

Excerto Cartas Militares via serviço WMS ao abrigo de protocolo estabelecido com IGeoE

LEGENDA:

- Linha Abrantes - Paraimo, a 400 kV (LABT.PI) - Troço em Projeto
- Linha Abrantes - Bodiosa, a 400 kV (LABT.BA) - Troço em Projeto
- Linha Bodiosa - Paraimo 1, a 400 kV (LBA.PI) - Troço em Projeto
- Linhas RNT em exploração a 400kV
- Linhas RNT em exploração a 220kV
- Linhas RNT em exploração a 150kV

- Apoios a Construir
- Apoios Existentes
- Apoios a Desmontar
- Apoios a Modificar

ENQUADRAMENTO CARTAS MILITARES:

321 | 322

331 | 332

FICHEIRO AUTOCAD: 033063.dwg

CONFIDENCIALIDADE

A informação constante neste desenho apenas pode ser utilizada no âmbito de contratos de aquisição de bens e prestação de serviços ou contratos de Empreitada da REN, devendo ser mantido sigilo relativamente a tal informação que é considerada confidencial e propriedade da REN.

A divulgação, cedência e utilização para outros fins que não os mencionados, na totalidade ou em parte, da informação constante neste desenho, fará incorrer o infrator em responsabilidade civil, com obrigação de indemnizar a REN pelos prejuízos emergentes desse incumprimento.

Revisão	Designação	Des.	Verif.	Aprov.	Data
0					

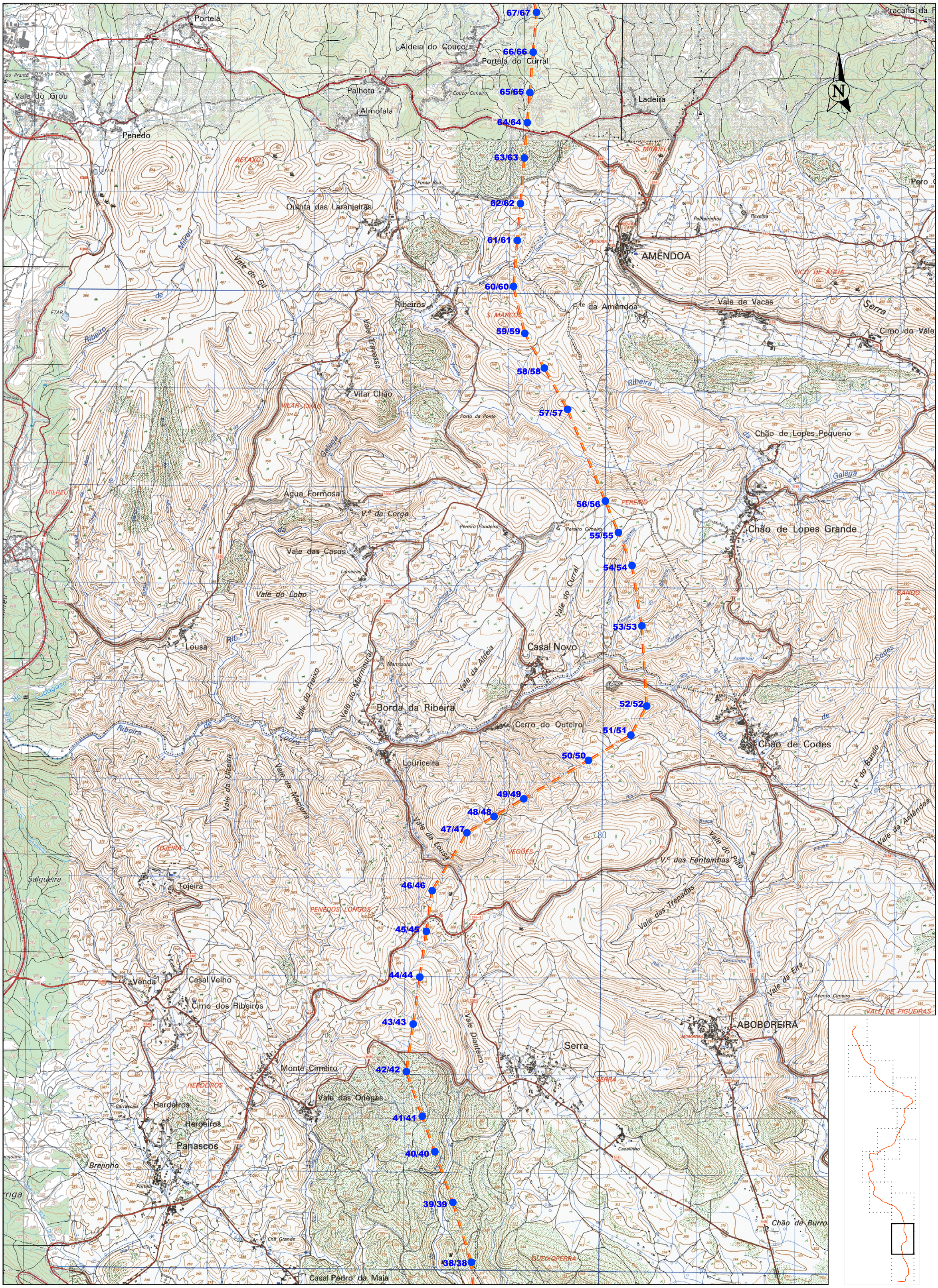
Desenhado: António Mata
Verificado: António Mata
Estado: Released
André Santos
Data: 11/07/2025

Abertura da Linha
Bodiosa - Paraimo 2 para Abrantes a 400 kV
Linha Abrantes – Paraimo a 400 kV
Linha Abrantes – Bodiosa a 400 kV
Planta Geral do Traçado

PROJETO | USO INTERNO

REN
Rede Eléctrica Nacional, S.A.

