

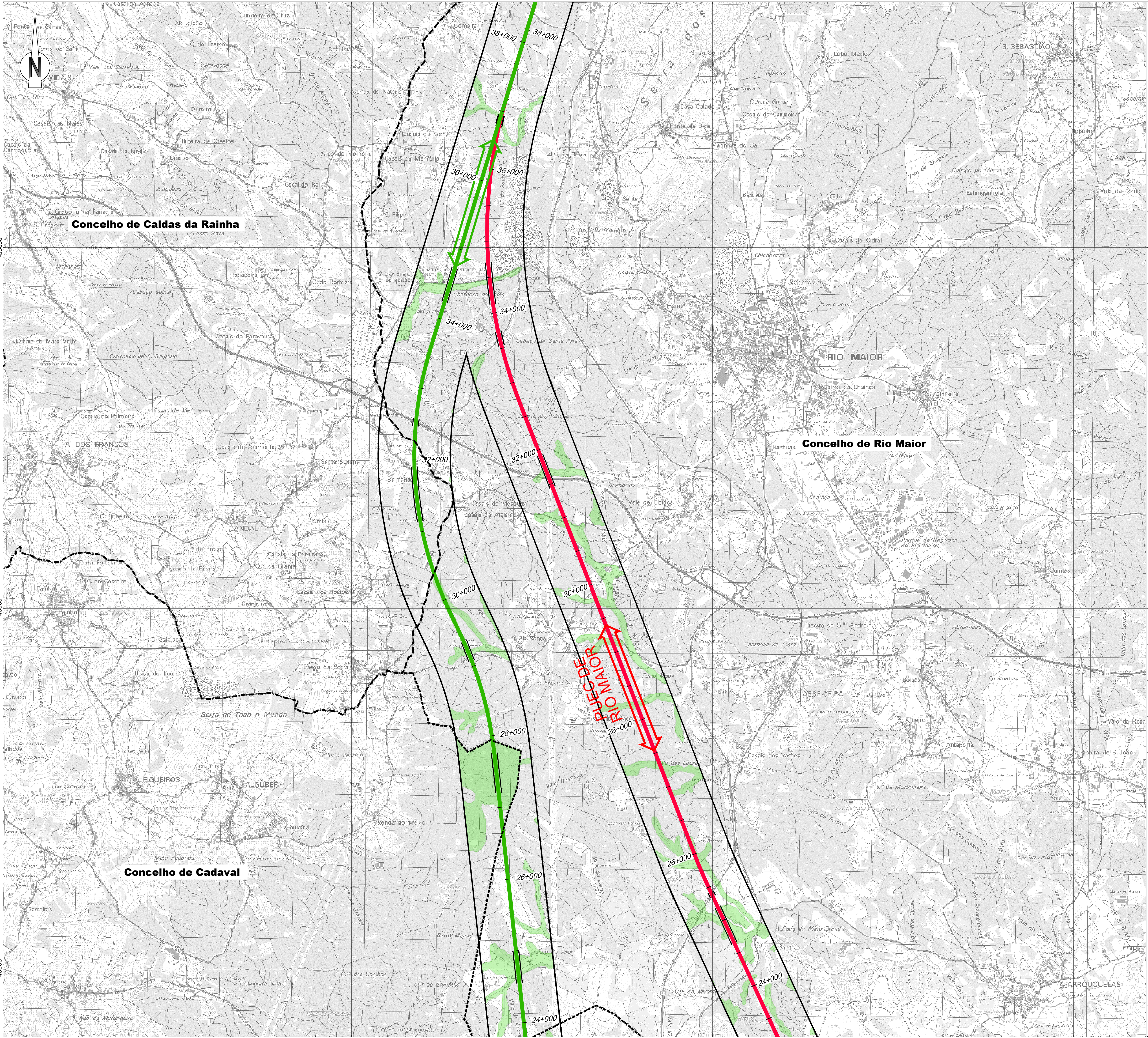








Em conformidade com o plano de segurança de A1, a escala gráfica



- Linha Alta Velocidade

Solução A

Solução B

Var. de Regueira de Pontes - Sol. A

Var. de Regueira de Pontes - Sol. B
- Ligação à Linha do Norte

Carregado

Linha do Oeste desviada

Linha do Oeste - Sol. A

Linha do Oeste - Sol. B

- Estação de Leiria (LAV)

