordenadas E 607331.5917 e N 7772254.6386. Deste com azimute de 212°53'41" e distância 0.294m chega-se ao vértice 1031 com coordenadas E 607331.4322 e N 7772254.3920. Deste com azimute de 214°16'54" e distância 0.422m chega-se ao vértice 1032 com coordenadas E 607331.1947 e N 7772254.0436. Deste com azimute de 214°54'55" e distância 0.464m chega-se ao vértice 1033 com coordenadas E 607330.9289 e N 7772253.6628. Deste com azimute de 215°22'13" e distância 0.422m chega-se ao vértice 1034 com coordenadas E 607330.6847 e N 7772253.3188. Deste com azimute de 215°58'54" e distância 0.294m chega-se ao vértice 1035 com coordenadas E 607330.5119 e N 7772253.0808. Deste com azimute de 218°09'12" e distância 0.406m chega-se ao vértice 1036 com coordenadas E 607330.2609 e N 7772252.7613. Deste com azimute de 218°28'13" e distância 0.902m chega-se ao vértice 1037 com coordenadas E 607329.7000 e N 7772252.0554. Deste com azimute de 218°33'14" e distância 1.257m chega-se ao vértice 1038 com coordenadas E 607328.9165 e N 7772251.0723. Deste com azimute de 218°35'24" e distância 1.473m chega-se ao vértice 1039 com coordenadas E 607327.9980 e N 7772249.9213. Deste com azimute de 218°36'57" e distância 1.548m chega-se ao vértice 1040 com coordenadas E 607327.0316 e N 7772248.7114. Deste com azimute de 218°37'49" e distância 1.484m chega-se ao vértice 1041 com coordenadas E 607326.1049 e N 7772247.5518. Deste com azimute de 218°39'00" e distância 1.281m chega-se ao vértice 1042 com coordenadas E 607325.3051 e N 7772246.5517. Deste com azimute de 218°40'23" e distância 0.937m chega-se ao vértice 1043 com coordenadas E 607324.7197 e N 7772245.8203. Deste com azimute de 218°43'58" e distância 0.453m chega-se ao vértice 1044 com coordenadas E 607324.4360 e N 7772245.4666. Deste com azimute de 219°04'47" e distância 0.433m chega-se ao vértice 1045 com coordenadas E 607324.1633 e N 7772245.1308. Deste com azimute de 219°11'17" e distância 0.620m chega-se ao vértice 1046 com coordenadas E 607323.7715 e N 7772244.6502. Deste com azimute de 219°16'010" e distância 0.683m chega-se ao vértice 1047 com coordenadas E 607323.3394 e N 7772244.1217. Deste com azimute de 219°24'16" e distância 0.620m chega-se ao vértice 1048 com coordenadas E 607322.9458 e N 7772243.6426. Deste com azimute de 219°40'54" e distância 0.433m chega-se ao vértice 1049 com coordenadas E 607322.6696 e N 7772243.3097. Deste com azimute de 219°37'47" e distância 0.375m chega-se ao vértice 1050 com coordenadas E 607322.4301 e N 7772243.0205. Deste com azimute de 219°34'09" e distância 0.770m chega-se ao vértice 1051 com coordenadas E 607321.9399 e N 7772242.4273. Deste com azimute de 219°39'19" e distância 1.074m chega-se ao vértice 1052 com coordenadas E 607321.2544 e N 7772241.6003. Deste com azimute de 219°48'36" e distância 1.289m chega-se ao vértice 1053 com coordenadas E 607320.4291 e N 7772240.6101. Deste com azimute de 220°01'15" e distância 1.414m chega-se ao vértice 1054 com coordenadas E 607319.5196 e N 7772239.5270. Deste com azimute de 220°19'33" e distância 1.450m