Desenho Nº	Revisão	Formato	Nº folha	Escala	Instalação	Obra
LD 033063	0	A2	1	1:25000		5580

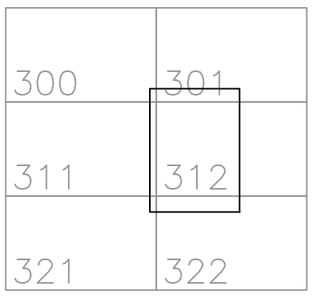


Excerto Cartas Militares via serviço WMS ao abrigo de protocolo estabelecido com IGeoE

LEGENDA:

- Linha Abrantes - Paraimo, a 400 kV (LABT.PI) - Troço em Projeto
- Linha Abrantes - Bodiosa, a 400 kV (LABT.BA) - Troço em Projeto
- Linha Bodiosa - Paraimo 1, a 400 kV (LBA.PI) - Troço em Projeto
- Linhas RNT em exploração a 400kV
- Linhas RNT em exploração a 220kV
- Linhas RNT em exploração a 150kV
- Apoios a Construir
- Apoios Existentes
- Apoios a Desmontar
- Apoios a Modificar

ENQUADRAMENTO CARTAS MILITARES:



CONFIDENCIALIDADE
A informação constante neste desenho apenas pode ser utilizada no âmbito de contratos de aquisição de bens e prestação de serviços ou contratos de Empreitada da REN, devendo ser mantido sigilo relativamente a tal informação que é considerada confidencial e propriedade da REN.
A divulgação, cedência e utilização para outros fins que não os mencionados, na totalidade ou em parte, da informação constante neste desenho, fará incorrer o infrator em responsabilidade civil, com obrigação de indemnizar a REN pelos prejuízos emergentes desse incumprimento.

Revisão	Designação	Des.	Verif.	Aprov.	Data
0					

Desenhado: António Mata
Verificado: António Mata
Estado: Released
André Santos
Data: 11/07/2025

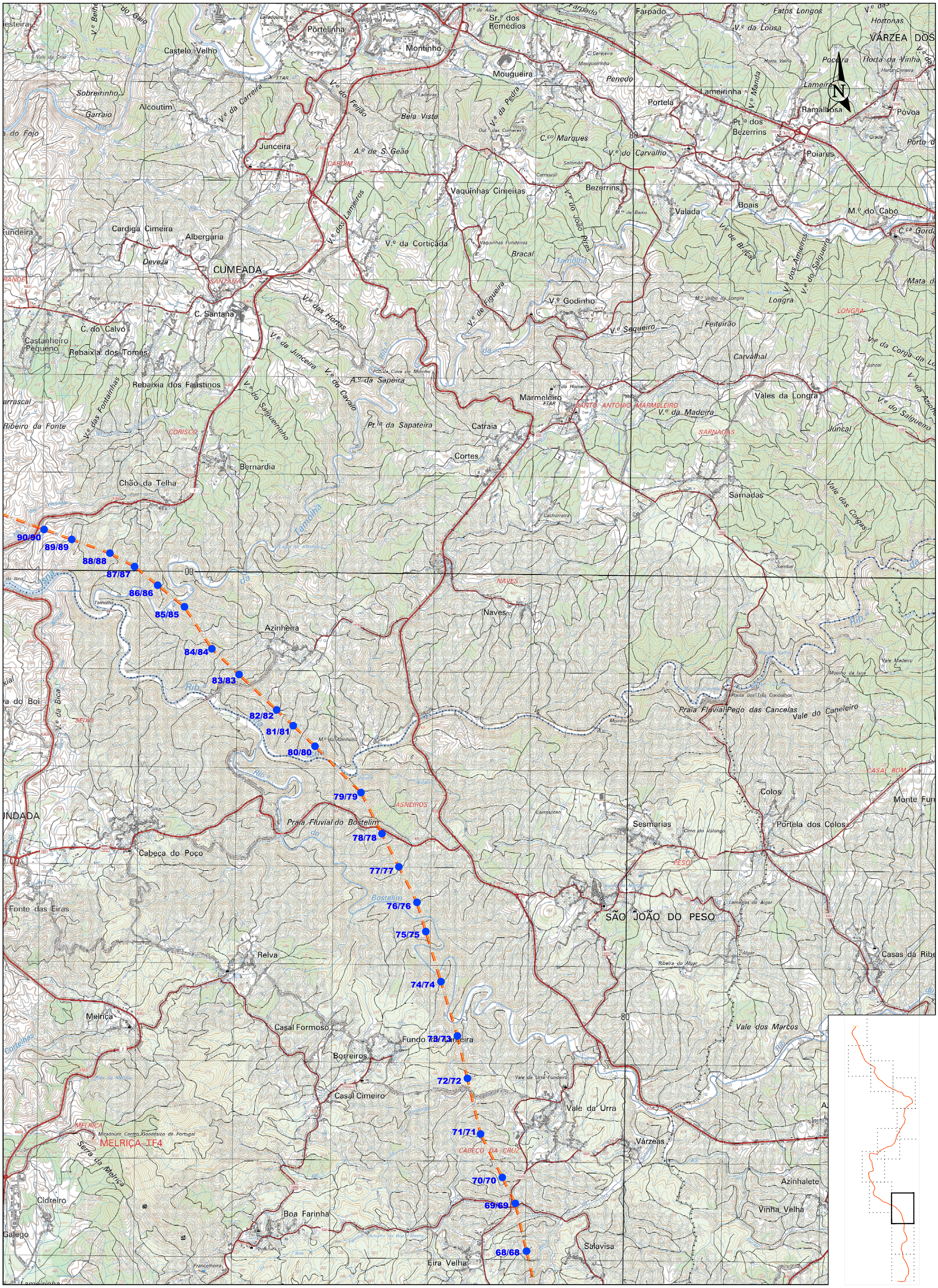
Abertura da Linha
Bodiosa - Paraimo 2 para Abrantes a 400 kV
Linha Abrantes – Paraimo a 400 kV
Linha Abrantes – Bodiosa a 400 kV
Planta Geral do Traçado

PROJETO | USO INTERNO

REN
Rede Eléctrica Nacional, S.A.