PUEC

Túnel

Viaduto ou Ponte

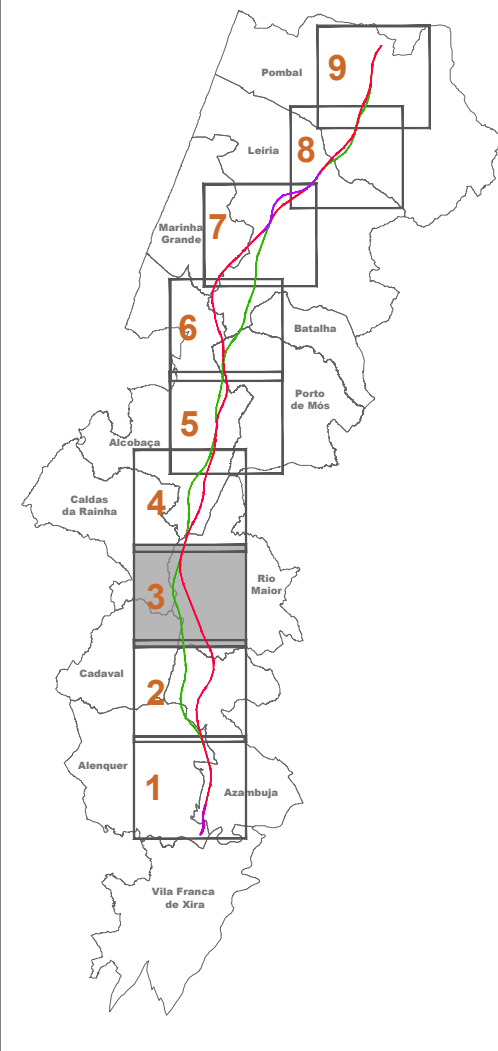
Reserva Agrícola Nacional

- RAN

- Área de estudo

Limite de Concelho (CAOP 2023)