chega-se ao vértice 1055 com coordenadas E 607318.5813 e N 7772238.4216. Deste com azimute de $220^{\circ}45'54''$ e distância 1.396m chega-se ao vértice 1056 com coordenadas E 607317.6697 e N 7772237.3642. Deste com azimute de $221^{\circ}27'36''$ e distância 1.253m chega-se ao vértice 1057 com coordenadas E 607316.8402 e N 7772236.4253. Deste com azimute de $222^{\circ}40'50''$ e distância 1.020m chega-se ao vértice 1058 com coordenadas E 607316.1485 e N 7772235.6752. Deste com azimute de $225^{\circ}27'27''$ e distância 0.700m chega-se ao vértice 1059 com coordenadas E 607315.6499 e N 7772235.1845. Deste com azimute de $231^{\circ}53'41''$ e distância 0.689m chega-se ao vértice 1060 com coordenadas E 607315.1076 e N 7772234.7592. Deste com azimute de $234^{\circ}47'31''$ e distância 0.992m chega-se ao vértice 1061 com coordenadas E 607314.2967 e N 7772234.1870. Deste com azimute de $236^{\circ}04'36''$ e distância 1.212m chega-se ao vértice 1062 com coordenadas E 607313.2910 e N 7772233.5106. Deste com azimute de $236^{\circ}46'46''$ e distância 1.347m chega-se ao vértice 1063 com coordenadas E 607312.1641 e N 7772232.7726. Deste com azimute de $237^{\circ}11'46''$ e distância 1.397m chega-se ao vértice 1064 com coordenadas E 607310.9898 e N 7772232.0157. Deste com azimute de $237^{\circ}26'05''$ e distância 1.362m chega-se ao vértice 1065 com coordenadas E 607309.8418 e N 7772231.2825. Deste com azimute de $237^{\circ}32'22''$ e distância 1.242m chega-se ao vértice 1066 com coordenadas E 607308.7937 e N 7772230.6158. Deste com azimute de $237^{\circ}28'39''$ e distância 1.037m chega-se ao vértice 1067 com coordenadas E 607307.9192 e N 7772230.0582. Deste com azimute de $237^{\circ}05'49''$ e distância 0.747m chega-se ao vértice 1068 com coordenadas E 607307.2920 e N 7772229.6524. Deste com azimute de $235^{\circ}22'12''$ e distância 0.372m chega-se ao vértice 1069 com coordenadas E 607306.9859 e N 7772229.4410. Deste com azimute de $226^{\circ}36'40''$ e distância 0.365m chega-se ao vértice 1070 com coordenadas E 607306.7209 e N 7772229.1905. Deste com azimute de $223^{\circ}46'13''$ e distância 0.521m chega-se ao vértice 1071 com coordenadas E 607306.3608 e N 7772228.8146. Deste com azimute de $222^{\circ}59'23''$ e distância 0.599m chega-se ao vértice 1072 com coordenadas E 607305.9526 e N 7772228.3767. Deste com azimute de $223^{\circ}08'37''$ e distância 0.598m chega-se ao vértice 1073 com coordenadas E 607305.5436 e N 7772227.9403. Deste com azimute de $224^{\circ}20'12''$ e distância 0.519m chega-se ao vértice 1074 com coordenadas E 607305.1807 e N 7772227.5689. Deste com azimute de $227^{\circ}59'38''$ e distância 0.363m chega-se ao vértice 1075 com coordenadas E 607304.9111 e N 7772227.3261. Deste com azimute de $238^{\circ}51'49''$ e distância 0.444m chega-se ao vértice 1076 com coordenadas E 607304.5312 e N 7772227.0966. Deste com azimute de $240^{\circ}50'03''$ e distância 0.900m chega-se ao vértice 1077 com coordenadas E 607303.7455 e N 7772226.6581. Deste com azimute de $241^{\circ}20'22''$ e distância 1.226m chega-se ao vértice 1078 com coordenadas E 607302.6701 e N 7772226.0703. Deste com azimute de $241^{\circ}32'06''$ e distância 1.420m chega-se ao vértice 1079 com coordenadas E 607301.4214 e N 7772225.3933. Deste com azimute de $241^{\circ}35'16''$ e distância 1.485m chega-se ao vértice 1080 com coordenadas E 607300.1156 e N 7772224.6869. Deste com azimute de $241^{\circ}32'08''$ e distância 1.418m chega-se ao vértice 1081 com coordenadas E 607298.8689 e N 7772224.0110. Deste com azimute de $241^{\circ}20'16''$ e distância 1.221m chega-se ao vértice 1082 com coordenadas E 607297.7976 e N 7772223.4254. Deste com azimute de $240^{\circ}49'21''$ e distância 0.893m chega-se ao vértice 1083 com coordenadas E 607297.0180 e N 7772222.9901. Deste com azimute de $238^{\circ}48'04''$ e distância 0.435m chega-se ao vértice 1084 com coordenadas E

607296.6463 e N 7772222.7650. Deste com azimute de $226^{\circ}15'44''$ e distância 0.430m chega-se ao vértice 1085 com coordenadas E 607296.3355 e N 7772222.4676. Deste com azimute de $222^{\circ}21'46''$ e distância 0.622m chega-se ao vértice 1086 com coordenadas E 607295.9161 e N 7772222.0077. Deste com azimute de $221^{\circ}30'47''$ e distância 0.687m chega-se ao vértice 1087 com coordenadas E 607295.4607 e N 7772221.4932. Deste com azimute de $222^{\circ}14'05''$ e distância 0.623m chega-se ao vértice 1088 com coordenadas E 607295.0420 e N 7772221.0319. Deste com azimute de $225^{\circ}54'10''$ e distância 0.431m chega-se ao vértice 1089 com coordenadas E 607294.7326 e N 7772220.7321. Deste com azimute de $237^{\circ}48'30''$ e distância 0.434m chega-se ao vértice 1090 com coordenadas E 607294.3655 e N 7772220.5010. Deste com azimute de $239^{\circ}12'07''$ e distância 0.984m chega-se ao vértice 1091 com coordenadas E 607293.5203 e N 7772219.9972. Deste com azimute de $239^{\circ}33'01''$ e distância 1.424m chega-se ao vértice 1092 com coordenadas E 607292.2928 e N 7772219.2756. Deste com azimute de $239^{\circ}42'30''$ e distância 1.753m chega-se ao vértice 1093 com coordenadas E 607290.7790 e N 7772218.3913. Deste com azimute de $239^{\circ}48'11''$ e distância 1.972m chega-se ao vértice 1094 com coordenadas E 607289.0747 e N 7772217.3995. Deste com azimute de $239^{\circ}51'37''$ e distância 2.080m chega-se ao vértice 1095 com coordenadas E 607287.2759 e N 7772216.3551. Deste com azimute de $239^{\circ}54'11''$ e distância 2.078m chega-se ao vértice 1096 com coordenadas E 607285.4782 e N 7772215.3132. Deste com azimute de $239^{\circ}56'01''$ e distância 1.541m chega-se ao vértice 1097 com coordenadas E 607284.1446 e N 7772214.5412. Deste com azimute de $161^{\circ}58'51''$ e distância 8.848m chega-se ao vértice 1098 com coordenadas E 607286.8816 e N 7772206.1271. Deste com azimute de $254^{\circ}20'56''$ e distância 190.811m chega-se ao vértice 1099 com coordenadas E 607103.1457 e N 7772154.6502. Deste com azimute de $296^{\circ}24'35''$ e distância 33.005m chega-se ao vértice 1100 com coordenadas E 607073.5857 e N 7772169.3302. Deste com azimute de $301^{\circ}38'48''$ e distância 11.512m chega-se ao vértice 1101 com coordenadas E 607063.7857 e N 7772175.3702. Deste com azimute de $304^{\circ}09'55''$ e distância 12.037m chega-se ao vértice 1102 com coordenadas E 607053.8256 e N 7772182.1302. Deste com azimute de $208^{\circ}06'15''$ e distância 6.911m chega-se ao vértice 1103 com coordenadas E 607050.5700 e N 7772176.0340. Deste com azimute de $299^{\circ}20'40''$ e distância 47.644m chega-se ao vértice 1104 com coordenadas E 607009.0390 e N 7772199.3824. Deste com azimute de $265^{\circ}17'21''$ e distância 110.412m chega-se ao vértice 1105 com coordenadas E 606898.9998 e N 7772190.3147. Deste com azimute de $43^{\circ}27'40''$ e distância 796.194m chega-se ao vértice 1106 com coordenadas E 607446.6715 e N 7772768.2248. Deste com azimute de $30^{\circ}27'57''$ e distância 17.220m chega-se ao vértice 1107 com coordenadas E 607455.4024 e N 7772783.0672. Deste com azimute de $339^{\circ}46'29''$ e distância 18.897m chega-se ao vértice 1108 com coordenadas E 607448.8694 e N 7772800.7993. Deste com azimute de $311^{\circ}38'01''$ e distância 22.482m chega-se ao vértice 1109 com coordenadas E 607432.0664 e N 7772815.7353. Deste com azimute de $311^{\circ}38'02''$ e distância 22.472m chega-se ao vértice 1110 com coordenadas E 607415.2704 e N 7772830.6653. Deste com azimute de $330^{\circ}45'26''$ e distância 30.939m chega-se ao vértice 1111 com coordenadas E 607400.1563 e N 7772857.6614. Deste com azimute de $338^{\circ}03'08''$ e distância 35.228m chega-se ao vértice 1112 com coordenadas E 607386.9893 e N 7772890.3364. Deste com azimute de $339^{\circ}09'22''$ e distância 34.481m chega-se ao vértice 1113 com coordenadas E 607374.7203 e N 7772922.5605. Deste com