Desenho Nº		
LD 033063		
Revisão	Formato	Nº folha
0	A2	2
Escala	Instalação	Obra
1:25000		5580

FICHEIRO AUTOCAD: 033063.dwg



Excerto Cartas Militares via serviço WMS ao abrigo de protocolo estabelecido com IGeoE

LEGENDA:

- Linha Abrantes - Paraimo, a 400 kV (LABT.PI) - Troço em Projeto
- Linha Abrantes - Bodiosa, a 400 kV (LABT.BA) - Troço em Projeto
- Linha Bodiosa - Paraimo 1, a 400 kV (LBA.PI) - Troço em Projeto
- Linhas RNT em exploração a 400kV
- Linhas RNT em exploração a 220kV
- Linhas RNT em exploração a 150kV
- Apoios a Construir
- Apoios Existentes
- Apoios a Desmontar
- Apoios a Modificar

ENQUADRAMENTO CARTAS MILITARES:

288 | 289
300 | 301

FICHEIRO AUTOCAD: 033063.dwg

CONFIDENCIALIDADE
A informação constante neste desenho apenas pode ser utilizada no âmbito de contratos de aquisição de bens e prestação de serviços ou contratos de Empreitada da REN, devendo ser mantido sigilo relativamente a tal informação que é considerada confidencial e propriedade da REN.
A divulgação, cedência e utilização para outros fins que não os mencionados, na totalidade ou em parte, da informação constante neste desenho, fará incorrer o infrator em responsabilidade civil, com obrigação de indemnizar a REN pelos prejuízos emergentes desse incumprimento.

Revisão	Designação	Des.	Verif.	Aprov.	Data
0					

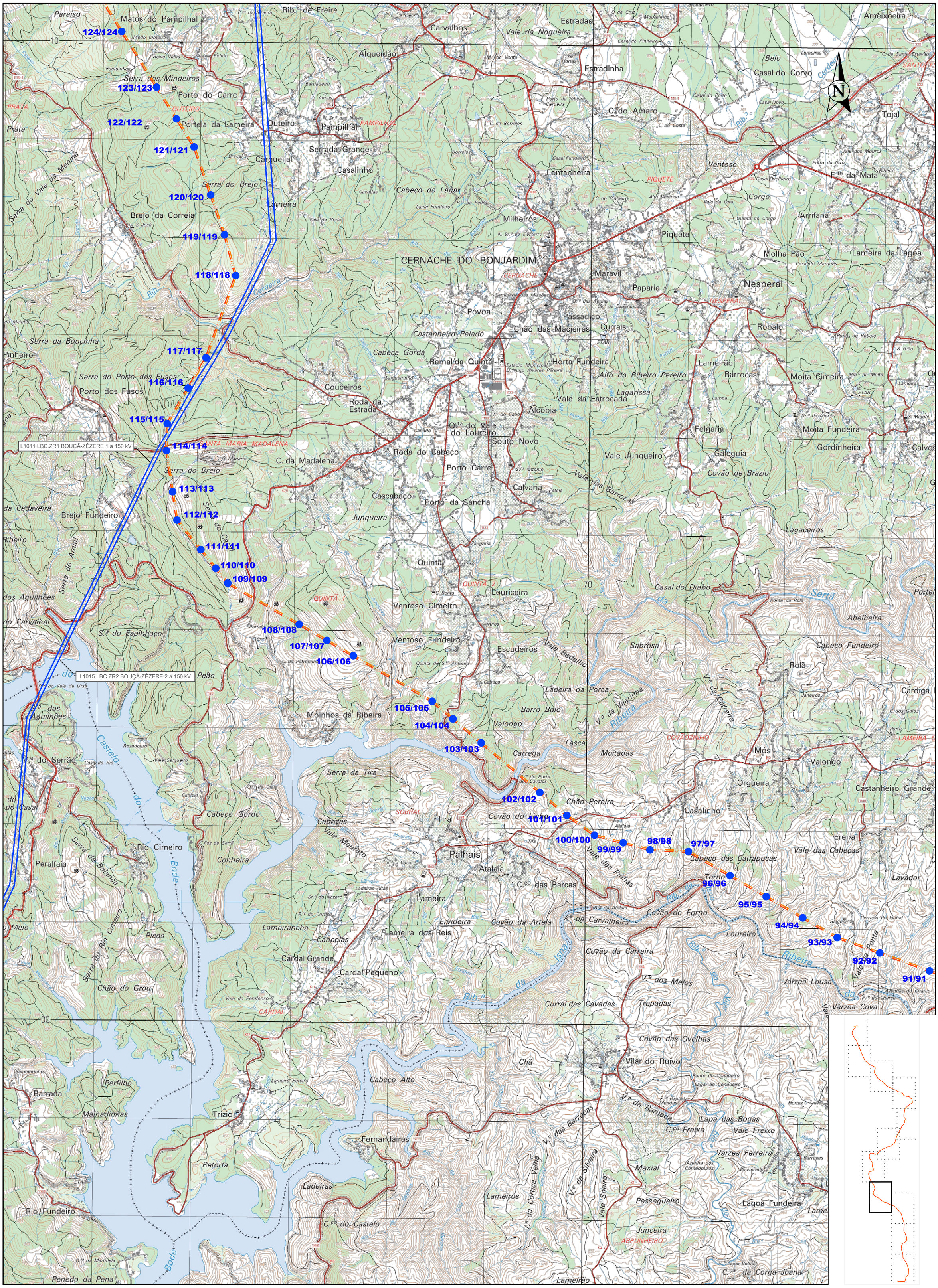
Desenhado: António Mata
Verificado: António Mata
Estado: Released — André Santos
Data: 11/07/2025