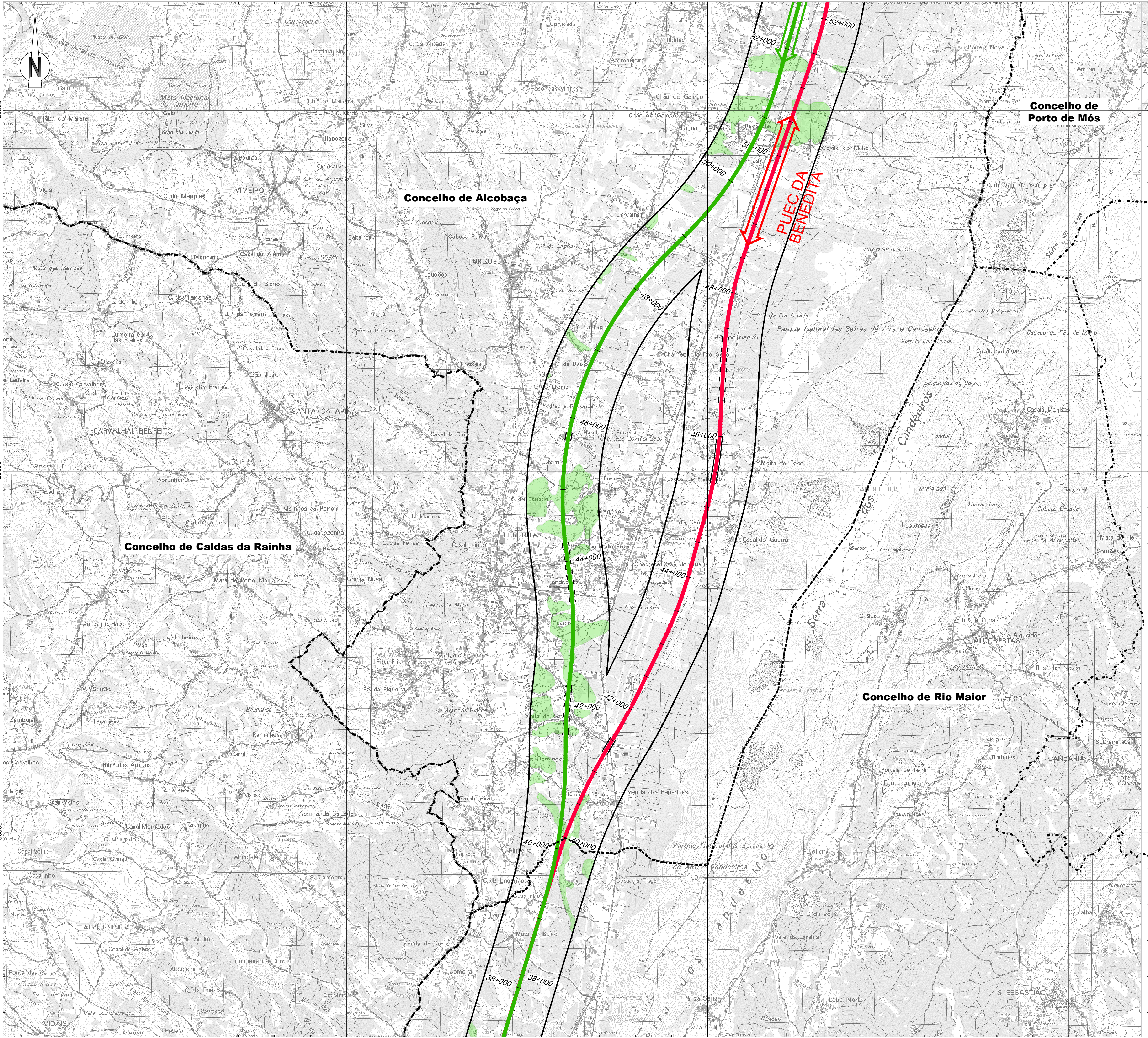
Esquema de Folhas



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                          |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------|--|
| Notas e histórico de alterações                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |                                                          |  |
| REV 00 EMISSÃO INICIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |                                                          |  |
| FT JULHO 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                                          |  |
| <div>Fonte (Cartografia de base)</div> <div>Insta. Geogr. do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série MM8 à escala 1:25.000;</div> <div>390 - Vila Franca de Xira, 5.ª edição de 2009; 376 - Alentejo, 5.ª edição de 2009; 363 - Avenidas de Cima (Avenidas), 5.ª edição de 2014; 351 - Marquês do Intendente (Avenidas), 5.ª edição de 2014; 339 - Rio Maior, 5.ª edição de 2014; 327 - Ilhéu Verde (Avenidas), 5.ª edição de 2014; 317 - Alentejo, 4.ª edição de 2015; 318 - Alentejo de Azeite (Avenidas), 4.ª edição de 2015; 307 - Vale do Tejo (Avenidas), 4.ª edição de 2015; 308 - Porto de Mós, 4.ª edição de 2015; 296 - Marinha Grande, 4.ª edição de 2016; 297 - Leiria, 4.ª edição de 2016; 284 - São Pedro de Mar (Marinha Grande), 4.ª edição de 2016; 285 - Marinha Grande, 4.ª edição de 2016; 273 - Monte Redondo (Leiria), 4.ª edição de 2016; 274 - Pombal, 4.ª edição de 2016; 261 - Loural (Pombal), 4.ª edição de 2016; 262 - Redinha (Pombal), 4.ª edição de 2016;</div> <div>RAN em formato vetorial - Direção Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural (DGADR)</div> |  |                                                          |  |
| Logotipo e informação complementar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                          |  |
| Projetista                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | Levantou                                                 |  |
| arqpaís                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | MM                                                       |  |
| Patrocinador                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | Desenhou                                                 |  |
| PF259_AMB.EP.10.10.31.001.000.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | MM                                                       |  |
| Data                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | Projetou                                                 |  |
| Julho 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | MM                                                       |  |
| N.º Projeto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | Verificou                                                |  |
| PF259_AMB.EP.10.10.31.003.00                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | FT                                                       |  |
| Linha                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | Sistema de referência                                    |  |
| Linha Ferroviária de Alta Velocidade entre Porto e Lisboa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | EPSG 3143                                                |  |
| Local                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | PT-TM625830 - European Terrestrial Reference System 1989 |  |
| Fase do Projeto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | Formato                                                  |  |
| ESTUDO PRÉVIO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  | A1 - 594x841                                             |  |
| Especialidade Técnica                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  | Escala                                                   |  |
| AMBIENTE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | 1:25.000                                                 |  |
| Nome do Empreendimento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  | 0 250 500 m                                              |  |
| Linha de Alta Velocidade Porto - Lisboa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |                                                          |  |
| Fase 2: Nova Linha Porto - Lisboa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |                                                          |  |
| Título do Documento                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | CONDICIONANTES                                           |  |
| RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                                          |  |
| O Responsável por                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | Tipo                                                     |  |
| EA - PRO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | N.º SAP                                                  |  |
| Luís Almeida                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  | N.º de Ordem no Projeto                                  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | Variável                                                 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | Folha                                                    |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | Desenho                                                  |  |
| O Diretor da DEA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |  | 316                                                      |  |
| José Alves Monteiro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | 10005040156                                              |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | xxx                                                      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 00                                                       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 3/8                                                      |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  | 31                                                       |  |