azimute de $341^{\circ}45'40''$ e distância 76.193m chega-se ao vértice 1114 com coordenadas E 607350.8733 e N 7772994.9256. Deste com azimute de $329^{\circ}49'34''$ e distância 46.422m chega-se ao vértice 1115 com coordenadas E 607327.5402 e N 7773035.0577. Deste com azimute de $322^{\circ}25'55''$ e distância 61.228m chega-se ao vértice 1116 com coordenadas E 607290.2092 e N 7773083.5888. Deste com azimute de $334^{\circ}12'13''$ e distância 62.196m chega-se ao vértice 1117 com coordenadas E 607263.1431 e N 7773139.5869. Deste com azimute de $349^{\circ}05'43''$ e distância 69.645m chega-se ao vértice 1118 com coordenadas E 607249.9681 e N 7773207.9740. Deste com azimute de $348^{\circ}50'00''$ e distância 95.820m chega-se ao vértice 1119 com coordenadas E 607231.4111 e N 7773301.9802. Deste com azimute de $337^{\circ}13'04''$ e distância 50.614m chega-se ao vértice 1120 com coordenadas E 607211.8121 e N 7773348.6453. Deste com azimute de $313^{\circ}43'37''$ e distância 59.353m chega-se ao vértice 1121 com coordenadas E 607168.9210 e N 7773389.6713. Deste com azimute de $299^{\circ}31'31''$ e distância 56.895m chega-se ao vértice 1122 com coordenadas E 607119.4149 e N 7773417.7094. Deste com azimute de $285^{\circ}42'30''$ e distância 33.139m chega-se ao vértice 1123 com coordenadas E 607087.5139 e N 7773426.6814. Deste com azimute de $285^{\circ}42'32''$ e distância 59.934m chega-se ao vértice 1124 com coordenadas E 607029.8188 e N 7773442.9084. Deste com azimute de $287^{\circ}54'16''$ e distância 63.752m chega-se ao vértice 1125 com coordenadas E 606969.1547 e N 7773462.5075. Deste com azimute de $304^{\circ}55'09''$ e distância 60.326m chega-se ao vértice 1126 com coordenadas E 606919.6896 e N 7773497.0396. Deste com azimute de $306^{\circ}33'07''$ e distância 67.385m chega-se ao vértice 1127 com coordenadas E 606865.5585 e N 7773537.1706. Deste com azimute de $315^{\circ}31'34''$ e distância 71.937m chega-se ao vértice 1128 com coordenadas E 606815.1604 e N 7773588.5027. Deste com azimute de $330^{\circ}01'05''$ e distância 56.029m chega-se ao vértice 1129 com coordenadas E 606787.1614 e N 7773637.0338. Deste com azimute de $334^{\circ}51'21''$ e distância 50.518m chega-se ao vértice 1130 com coordenadas E 606765.6963 e N 7773682.7649. Deste com azimute de $339^{\circ}57'44''$ e distância 84.442m chega-se ao vértice 1131 com coordenadas E 606736.7633 e N 7773762.0950. Deste com azimute de $328^{\circ}32'010''$ e distância 73.310m chega-se ao vértice 1132 com coordenadas E 606698.4982 e N 7773824.6262. Deste com azimute de $346^{\circ}45'34''$ e distância 81.497m chega-se ao vértice 1133 com coordenadas E 606679.8322 e N 7773903.9563. Deste com azimute de $350^{\circ}51'31''$ e distância 164.483m chega-se ao vértice 1134 com coordenadas E 606653.7002 e N 7774066.3506. Deste com azimute de $343^{\circ}44'24''$ e distância 69.997m chega-se ao vértice 1135 com coordenadas E 606634.1012 e N 7774133.5477. Deste com azimute de $333^{\circ}26'08''$ e distância 37.565m chega-se ao vértice 1136 com coordenadas E 606617.3021 e N 7774167.1468. Deste com azimute de $322^{\circ}29'45''$ e distância 42.642m chega-se ao vértice 1137 com coordenadas E 606591.3411 e N 7774200.9748. Deste com azimute de $316^{\circ}38'03''$ e distância 36.328m chega-se ao vértice 1138 com coordenadas E 606566.3961 e N 7774227.3849. Deste com azimute de $315^{\circ}00'00''$ e distância 19.081m chega-se ao vértice 1139 com coordenadas E 606552.9040 e N 7774240.8769. Deste com azimute de $326^{\circ}18'36''$ e distância 37.455m chega-se ao vértice 1140 com coordenadas E 606532.1280 e N 7774272.0410. Deste com azimute de $338^{\circ}39'41''$ e distância 32.673m chega-se ao vértice 1141 com coordenadas E 606520.2390 e N 7774302.4740. Deste com azimute de $351^{\circ}40'26''$ e distância 38.673m chega-se ao vértice 1142 com coordenadas E 606514.6390 e N 7774340.7391. Deste com azimute de $335^{\circ}19'25''$ e distância 157.950m