Abertura da Linha
Bodiosa - Paraimo 2 para Abrantes a 400 kV
Linha Abrantes – Paraimo a 400 kV
Linha Abrantes – Bodiosa a 400 kV
Planta Geral do Traçado

PROJETO | USO INTERNO

REN
Rede Eléctrica Nacional, S.A.

Desenho Nº: LD 033063
Revisão: 0 | Formato: A2 | Nº folha: 3
Escala: 1:25000 | Instalação: | Obra: 5580

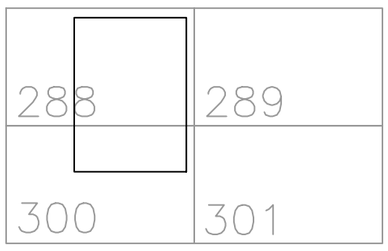


Excerto Cartas Militares via serviço WMS ao abrigo de protocolo estabelecido com IGeoE

LEGENDA:

- Linha Abrantes - Paraimo, a 400 kV (LABT.PI) - Troço em Projeto
- Linha Abrantes - Bodiosa, a 400 kV (LABT.BA) - Troço em Projeto
- Linha Bodiosa - Paraimo 1, a 400 kV (LBA.PI) - Troço em Projeto
- Linhas RNT em exploração a 400kV
- Linhas RNT em exploração a 220kV
- Linhas RNT em exploração a 150kV
- Apoios a Construir
- Apoios Existentes
- Apoios a Desmontar
- Apoios a Modificar

ENQUADRAMENTO CARTAS MILITARES:



CONFIDENCIALIDADE
A informação constante neste desenho apenas pode ser utilizada no âmbito de contratos de aquisição de bens e prestação de serviços ou contratos de Empreitada da REN, devendo ser mantido sigilo relativamente a tal informação que é considerada confidencial e propriedade da REN.
A divulgação, cedência e utilização para outros fins que não os mencionados, na totalidade ou em parte, da informação constante neste desenho, fará incorrer o infrator em responsabilidade civil, com obrigação de indemnizar a REN pelos prejuízos emergentes desse incumprimento.

Revisão	Designação	Des.	Verif.	Aprov.	Data
0					

Desenhado: António Mata
Verificado: António Mata
Estado: Released — André Santos
Data: 11/07/2025

Abertura da Linha Bodiosa - Paraimo 2 para Abrantes a 400 kV

Linha Abrantes – Paraimo a 400 kV
Linha Abrantes – Bodiosa a 400 kV
Planta Geral do Traçado

PROJETO | USO INTERNO

Rede Eléctrica Nacional, S.A.

Desenho Nº: LD 033063
Revisão: 0 | Formato: A2 | Nº folha: 4
Escala: 1:25000 | Instalação: | Obra: 5580

FICHEIRO AUTOCAD: 033063.dwg

L2168 LPNL.TBA1 PENELA-TÁBUA 1 a 220 kV

L2200 LPNL.TBA2 PENELA-TÁBUA 2 a 220 kV

168/168 167/167 166/166 165/165 164/164 163/163 162/162 161/161 160/160 159/159 158/158 157/157 156/156 155/155 154/154 153/153 152/152 151/151 150/150 149/149 148/148 147/147 146/146 145/145 144/144 143/143 142/142 141/141 140/140 139/139 138/138 137/137 136/136 135/135 134/134 133/133 132/132 131/131 130/130 129/129 128/128 127/127 126/126 125/125

L1010 LCR.BC CABRIL-BOUÇÃ a 150 kV

L1011 LBC.ZR1 BOUÇÃ-ZÊZERE 1 a 150 kV

L1015 LBC.ZR2 BOUÇÃ-ZÊZERE 2 a 150 kV

Excerto Cartas Militares via serviço WMS ao abrigo de protocolo estabelecido com IGeoE

LEGENDA:

- Linha Abrantes - Paraimo, a 400 kV (LABT.PI) - Troço em Projeto
- Linha Abrantes - Bodiosa, a 400 kV (LABT.BA) - Troço em Projeto
- Linha Bodiosa - Paraimo 1, a 400 kV (LBA.PI) - Troço em Projeto
- Linhas RNT em exploração a 400kV
- Linhas RNT em exploração a 220kV
- Linhas RNT em exploração a 150kV
- Apoios a Construir
- Apoios Existentes
- Apoios a Desmontar
- Apoios a Modificar

ENQUADRAMENTO CARTAS MILITARES:

264 276 288

FICHEIRO AUTOCAD: 033063.dwg

CONFIDENCIALIDADE
A informação constante neste desenho apenas pode ser utilizada no âmbito de contratos de aquisição de bens e prestação de serviços ou contratos de Empreitada da REN, devendo ser mantido sigilo relativamente a tal informação que é considerada confidencial e propriedade da REN.
A divulgação, cedência e utilização para outros fins que não os mencionados, na totalidade ou em parte, da informação constante neste desenho, fará incorrer o infrator em responsabilidade civil, com obrigação de indemnizar a REN pelos prejuízos emergentes desse incumprimento.