Em conformidade com o plano de segurança de tráfego de alta velocidade de Portugal



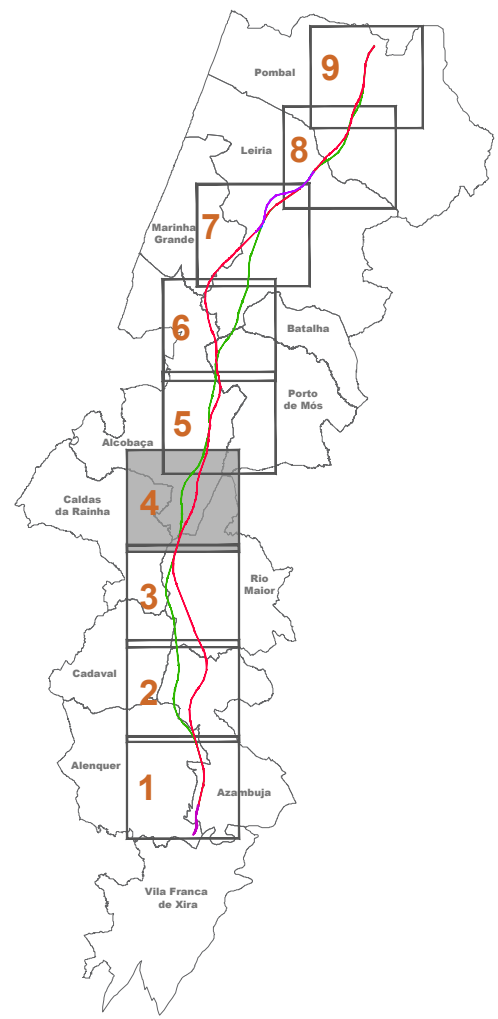
- Linha Alta Velocidade**
  - Solução A
  - Solução B
  - Var. de Regueira de Pontes - Sol. A
  - Var. de Regueira de Pontes - Sol. B
- Ligação à Linha do Norte**
  - Carregado
- Linha do Oeste desviada**
  - Linha do Oeste - Sol. A
  - Linha do Oeste - Sol. B