chega-se ao vértice 1143 com coordenadas E 606448.6959 e N 7774484.2654. Deste com azimute de 322°51'53" e distância 168.707m chega-se ao vértice 1144 com coordenadas E 606346.8477 e N 7774618.7606. Deste com azimute de 324°18'20" e distância 237.097m chega-se ao vértice 1145 com coordenadas E 606208.5105 e N 7774811.3170. Deste com azimute de 335°48'24" e distância 51.796m chega-se ao vértice 1146 com coordenadas E 606187.2835 e N 7774858.5641. Deste com azimute de 339°36'51" e distância 27.048m chega-se ao vértice 1147 com coordenadas E 606177.8615 e N 7774883.9181. Deste com azimute de 348°10'40" e distância 32.620m chega-se ao vértice 1148 com coordenadas E 606171.1785 e N 7774915.8462. Deste com azimute de 356°00'32" e distância 40.230m chega-se ao vértice 1149 com coordenadas E 606168.3785 e N 7774955.9782. Deste com azimute de 10°32'19" e distância 40.821m chega-se ao vértice 1150 com coordenadas E 606175.8445 e N 7774996.1103. Deste com azimute de 31°15'50" e distância 61.143m chega-se ao vértice 1151 com coordenadas E 606207.5765 e N 7775048.3744. Deste com azimute de 52°55'39" e distância 52.639m chega-se ao vértice 1152 com coordenadas E 606249.5756 e N 7775080.1064. Deste com azimute de 61°18'16" e distância 43.161m chega-se ao vértice 1153 com coordenadas E 606287.4357 e N 7775100.8305. Deste com azimute de 61°18'21" e distância 57.915m chega-se ao vértice 1154 com coordenadas E 606338.2388 e N 7775128.6375. Deste com azimute de 50°17'22" e distância 47.033m chega-se ao vértice 1155 com coordenadas E 606374.4209 e N 7775158.6876. Deste com azimute de 50°17'22" e distância 24.545m chega-se ao vértice 1156 com coordenadas E 606393.3029 e N 7775174.3696. Deste com azimute de 39°52'59" e distância 68.435m chega-se ao vértice 1157 com coordenadas E 606437.1850 e N 7775226.8837. Deste com azimute de 37°41'00" e distância 75.366m chega-se ao vértice 1158 com coordenadas E 606483.2561 e N 7775286.5288. Deste com azimute de 27°17'57" e distância 111.145m chega-se ao vértice 1159 com coordenadas E 606534.2312 e N 7775385.2949. Deste com azimute de 12°48'15" e distância 76.244m chega-se ao vértice 1160 com coordenadas E 606551.1282 e N 7775459.6431. Deste com azimute de 18°12'11" e distância 47.490m chega-se ao vértice 1161 com coordenadas E 606565.9632 e N 7775504.7562. Deste com azimute de 6°52'54" e distância 54.525m chega-se ao vértice 1162 com coordenadas E 606572.4963 e N 7775558.8882. Deste com azimute de 345°57'47" e distância 34.632m chega-se ao vértice 1163 com coordenadas E 606564.0963 e N 7775592.4863. Deste com azimute de 328°50'30" e distância 46.897m chega-se ao vértice 1164 com coordenadas E 606539.8312 e N 7775632.6184. Deste com azimute de 335°13'23" e distância 33.406m chega-se ao vértice 1165 com coordenadas E 606525.8312 e N 7775662.9494. Deste com azimute de 335°13'31" e distância 60.134m chega-se ao vértice 1166 com coordenadas E 606500.6322 e N 7775717.5485. Deste com azimute de 333°08'16" e distância 110.752m chega-se ao vértice 1167 com coordenadas E 606450.5891 e N 7775816.3497. Deste com azimute de 338°17'44" e distância 111.260m chega-se ao vértice 1168 com coordenadas E 606409.4430 e N 7775919.7219. Deste com azimute de 340°57'10" e distância 108.072m chega-se ao vértice 1169 com coordenadas E 606374.1740 e N 7776021.8771. Deste com azimute de 341°01'47" e distância 93.268m chega-se ao vértice 1170 com coordenadas E 606343.8549 e N 7776110.0793. Deste com azimute de 341°01'45" e distância 51.728m chega-se ao vértice 1171 com coordenadas E 606327.0389 e N 7776158.9973. Deste com azimute de