Revisão	Designação	Des.	Verif.	Aprov.	Data
0					

Desenhado: António Mata
Verificado: António Mata
Estado: Released — André Santos
Data: 11/07/2025

Abertura da Linha Bodiosa - Paraimo 2 para Abrantes a 400 kV

Linha Abrantes – Paraimo a 400 kV
Linha Abrantes – Bodiosa a 400 kV
Planta Geral do Traçado

PROJETO | USO INTERNO

REN — Rede Eléctrica Nacional, S.A.

Desenho Nº: LD 033063
Revisão: 0 | Formato: A2 | Nº folha: 5
Escala: 1:25000 | Instalação: | Obra: 5580

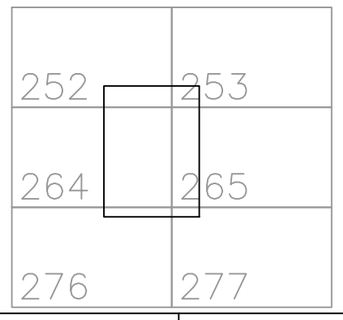
Excerto Cartas Militares via serviço WMS ao abrigo de protocolo estabelecido com IGeoE

LEGENDA:

- Linha Abrantes - Paraimo, a 400 kV (LABT.PI) - Troço em Projeto
- Linha Abrantes - Bodiosa, a 400 kV (LABT.BA) - Troço em Projeto
- Linha Bodiosa - Paraimo 1, a 400 kV (LBA.PI) - Troço em Projeto
- Linhas RNT em exploração a 400kV
- Linhas RNT em exploração a 220kV
- Linhas RNT em exploração a 150kV

- Apoios a Construir
- Apoios Existentes
- Apoios a Desmontar
- Apoios a Modificar

ENQUADRAMENTO CARTAS MILITARES:



FICHEIRO AUTOCAD: 033063.dwg

CONFIDENCIALIDADE
A informação constante neste desenho apenas pode ser utilizada no âmbito de contratos de aquisição de bens e prestação de serviços ou contratos de Empreitada da REN, devendo ser mantido sigilo relativamente a tal informação que é considerada confidencial e propriedade da REN.
A divulgação, cedência e utilização para outros fins que não os mencionados, na totalidade ou em parte, da informação constante neste desenho, fará incorrer o infrator em responsabilidade civil, com obrigação de indemnizar a REN pelos prejuízos emergentes desse incumprimento.

Revisão	Designação	Des.	Verif.	Aprov.	Data
0					

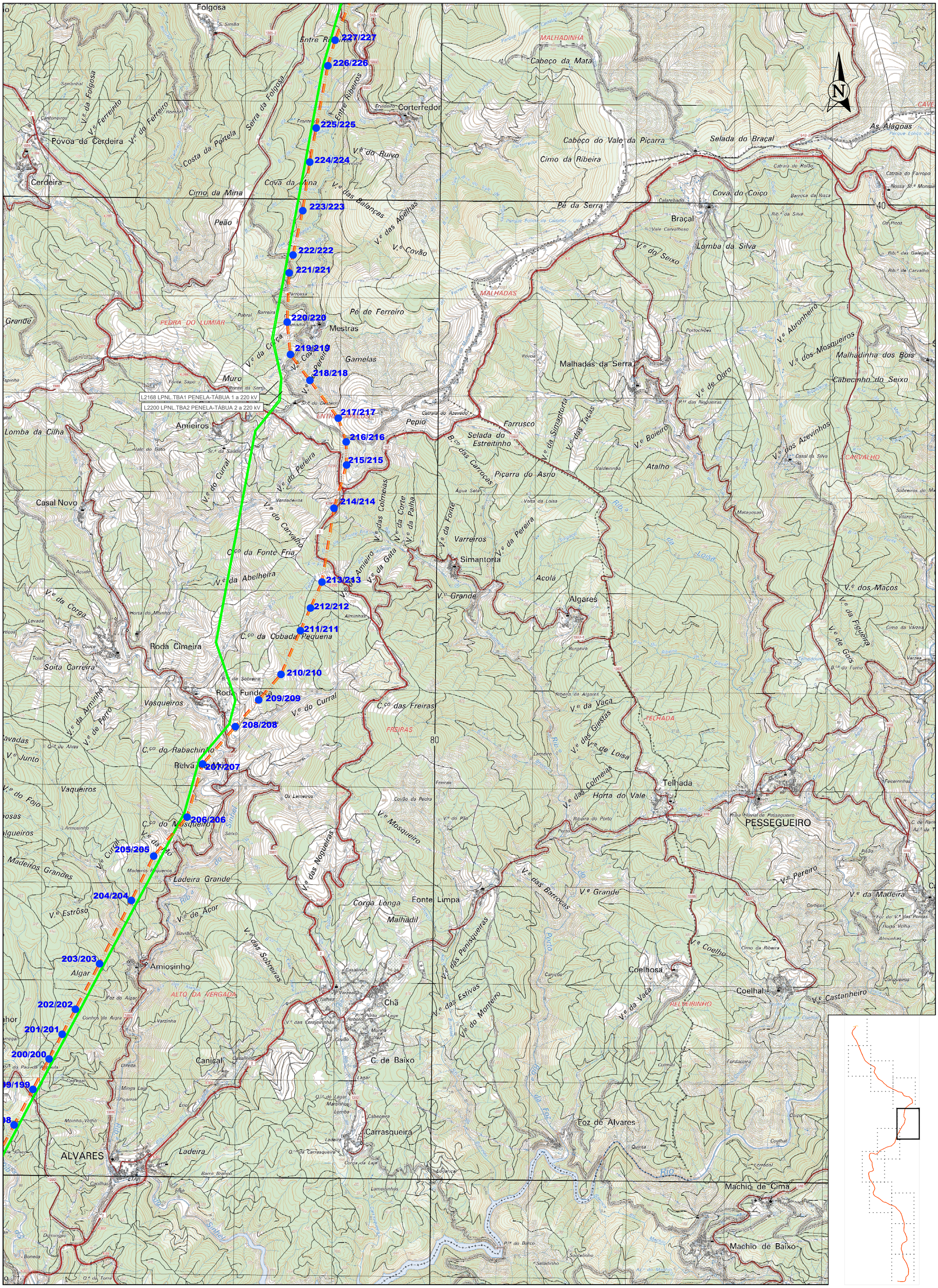
Desenhado: António Mata
Verificado: António Mata
Estado: Released
André Santos
Data: 11/07/2025