- Estação de Leiria (LAV)**
- PUEC**
- Túnel**
- Viaduto ou Ponte**

**Reserva Agrícola Nacional**

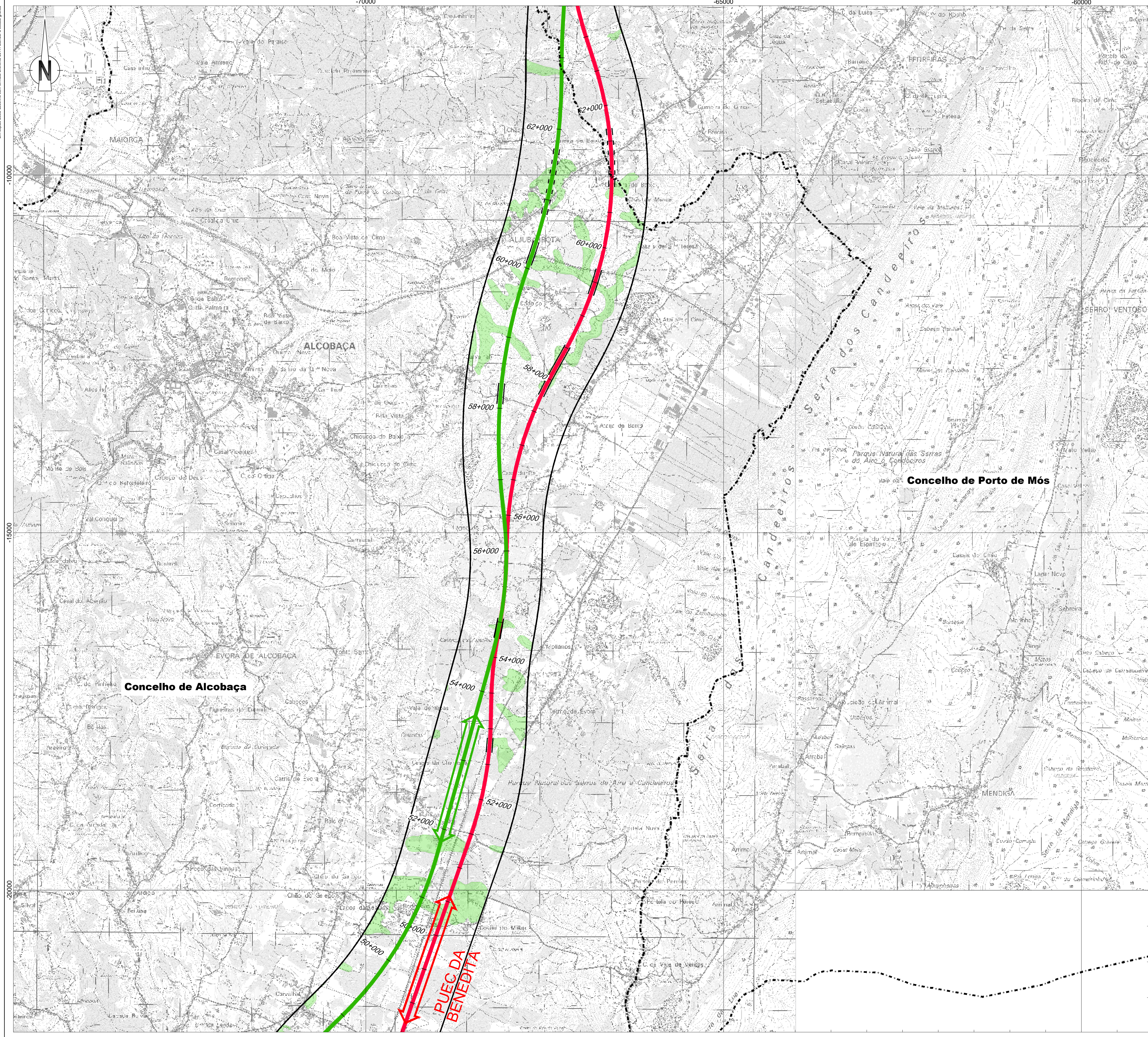
- RAN**
- Área de estudo**
- Limite de Concelho (CAOP 2023)**