350°45'49" e distância 132.405m chega-se ao vértice 1172 com coordenadas E 606305.7869 e N 7776289.6856. Deste com azimute de 355°07'17" e distância 68.352m chega-se ao vértice 1173 com coordenadas E 606299.9739 e N 7776357.7897. Deste com azimute de 0°31'50" e distância 55.612m chega-se ao vértice 1174 com coordenadas E 606300.4889 e N 7776413.3998. Deste com azimute de 0°31'48" e distância 45.188m chega-se ao vértice 1175 com coordenadas E 606300.9069 e N 7776458.5859. Deste com azimute de 356°11'08" e distância 60.381m chega-se ao vértice 1176 com coordenadas E 606296.8899 e N 7776518.8330. Deste com azimute de 356°11'12" e distância 23.803m chega-se ao vértice 1177 com coordenadas E 606295.3069 e N 7776542.5830. Deste com azimute de 339°54'17" e distância 33.125m chega-se ao vértice 1178 com coordenadas E 606283.9259 e N 7776573.6911. Deste com azimute de 330°34'39" e distância 18.651m chega-se ao vértice 1179 com coordenadas E 606274.7639 e N 7776589.9361. Deste com azimute de 324°14'43" e distância 17.552m chega-se ao vértice 1180 com coordenadas E 606264.5079 e N 7776604.1801. Deste com azimute de 300°26'04" e distância 86.595m chega-se ao vértice 1181 com coordenadas E 606189.8447 e N 7776648.0452. Deste com azimute de 313°53'52" e distância 29.703m chega-se ao vértice 1182 com coordenadas E 606168.4417 e N 7776668.6403. Deste com azimute de 313°53'54" e distância 38.944m chega-se ao vértice 1183 com coordenadas E 606140.3797 e N 7776695.6433. Deste com azimute de 315°00'00" e distância 44.162m chega-se ao vértice 1184 com coordenadas E 606109.1526 e N 7776726.8704. Deste com azimute de 319°51'03" e distância 38.030m chega-se ao vértice 1185 com coordenadas E 606084.6316 e N 7776755.9394. Deste com azimute de 326°18'33" e distância 45.920m chega-se ao vértice 1186 com coordenadas E 606059.1595 e N 7776794.1465. Deste com azimute de 330°15'18" e distância 33.813m chega-se ao vértice 1187 com coordenadas E 606042.3835 e N 7776823.5046. Deste com azimute de 347°19'11" e distância 37.506m chega-se ao vértice 1188 com coordenadas E 606034.1505 e N 7776860.0956. Deste com azimute de 355°56'31" e distância 41.911m chega-se ao vértice 1189 com coordenadas E 606031.1845 e N 7776901.9017. Deste com azimute de 9°39'34" e distância 44.496m chega-se ao vértice 1190 com coordenadas E 606038.6505 e N 7776945.7668. Deste com azimute de 24°50'29" e distância 33.065m chega-se ao vértice 1191 com coordenadas E 606052.5415 e N 7776975.7728. Deste com azimute de 28°48'08" e distância 45.346m chega-se ao vértice 1192 com coordenadas E 606074.3886 e N 7777015.5089. Deste com azimute de 32°40'21" e distância 50.700m chega-se ao vértice 1193 com coordenadas E 606101.7586 e N 7777058.1870. Deste com azimute de 33°46'47" e distância 49.568m chega-se ao vértice 1194 com coordenadas E 606129.3187 e N 7777099.3870. Deste com azimute de 35°15'23" e distância 47.305m chega-se ao vértice 1195 com coordenadas E 606156.6247 e N 7777138.0151. Deste com azimute de 35°15'23" e distância 64.017m chega-se ao vértice 1196 com coordenadas E 606193.5778 e N 7777190.2902. Deste com azimute de 24°01'14" e distância 55.375m chega-se ao vértice 1197 com coordenadas E 606216.1189 e N 7777240.8693. Deste com azimute de 24°01'09" e distância 38.630m chega-se ao vértice 1198 com coordenadas E 606231.8429 e N 7777276.1543. Deste com azimute de 14°42'30" e distância 77.193m chega-se ao vértice 1199 com coordenadas E 606251.4419 e N 7777350.8175. Deste com azimute de 14°24'24" e distância 66.760m chega-se ao vértice 1200 com coordenadas E 606268.0520 e N 7777415.4786. Deste com azimute de 13°49'37" e distância 67.576m

chega-se ao vértice 1201 com coordenadas E 606284.2020 e N 7777481.0967. Deste com azimute de $13^{\circ}04'11''$ e distância 69.547m chega-se ao vértice 1202 com coordenadas E 606299.9291 e N 7777548.8418. Deste com azimute de $2^{\circ}25'49''$ e distância 67.092m chega-se ao vértice 1203 com coordenadas E 606302.7741 e N 7777615.8739. Deste com azimute de $346^{\circ}18'35''$ e distância 74.926m chega-se ao vértice 1204 com coordenadas E 606285.0411 e N 7777688.6711. Deste com azimute de $351^{\circ}28'010''$ e distância 113.248m chega-se ao vértice 1205 com coordenadas E 606268.2420 e N 7777800.6663. Deste com azimute de $4^{\circ}31'07''$ e distância 113.518m chega-se ao vértice 1206 com coordenadas E 606277.1851 e N 7777913.8315. Deste com azimute de $3^{\circ}55'45''$ e distância 46.538m chega-se ao vértice 1207 com coordenadas E 606280.3741 e N 7777960.2605. Deste com azimute de $351^{\circ}41'06''$ e distância 122.617m chega-se ao vértice 1208 com coordenadas E 606262.6421 e N 7778081.5888. Deste com azimute de $338^{\circ}36'00''$ e distância 74.178m chega-se ao vértice 1209 com coordenadas E 606235.5760 e N 7778150.6529. Deste com azimute de $343^{\circ}41'54''$ e distância 103.073m chega-se ao vértice 1210 com coordenadas E 606206.6440 e N 7778249.5821. Deste com azimute de $325^{\circ}57'06''$ e distância 57.249m chega-se ao vértice 1211 com coordenadas E 606174.5909 e N 7778297.0162. Deste com azimute de $320^{\circ}57'54''$ e distância 35.056m chega-se ao vértice 1212 com coordenadas E 606152.5129 e N 7778324.2462. Deste com azimute de $310^{\circ}03'39''$ e distância 53.654m chega-se ao vértice 1213 com coordenadas E 606111.4478 e N 7778358.7783. Deste com azimute de $297^{\circ}03'07''$ e distância 47.428m chega-se ao vértice 1214 com coordenadas E 606069.2088 e N 7778380.3483. Deste com azimute de $25^{\circ}43'58''$ e distância 9.759m chega-se ao vértice 1215 com coordenadas E 606073.4458 e N 7778389.1393. Deste com azimute de $54^{\circ}11'05''$ e distância 493.523m chega-se ao vértice 1216 com coordenadas E 606473.6465 e N 7778677.9368. Deste com azimute de $36^{\circ}24'04''$ e distância 432.717m chega-se ao vértice 1, ponto origem deste memorial.