Abertura da Linha
Bodiosa - Paraimo 2 para Abrantes a 400 kV
Linha Abrantes – Paraimo a 400 kV
Linha Abrantes – Bodiosa a 400 kV
Planta Geral do Traçado

PROJETO | USO INTERNO

REN
Rede Eléctrica Nacional, S.A.

Desenho Nº: LD 033063
Revisão: 0 | Formato: A2 | Nº folha: 6
Escala: 1:25000 | Instalação: | Obra: 5580



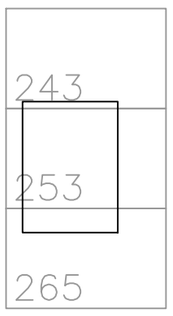
Excerto Cartas Militares via serviço WMS ao abrigo de protocolo estabelecido com IGeoE

LEGENDA:

- Linha Abrantes - Paraimo, a 400 kV (LABT.PI) - Troço em Projeto
- Linha Abrantes - Bodiosa, a 400 kV (LABT.BA) - Troço em Projeto
- Linha Bodiosa - Paraimo 1, a 400 kV (LBA.PI) - Troço em Projeto
- Linhas RNT em exploração a 400kV
- Linhas RNT em exploração a 220kV
- Linhas RNT em exploração a 150kV

- Apoios a Construir
- Apoios Existentes
- Apoios a Desmontar
- Apoios a Modificar

ENQUADRAMENTO CARTAS MILITARES:



CONFIDENCIALIDADE
A informação constante neste desenho apenas pode ser utilizada no âmbito de contratos de aquisição de bens e prestação de serviços ou contratos de Empreitada da REN, devendo ser mantido sigilo relativamente a tal informação que é considerada confidencial e propriedade da REN.
A divulgação, cedência e utilização para outros fins que não os mencionados, na totalidade ou em parte, da informação constante neste desenho, fará incorrer o infrator em responsabilidade civil, com obrigação de indemnizar a REN pelos prejuízos emergentes desse incumprimento.

Revisão	Designação	Des.	Verif.	Aprov.	Data
0					

Desenhado: António Mata
Verificado: António Mata
Estado: Released André Santos
Data: 11/07/2025

Abertura da Linha
Bodiosa - Paraimo 2 para Abrantes a 400 kV
Linha Abrantes – Paraimo a 400 kV
Linha Abrantes – Bodiosa a 400 kV
Planta Geral do Traçado

PROJETO | USO INTERNO

REN
Rede Eléctrica Nacional, S.A.

Desenho Nº: LD 033063
Revisão: 0 | Formato: A2 | Nº folha: 7
Escala: 1:25000 | Instalação: | Obra: 5580

FICHEIRO AUTOCAD: 033063.dwg

Excerto Cartas Militares via serviço WMS ao abrigo de protocolo estabelecido com IGeoE

LEGENDA:

- Linha Abrantes - Paraimo, a 400 kV (LABT.PI) - Troço em Projeto
- Linha Abrantes - Bodiosa, a 400 kV (LABT.BA) - Troço em Projeto
- Linha Bodiosa - Paraimo 1, a 400 kV (LBA.PI) - Troço em Projeto
- Linhas RNT em exploração a 400kV
- Linhas RNT em exploração a 220kV
- Linhas RNT em exploração a 150kV
- Apoios a Construir
- Apoios Existentes
- Apoios a Desmontar
- Apoios a Modificar

ENQUADRAMENTO CARTAS MILITARES:

231 | 232
242 | 243

CONFIDENCIALIDADE
A informação constante neste desenho apenas pode ser utilizada no âmbito de contratos de aquisição de bens e prestação de serviços ou contratos de Empreitada da REN, devendo ser mantido sigilo relativamente a tal informação que é considerada confidencial e propriedade da REN.
A divulgação, cedência e utilização para outros fins que não os mencionados, na totalidade ou em parte, da informação constante neste desenho, fará incorrer o infrator em responsabilidade civil, com obrigação de indemnizar a REN pelos prejuízos emergentes desse incumprimento.

Revisão	Designação	Des.	Verif.	Aprov.	Data
0					

Desenhado: António Mata
Verificado: António Mata
Estado: Released
André Santos
Data: 11/07/2025

Abertura da Linha
Bodiosa - Paraimo 2 para Abrantes a 400 kV
Linha Abrantes – Paraimo a 400 kV
Linha Abrantes – Bodiosa a 400 kV
Planta Geral do Traçado

PROJETO | USO INTERNO

REN
Rede Eléctrica Nacional, S.A.