**Esquema de Folhas**



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Notas e histórico de alterações                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| REV 00 EMISSÃO INICIAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| FT JULHO 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| <p>Fonte (Cartografia de base)</p> <p>Insta. Geográfica do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série MM8 à escala 1:25.000;</p> <p>390 - Vila Franca de Xira, 5.ª edição de 2009; 376 - Alentejo, 5.ª edição de 2009; 363 - Avenidas de Cima (Azeituna), 5.ª edição de 2014; 351 - Marquês do Intendente (Azeituna), 5.ª edição de 2014; 339 - Rio Maior, 5.ª edição de 2014; 327 - Benedita (Azeituna), 5.ª edição de 2014; 317 - Alcobaça, 4.ª edição de 2015; 318 - Alcaide de Vila Verde (Alcaide), 4.ª edição de 2015; 307 - Vale do dos Frades (Alcaide), 4.ª edição de 2015; 308 - Porto de Mós, 4.ª edição de 2015; 296 - Marinha Grande, 4.ª edição de 2015; 297 - Leiria, 4.ª edição de 2015; 284 - São Pedro de Mar (Marinha Grande), 4.ª edição de 2015; 285 - Marinha Grande (Leiria), 4.ª edição de 2015; 273 - Monte Redondo (Leiria), 4.ª edição de 2015; 274 - Pombal, 4.ª edição de 2015; 261 - Loural (Pombal), 4.ª edição de 2015; 262 - Redinha (Pombal), 4.ª edição de 2015;</p> <p>RAN em formato vetorial - Direção Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural (DGADR)</p> |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| Logótipos e informação complementar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| <div>Projetista</div> <div></div> <div>Ficheiro<br/>PF259_AMB.EP.10.10.31.001.00a009.00<br/>N.º Projeto<br/>PF259_AMB.EP.10.10.31.004.00</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  | <div>Livrante<br/>MM</div> <div>Desenhado<br/>MM</div> <div>Projetado<br/>MM</div> <div>Verificado<br/>FT</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |  |
| <div><div>Direção de Engenharia e Ambiente</div></div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | <div>Linha<br/>LINHA FERROVIÁRIA DE ALTA VELOCIDADE ENTRE PORTO E LISBOA</div> <div>Local<br/>LOTTE C - TRÇO SOUTE / CARREGADO</div> <div>Fase do Projeto<br/>ESTUDO PRÉVIO</div> <div>Especialidade Técnica<br/>AMBIENTE</div> <div>Nome do Empreendimento<br/>LINHA DE ALTA VELOCIDADE PORTO - LISBOA<br/>FASE 2 - NOVA LINHA PORTO - LISBOA</div> <div>Título do Desenho<br/>CONDIÇÕES<br/>RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL</div> |  |
| <div>Orçamentado por<br/>EA - PRO<br/>Lúcia Almeida</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  | <div>Formato<br/>A1 - 594x841</div> <div>Escala<br/>1:25.000<br/>0 250 500<br/>m</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |
| <div>O Diretor da DE<br/>José Alves Monteiro</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | <div>Folha<br/>4/9</div> <div>Desenho<br/>31</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |



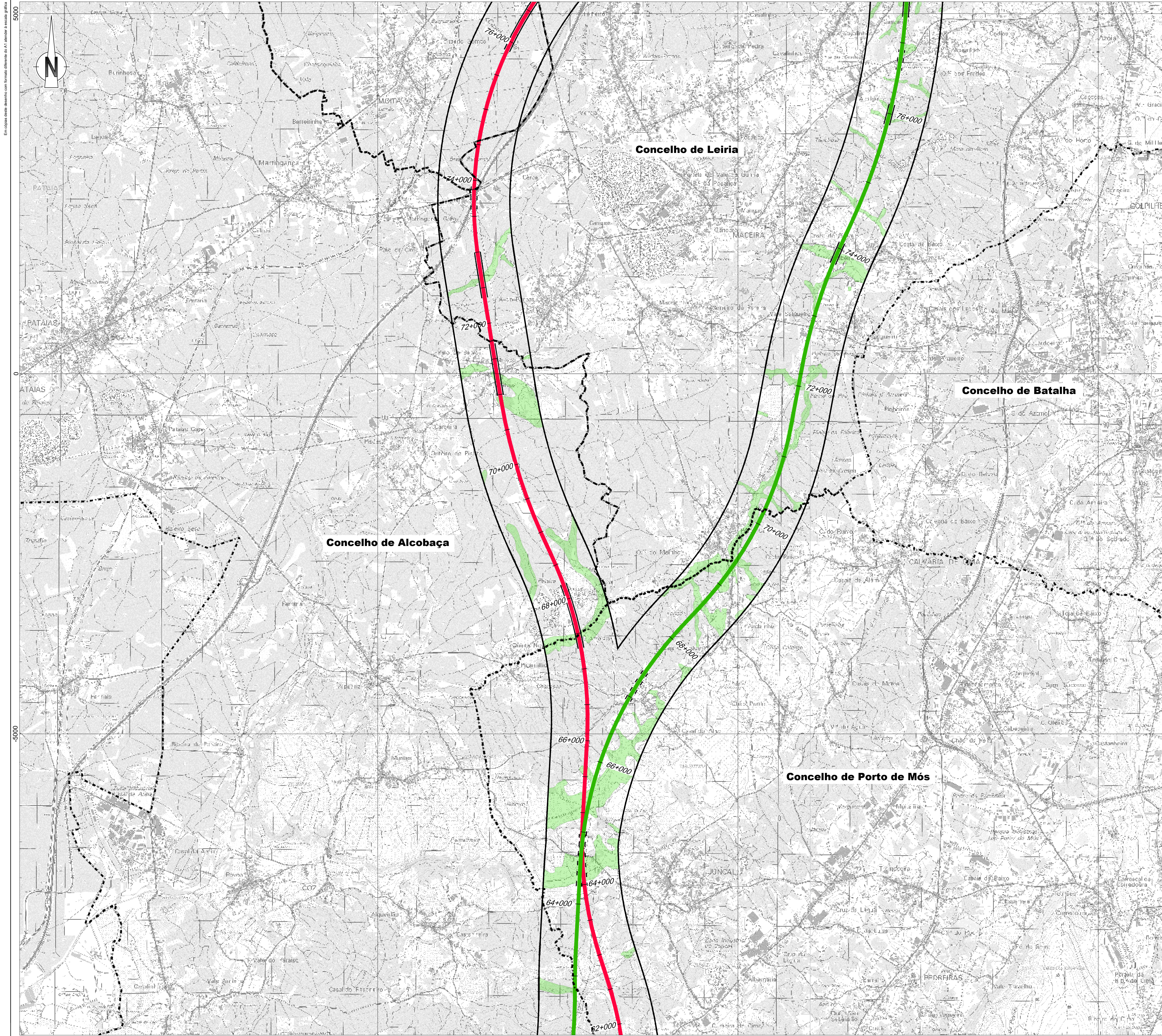


The map shows the 9 arrondissements of the 5th arrondissement of Paris, numbered 1 to 9. The districts are labeled as follows: Paris, Puteaux, La Garenne, Levallois-Perret, Neuilly-sur-Seine, Courbevoie, Nanterre, Clichy-la-Garenne, Boulogne-Billancourt, and Ville de Paris. The 5th arrondissement is highlighted in grey.

|     |    |
|-----|----|
| 319 | 31 |
|-----|----|



Em conformidade com o plano de trabalho aprovado pelo A.T. 1/2024



- Linha Alta Velocidade**
- Solução A
  - Solução B
  - Var. de Regueira de Pontes - Sol. A
  - Var. de Regueira de Pontes - Sol. B
- Ligação à Linha do Norte**
- Carregado
- Linha do Oeste desviada**
- Linha do Oeste - Sol. A
  - Linha do Oeste - Sol. B