Art. 7º – A presente alteração e adequação dos limites originais do Monumento Natural Serra da Calçada fica condicionada à compensação ambiental.

§ 1º – A compensação ambiental a que se refere o *caput* deste artigo será feita mediante a contrapartida de área superior com características ecológicas similares, de aproximadamente 20,2452 ha compreendida pelo polígono discriminado no art. 5º da presente Lei.

§2º - Serão, ainda, objeto da compensação ambiental a elaboração do Plano Municipal da Mata Atlântica como instrumento público de gestão, bem como a restauração e implantação de trecho no comprimento de 3.586,126 m das trilhas, conforme legislação vigente e descrição perimétrica partindo-se do vértice 1 com coordenadas E 608330.2539 e N 7770860.7135, seguindo com azimute $38^{\circ}14'07''$ e distância 20.325m chega-se ao vértice 2 com coordenadas E 608342.8325 e N 7770876.6780. Deste com azimute de $341^{\circ}40'41''$ e distância 5.594m chega-se ao vértice 3 com coordenadas E 608341.0740 e N 7770881.9885. Deste com azimute de $25^{\circ}56'36''$ e distância 6.276m chega-se ao vértice 4 com coordenadas E 608343.8197 e N 7770887.6322. Deste com azimute de $22^{\circ}57'42''$ e distância 22.008m chega-se ao vértice 5 com coordenadas E 608352.4052 e N

7770907.8962. Deste com azimute de $25^{\circ}30'25''$ e distância 13.471m chega-se ao vértice 6 com coordenadas E 608358.2061 e N 7770920.0542. Deste com azimute de $26^{\circ}05'59''$ e distância 13.134m chega-se ao vértice 7 com coordenadas E 608363.9844 e N 7770931.8493. Deste com azimute de $24^{\circ}26'00''$ e distância 20.659m chega-se ao vértice 8 com coordenadas E 608372.5296 e N 7770950.6579. Deste com azimute de $6^{\circ}59'41''$ e distância 9.376m chega-se ao vértice 9 com coordenadas E 608373.6714 e N 7770959.9641. Deste com azimute de $10^{\circ}29'14''$ e distância 14.930m chega-se ao vértice 10 com coordenadas E 608376.3889 e N 7770974.6447. Deste com azimute de $26^{\circ}13'23''$ e distância 13.329m chega-se ao vértice 11 com coordenadas E 608382.2784 e N 7770986.6016. Deste com azimute de $36^{\circ}36'10''$ e distância 6.582m chega-se ao vértice 12 com coordenadas E 608386.2032 e N 7770991.8858. Deste com azimute de $0^{\circ}36'29''$ e distância 69.797m chega-se ao vértice 13 com coordenadas E 608386.9439 e N 7771061.6786. Deste com azimute de $349^{\circ}28'40''$ e distância 147.877m chega-se ao vértice 14 com coordenadas E 608359.9392 e N 7771207.0693. Deste com azimute de $356^{\circ}27'28''$ e distância 118.505m chega-se ao vértice 15 com coordenadas E 608352.6178 e N 7771325.3475. Deste com azimute de $355^{\circ}37'45''$ e distância 28.914m chega-se ao vértice 16 com coordenadas E 608350.4142 e N 7771354.1779. Deste com azimute de $12^{\circ}05'41''$ e distância 68.189m chega-se ao vértice 17 com coordenadas E 608364.7017 e N 7771420.8530. Deste com azimute de $357^{\circ}26'00''$ e distância 53.722m chega-se ao vértice 18 com coordenadas E 608362.2960 e N 7771474.5210. Deste com azimute de $336^{\circ}16'09''$ e distância 32.325m chega-se ao vértice 19 com coordenadas E 608349.2870 e N 7771504.1130. Deste com azimute de $21^{\circ}38'20''$ e distância 124.936m chega-se ao vértice 20 com coordenadas E 608395.3580 e N 7771620.2440. Deste com azimute de $256^{\circ}15'17''$ e distância 14.461m chega-se ao vértice 21 com coordenadas E 608381.3114 e N 7771616.8080. Deste com azimute de $306^{\circ}17'04''$ e distância 20.062m chega-se ao vértice 22 com coordenadas E 608365.1399 e N 7771628.6805. Deste com azimute de $1^{\circ}12'22''$ e distância 20.219m chega-se ao vértice 23 com coordenadas E 608365.5656 e N 7771648.8952. Deste com azimute de $323^{\circ}50'31''$ e distância 17.041m chega-se ao vértice 24 com coordenadas E 608355.5114 e N 7771662.6535. Deste com azimute de $285^{\circ}11'43''$ e distância 44.415m chega-se ao vértice 25 com coordenadas E 608312.6488 e N 7771674.2952. Deste com azimute de $331^{\circ}06'48''$ e distância 35.053m chega-se ao vértice 26 com coordenadas E 608295.7154 e N 7771704.9869. Deste com azimute de $51^{\circ}09'57''$ e distância 28.225m chega-se ao vértice 27 com coordenadas E 608317.7020 e N 7771722.6861. Deste com azimute de $72^{\circ}07'21''$ e distância 68.791m chega-se ao vértice 28 com coordenadas E 608383.1710 e N 7771743.8036. Deste com azimute de $82^{\circ}44'19''$ e distância 34.678m chega-se ao vértice 29 com coordenadas E 608417.5710 e N 7771748.1869. Deste com azimute de $52^{\circ}9'00''$ e distância 29.322m chega-se ao vértice 30 com coordenadas E 608440.7243 e N 7771766.1788. Deste com azimute de $43^{\circ}15'50''$ e distância 47.269m chega-se ao vértice 31 com coordenadas E 608473.1204 e N 7771800.6000. Deste com azimute de $352^{\circ}13'00''$ e distância 23.379m chega-se ao vértice 32 com coordenadas E 608469.9541 e N 7771823.7640. Deste com azimute de $300^{\circ}23'39''$ e distância 36.872m chega-se ao vértice 33 com coordenadas E 608438.1496 e N 7771842.4193. Deste com azimute de $277^{\circ}10'20''$ e distância 69.287m chega-se ao vértice 34 com coordenadas E 608369.4048 e N 7771851.0699. Deste com azimute de