Desenho Nº: LD 033063
Revisão: 0 | Formato: A2 | Nº folha: 8
Escala: 1:25000 | Instalação: | Obra: 5580

FICHEIRO AUTOCAD: 033063.dwg

L2615 RPR.TBA1-MRT PEREIROS-TÁBUA 1/MORTÁGUA a 220 kV

L2054 LAG.PR1 AGUIEIRA-PEREIROS 1 a 220 kV

L2055 LAG.PR2-MRT AGUIEIRA-PEREIROS2/MORTÁGUA a 220 kV

L2172 LPR.TBA1-MRT PEREIROS-TÁBUA 1/MORTÁGUA a 220 kV

L2173 LPR.TBA2 PEREIROS-TÁBUA 2 a 220 kV

299/299 298/298 297/297 296/296 295/295 294/294 293/293 292/292 291/291 290/290 289/289 288/288 287/287 286/286 285/285 284/284 283/283 282/282 281/281 280/280 279/279 278/278 277/277 276/276 275/275 274/274 273/273 272/272 271/271 270/270 269/269 268/268 267/267

Excerto Cartas Militares via serviço WMS ao abrigo de protocolo estabelecido com IGeoE

LEGENDA:

- Linha Abrantes - Paraimo, a 400 kV (LABT.PI) - Troço em Projeto
- Linha Abrantes - Bodiosa, a 400 kV (LABT.BA) - Troço em Projeto
- Linha Bodiosa - Paraimo 1, a 400 kV (LBA.PI) - Troço em Projeto
- Linhas RNT em exploração a 400kV
- Linhas RNT em exploração a 220kV
- Linhas RNT em exploração a 150kV
- Apoios a Construir
- Apoios Existentes
- Apoios a Desmontar
- Apoios a Modificar

ENQUADRAMENTO CARTAS MILITARES:

220 231 242

FICHEIRO AUTOCAD: 033063.dwg

CONFIDENCIALIDADE
A informação constante neste desenho apenas pode ser utilizada no âmbito de contratos de aquisição de bens e prestação de serviços ou contratos de Empreitada da REN, devendo ser mantido sigilo relativamente a tal informação que é considerada confidencial e propriedade da REN.
A divulgação, cedência e utilização para outros fins que não os mencionados, na totalidade ou em parte, da informação constante neste desenho, fará incorrer o infrator em responsabilidade civil, com obrigação de indemnizar a REN pelos prejuízos emergentes desse incumprimento.

Revisão	Designação	Des.	Verif.	Aprov.	Data
0					

Desenhado: António Mata
Verificado: António Mata
Estado: Released — André Santos
Data: 11/07/2025

Abertura da Linha
Bodiosa - Paraimo 2 para Abrantes a 400 kV
Linha Abrantes – Paraimo a 400 kV
Linha Abrantes – Bodiosa a 400 kV
Planta Geral do Traçado

PROJETO | USO INTERNO

REN
Rede Eléctrica Nacional, S.A.

Desenho Nº: LD 033063
Revisão: 0 | Formato: A2 | Nº folha: 9
Escala: 1:25000 | Instalação: | Obra: 5580

Excerto Cartas Militares via serviço WMS ao abrigo de protocolo estabelecido com IGeoE

LEGENDA:

- Linha Abrantes - Paraimo, a 400 kV (LABT.PI) - Troço em Projeto
- Linha Abrantes - Bodiosa, a 400 kV (LABT.BA) - Troço em Projeto
- Linha Bodiosa - Paraimo 1, a 400 kV (LBA.PI) - Troço em Projeto
- Linhas RNT em exploração a 400kV
- Linhas RNT em exploração a 220kV
- Linhas RNT em exploração a 150kV

- Apoios a Construir
- Apoios Existentes
- Apoios a Desmontar
- Apoios a Modificar

ENQUADRAMENTO CARTAS MILITARES:

219 | 220
230 | 231

FICHEIRO AUTOCAD: 033063.dwg

CONFIDENCIALIDADE
A informação constante neste desenho apenas pode ser utilizada no âmbito de contratos de aquisição de bens e prestação de serviços ou contratos de Empreitada da REN, devendo ser mantido sigilo relativamente a tal informação que é considerada confidencial e propriedade da REN.
A divulgação, cedência e utilização para outros fins que não os mencionados, na totalidade ou em parte, da informação constante neste desenho, fará incorrer o infrator em responsabilidade civil, com obrigação de indemnizar a REN pelos prejuízos emergentes desse incumprimento.