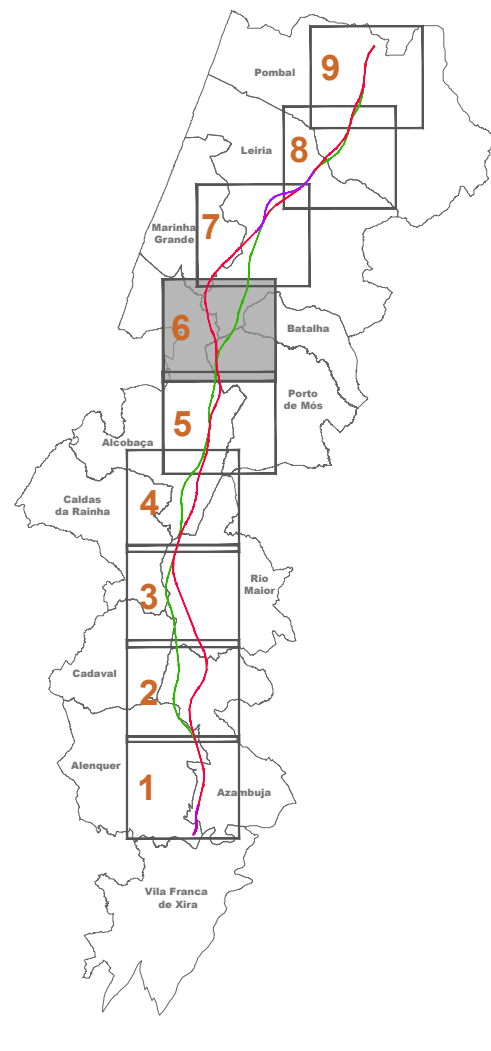
- Estação de Leiria (LAV)
- PUEC
- Túnel
- Viaduto ou Ponte

**Reserva Agrícola Nacional**

- RAN

- Área de estudo
- Limite de Concelho (CAOP 2023)

**Esquema de Folhas**



Notas e histórico de alterações

REV 00 EMISSÃO INICIAL

FT JULHO 2024

Fonte (Cartografia de base)

Instituto Geográfico do Exército, Cartas Militares de Portugal da Série MM8 à escala 1:25.000;

390 - Vila Franca de Xira, 5.ª edição de 2009; 376 - Alentejo, 5.ª edição de 2009; 363 - Avenidas de Cima (Alcobaça), 5.ª edição de 2014; 351 - Marquês do Intendente (Alcobaça), 5.ª edição de 2014; 339 - Vila Nova de Poiares, 5.ª edição de 2014; 327 - Ilheta (Alcobaça), 5.ª edição de 2014; 317 - Alcobaça, 4.ª edição de 2015; 318 - Alcaide de Vila Verde (Alcobaça), 4.ª edição de 2015; 307 - Vale do das Frazes (Alcobaça), 4.ª edição de 2015; 308 - Porto de Mós, 4.ª edição de 2015; 296 - Marinha Grande, 4.ª edição de 2016; 297 - Leiria, 4.ª edição de 2016; 284 - São Pedro de Nogueira (Marinha Grande), 4.ª edição de 2016; 285 - Marinha Grande (Leiria), 4.ª edição de 2016; 273 - Monte Redondo (Leiria), 4.ª edição de 2016; 274 - Pombal, 4.ª edição de 2016; 261 - Lourçal (Pombal), 4.ª edição de 2016; 262 - Redinha (Pombal), 4.ª edição de 2016;

RAN em formato vetorial - Direção Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural (DGADR)

Logótipos e informação complementar

Projetista



Ficheiro  
PF259\_AMB.EP.10.10.31.001/009.00  
Data  
Junho 2024  
N.º Projeto  
PF259\_AMB.EP.10.10.31.006.00

Livrato

MM

Desenho

MM

Projeto

MM

Verificação

FT



Infraestruturas  
de Portugal

Direção de Engenharia  
e Ambiente

O Responsável por  
EA - PRO  
Luís Almeida

Linha

Local

Fase do Projeto

Especialidade Técnica

Nome do Empreendimento

Título do Documento

Linha ferroviária de alta velocidade entre Porto e Lisboa

LOTTE C - TRÇO SOUTE / CARREGADO

ESTUDO PRÉVIO

AMBIENTE

Linha de alta velocidade Porto - Lisboa  
FASE 2 - NOVA LINHA PORTO - LISBOA

CONDICIONANTES  
RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL

Sistema de referência

EPSG:3763  
(PT-TM60/ETRS89 - European  
Terrestrial Reference System 1989)

Formato

A1-594x841

Escala

1:25.000  
0 250 500  
m

Tipo

N.º SAP

N.º de Ordem no Projeto

Versão

Folha

Desenho

316

10005040156

xxx

00

6/8

31