274°15'55" e distância 45.155m chega-se ao vértice 35 com coordenadas E 608324.3749 e N 7771854.4283. Deste com azimute de 296°15'35" e distância 33.674m chega-se ao vértice 36 com coordenadas E 608294.1761 e N 7771869.3269. Deste com azimute de 0°03'12" e distância 25.934m chega-se ao vértice 37 com coordenadas E 608294.2002 e N 7771895.2606. Deste com azimute de 62°59'14" e distância 17.519m chega-se ao vértice 38 com coordenadas E 608309.8082 e N 7771903.2176. Deste com azimute de 70°36'05" e distância 25.497m chega-se ao vértice 39 com coordenadas E 608333.8576 e N 7771911.6861. Deste com azimute de 69°40'48" e distância 20.901m chega-se ao vértice 40 com coordenadas E 608353.4582 e N 7771918.9444. Deste com azimute de 79°59'34" e distância 64.911m chega-se ao vértice 41 com coordenadas E 608417.3814 e N 7771930.2241. Deste com azimute de 73°00'07" e distância 40.447m chega-se ao vértice 42 com coordenadas E 608456.0611 e N 7771942.0482. Deste com azimute de 18°48'30" e distância 23.012m chega-se ao vértice 43 com coordenadas E 608463.4802 e N 7771963.8315. Deste com azimute de 349°08'14" e distância 40.295m chega-se ao vértice 44 com coordenadas E 608455.8862 e N 7772003.4049. Deste com azimute de 337°48'07" e distância 20.961m chega-se ao vértice 45 com coordenadas E 608447.9667 e N 7772022.8127. Deste com azimute de 294°13'55" e distância 24.587m chega-se ao vértice 46 com coordenadas E 608425.5458 e N 7772032.9041. Deste com azimute de 286°43'13" e distância 24.805m chega-se ao vértice 47 com coordenadas E 608401.7898 e N 7772040.0404. Deste com azimute de 275°35'51" e distância 30.787m chega-se ao vértice 48 com coordenadas E 608371.1500 e N 7772043.0434. Deste com azimute de 288°11'42" e distância 32.645m chega-se ao vértice 49 com coordenadas E 608340.1371 e N 7772053.2368. Deste com azimute de 288°11'42" e distância 1.788m chega-se ao vértice 50 com coordenadas E 608338.4384 e N 7772053.7952. Deste com azimute de 278°43'41" e distância 19.354m chega-se ao vértice 51 com coordenadas E 608319.3089 e N 7772056.7320. Deste com azimute de 300°57'00" e distância 25.734m chega-se ao vértice 52 com coordenadas E 608297.2392 e N 7772069.9666. Deste com azimute de 285°13'28" e distância 28.543m chega-se ao vértice 53 com coordenadas E 608269.6979 e N 7772077.4620. Deste com azimute de 340°38'53" e distância 23.378m chega-se ao vértice 54 com coordenadas E 608261.9512 e N 7772099.5189. Deste com azimute de 23°01'43" e distância 19.986m chega-se ao vértice 55 com coordenadas E 608269.7696 e N 7772117.9121. Deste com azimute de 74°54'31" e distância 33.292m chega-se ao vértice 56 com coordenadas E 608301.9136 e N 7772126.5800. Deste com azimute de 66°12'24" e distância 22.311m chega-se ao vértice 57 com coordenadas E 608322.3284 e N 7772135.5812. Deste com azimute de 11°14'55" e distância 30.717m chega-se ao vértice 58 com coordenadas E 608328.3203 e N 7772165.7084. Deste com azimute de 283°28'14" e distância 26.070m chega-se ao vértice 59 com coordenadas E 608302.9671 e N 7772171.7814. Deste com azimute de 304°40'02" e distância 24.581m chega-se ao vértice 60 com coordenadas E 608282.7502 e N 7772185.7631. Deste com azimute de 322°56'16" e distância 14.749m chega-se ao vértice 61 com coordenadas E 608273.8613 e N 7772197.5324. Deste com azimute de 2°09'49" e distância 21.368m chega-se ao vértice 62 com coordenadas E 608274.6681 e N 7772218.8853. Deste com azimute de 20°15'24" e distância 19.408m chega-se ao vértice 63 com coordenadas E 608281.3878 e N 7772237.0933. Deste com azimute de 344°43'19" e distância 24.946m chega-se ao