Revisão	Designação	Des.	Verif.	Aprov.	Data
0					

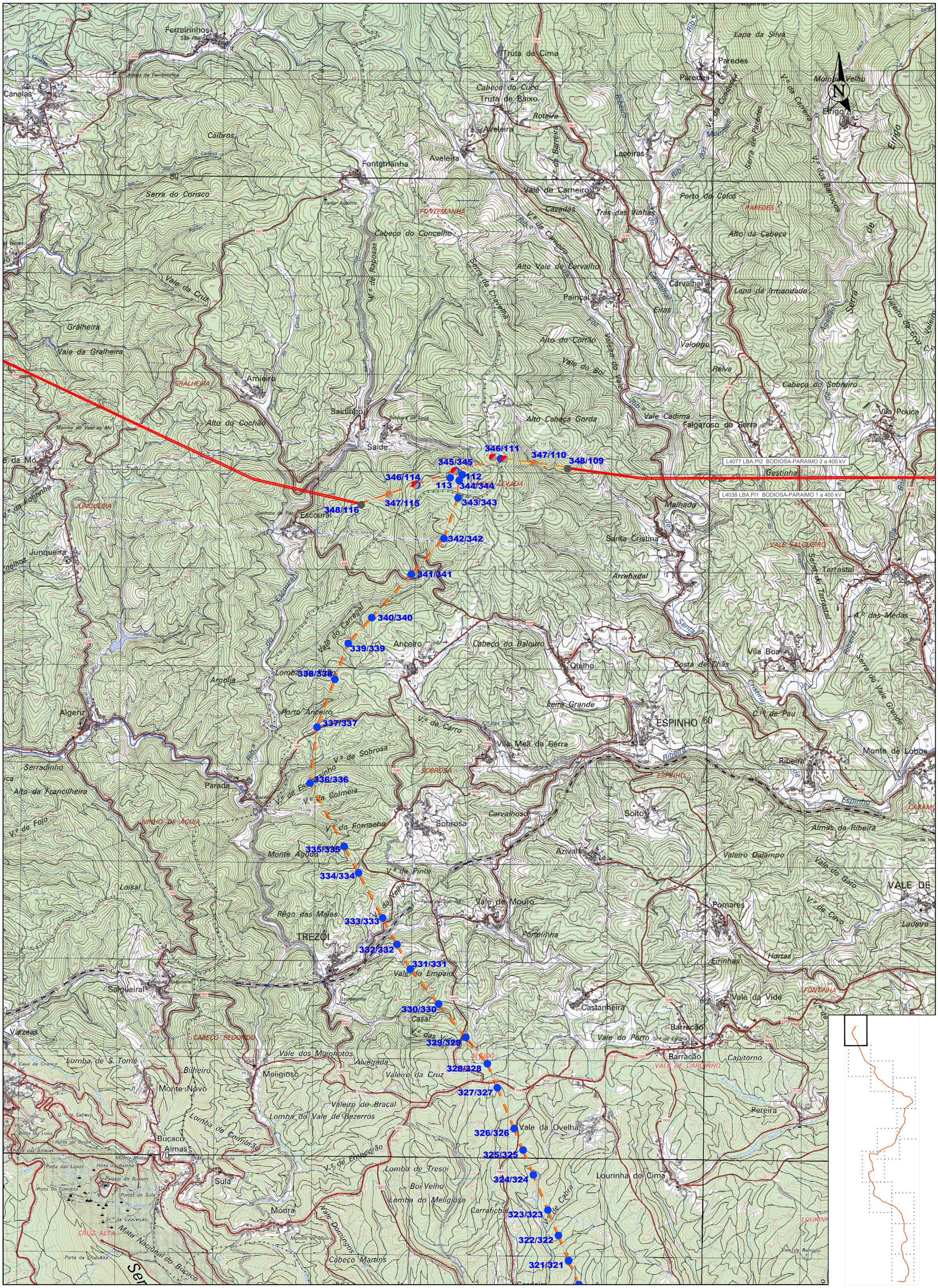
Desenhado: António Mata
Verificado: António Mata
Estado: Released
André Santos
Data: 11/07/2025

Abertura da Linha
Bodiosa - Paraimo 2 para Abrantes a 400 kV
Linha Abrantes – Paraimo a 400 kV
Linha Abrantes – Bodiosa a 400 kV
Planta Geral do Traçado

PROJETO | USO INTERNO

REN
Rede Eléctrica Nacional, S.A.

Desenho Nº: LD 033063
Revisão: 0 | Formato: A2 | Nº folha: 10
Escala: 1:25000 | Instalação: | Obra: 5580



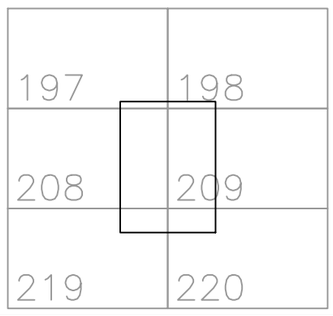
Excerto Cartas Militares via serviço WMS ao abrigo de protocolo estabelecido com IGeoE

LEGENDA:

- Linha Abrantes - Paraimo, a 400 kV (LABT.PI) - Troço em Projeto
- Linha Abrantes - Bodiosa, a 400 kV (LABT.BA) - Troço em Projeto
- Linha Bodiosa - Paraimo 1, a 400 kV (LBA.PI) - Troço em Projeto
- Linhas RNT em exploração a 400kV
- Linhas RNT em exploração a 220kV
- Linhas RNT em exploração a 150kV

- Apoios a Construir
- Apoios Existentes
- Apoios a Desmontar
- Apoios a Modificar

ENQUADRAMENTO CARTAS MILITARES:



CONFIDENCIALIDADE
A informação constante neste desenho apenas pode ser utilizada no âmbito de contratos de aquisição de bens e prestação de serviços ou contratos de Empreitada da REN, devendo ser mantido sigilo relativamente a tal informação que é considerada confidencial e propriedade da REN.
A divulgação, cedência e utilização para outros fins que não os mencionados, na totalidade ou em parte, da informação constante neste desenho, fará incorrer o infrator em responsabilidade civil, com obrigação de indemnizar a REN pelos prejuízos emergentes desse incumprimento.

Revisão	Designação	Des.	Verif.	Aprov.	Data
0					

Desenhado: António Mata
Verificado: António Mata
Estado: Released
André Santos
Data: 11/07/2025

Abertura da Linha
Bodiosa - Paraimo 2 para Abrantes a 400 kV
Linha Abrantes – Paraimo a 400 kV
Linha Abrantes – Bodiosa a 400 kV
Planta Geral do Traçado

PROJETO | USO INTERNO

REN
Rede Eléctrica Nacional, S.A.

Desenho Nº: LD 033063
Revisão: 0 | Formato: A2 | Nº folha: 11
Escala: 1:25000 | Instalação: | Obra: 5580

FICHEIRO AUTOCAD: 033063.dwg