vértice 64 com coordenadas E 608274.8143 e N 7772261.1581. Deste com azimute de $316^{\circ}28'58''$ e distância 23.740m chega-se ao vértice 65 com coordenadas E 608258.4678 e N 7772278.3733. Deste com azimute de $321^{\circ}07'59''$ e distância 33.298m chega-se ao vértice 66 com coordenadas E 608237.5730 e N 7772304.2990. Deste com azimute de $19^{\circ}33'53''$ e distância 35.511m chega-se ao vértice 67 com coordenadas E 608249.4646 e N 7772337.7596. Deste com azimute de $350^{\circ}09'25''$ e distância 68.101m chega-se ao vértice 68 com coordenadas E 608237.8230 e N 7772404.8581. Deste com azimute de $339^{\circ}38'48''$ e distância 13.997m chega-se ao vértice 69 com coordenadas E 608232.9546 e N 7772417.9814. Deste com azimute de $338^{\circ}55'45''$ e distância 52.399m chega-se ao vértice 70 com coordenadas E 608214.1162 e N 7772466.8765. Deste com azimute de $350^{\circ}07'44''$ e distância 43.138m chega-se ao vértice 71 com coordenadas E 608206.7210 e N 7772509.3760. Deste com azimute de $14^{\circ}50'08''$ e distância 17.801m chega-se ao vértice 72 com coordenadas E 608211.2790 e N 7772526.5840. Deste com azimute de $333^{\circ}02'11''$ e distância 33.656m chega-se ao vértice 73 com coordenadas E 608196.0187 e N 7772556.5810. Deste com azimute de $280^{\circ}07'27''$ e distância 27.710m chega-se ao vértice 74 com coordenadas E 608168.7400 e N 7772561.4520. Deste com azimute de $333^{\circ}54'36''$ e distância 34.192m chega-se ao vértice 75 com coordenadas E 608153.7030 e N 7772592.1600. Deste com azimute de $351^{\circ}34'53''$ e distância 15.047m chega-se ao vértice 76 com coordenadas E 608151.5000 e N 7772607.0450. Deste com azimute de $326^{\circ}29'27''$ e distância 58.141m chega-se ao vértice 77 com coordenadas E 608119.4020 e N 7772655.5230. Deste com azimute de $279^{\circ}50'47''$ e distância 28.186m chega-se ao vértice 78 com coordenadas E 608091.6310 e N 7772660.3430. Deste com azimute de $309^{\circ}07'40''$ e distância 10.844m chega-se ao vértice 79 com coordenadas E 608083.2190 e N 7772667.1860. Deste com azimute de $296^{\circ}23'19''$ e distância 16.127m chega-se ao vértice 80 com coordenadas E 608068.7720 e N 7772674.3540. Deste com azimute de $262^{\circ}45'00''$ e distância 17.449m chega-se ao vértice 81 com coordenadas E 608051.4630 e N 7772672.1520. Deste com azimute de $299^{\circ}39'03''$ e distância 36.288m chega-se ao vértice 82 com coordenadas E 608019.9270 e N 7772690.1040. Deste com azimute de $287^{\circ}38'33''$ e distância 28.693m chega-se ao vértice 83 com coordenadas E 607992.5840 e N 7772698.8000. Deste com azimute de $310^{\circ}52'42''$ e distância 28.884m chega-se ao vértice 84 com coordenadas E 607970.7450 e N 7772717.7030. Deste com azimute de $325^{\circ}13'33''$ e distância 27.133m chega-se ao vértice 85 com coordenadas E 607955.2700 e N 7772739.9900. Deste com azimute de $328^{\circ}00'04''$ e distância 35.822m chega-se ao vértice 86 com coordenadas E 607936.2880 e N 7772770.3690. Deste com azimute de $333^{\circ}24'28''$ e distância 23.624m chega-se ao vértice 87 com coordenadas E 607925.7130 e N 7772791.4940. Deste com azimute de $313^{\circ}36'04''$ e distância 25.632m chega-se ao vértice 88 com coordenadas E 607907.1510 e N 7772809.1710. Deste com azimute de $304^{\circ}16'17''$ e distância 6.499m chega-se ao vértice 89 com coordenadas E 607901.7803 e N 7772812.8307. Deste com azimute de $267^{\circ}06'04''$ e distância 173.628m chega-se ao vértice 90 com coordenadas E 607728.3749 e N 7772804.0501. Deste com azimute de $267^{\circ}06'04''$ e distância 130.773m chega-se ao vértice 91 com coordenadas E 607597.7692 e N 7772797.4367. Deste com azimute de $267^{\circ}06'04''$ e distância 129.739m chega-se ao vértice 92 com coordenadas E 607468.1959 e N 7772790.8755. Deste com azimute de $223^{\circ}28'32''$ e distância 258.097m chega-se ao vértice 93 com coordenadas E 607290.6136

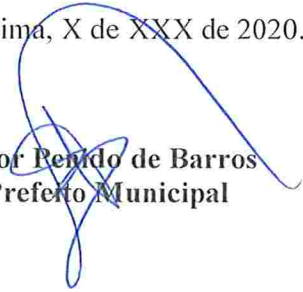


Prefeitura Municipal
de Nova Lima

e N 7772603.5826. Deste com azimute de $224^{\circ}05'17''$ e distância 30.040m chega-se ao vértice 94 com coordenadas E 607269.7129 e N 7772582.0058. Deste com azimute de $223^{\circ}32'22''$ e distância 35.650m chega-se ao vértice 95 com coordenadas E 607245.1550 e N 7772556.1628. Final do caminhamento.

Art.8º Esta Lei entra em vigor na data de sua publicação.

Nova Lima, X de XXX de 2020.


Vitor Rendo de Barros
Prefeito Municipal

Anexo I

Total da área do Monumento Natural Serra da Calçada: 585,4526ha

