

**Simbologia**

- Concelhos
- Projeto em avaliação**
- Linhas a construir
  - Linha Ponte de Lima - Vila Fria 1, a 150kV (LPTLLV1)
  - Linha Ponte de Lima - Vila Fria 2, a 150kV (LPTLLV2)
  - Linha Pedralva - Ponte de Lima 2, a 150kV (LPDVPTL2)
- Linhas a Alterar
  - Modificação da Linha Oleiros - Ponte de Lima, a 150kV (LOR.PTL)
  - Modificação da Linha Oleiros - Vila Fria, a 150kV (LOR.V)
  - Modificação da Linha Ponte de Lima - Vila Nova de Famalicão, a 400kV (LPTLVNF)
- Linhas a desmontar
- Apoios**
- Novos
- Existente (a manter)
- Existente (a desmontar)
- Elementos complementares**
- ▭ Corredor
- ▭ Subestação de Vila Fria (existente)
- ▭ Subestação de Ponte de Lima (prevista)
- Rede Nacional de Transporte (RNT) - outras linhas**
- Linhas, a 400kV
- Linhas, a 150kV
- Acessos**
- Novo
- A melhorar

- Elementos Patrimoniais**
- Roques - Eventual perímetro amuralhado
- Roques - Outros troços de muralha
- ▭ Património Classificado
- ▭ Património Em Vias de Classificação
- ▭ Zona Especial de Proteção
- ▭ Zona Geral de Proteção
- ▭ Zona de Salvaguarda Patrimonial
- ▭ Área de Incidência Indireta

- ★ Ocorrências Patrimoniais Pesquisa Documental
- ★ Ocorrências Patrimoniais Trabalho de Campo

N	Nome	Tipologia	Cronologia	Natureza
1	Roques	Castelo/Alaia	Medieval	Arqueológica
2	Santinho/Roques	povoado Fortificado	Idade do Ferro	Arqueológica
3	Caminho de Santiago	Via	Medieval/Moderno	Arqueológica
4	Monte maior	Mancha de Ocupação	Pré-história	Arqueológica
5	Monte Maior 1	Vestígios de Superfície	Romano	Arqueológica
6	São Sebastião	Mancha de Ocupação	Pré-história	Arqueológica
7	Mamoá 1 de Navío	Mamoá	Neo-calcolítico	Arqueológica
8	Mamoá 2 de Navío	Mamoá	Neo-calcolítico	Arqueológica
9	Mamoá 3 de Navío	Mamoá	Neo-calcolítico	Arqueológica
10	Quinta da Portela	Via	Moderno/Contemporâneo	Etnográfica
11	Roques	Via	Moderno/Contemporâneo	Etnográfico

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

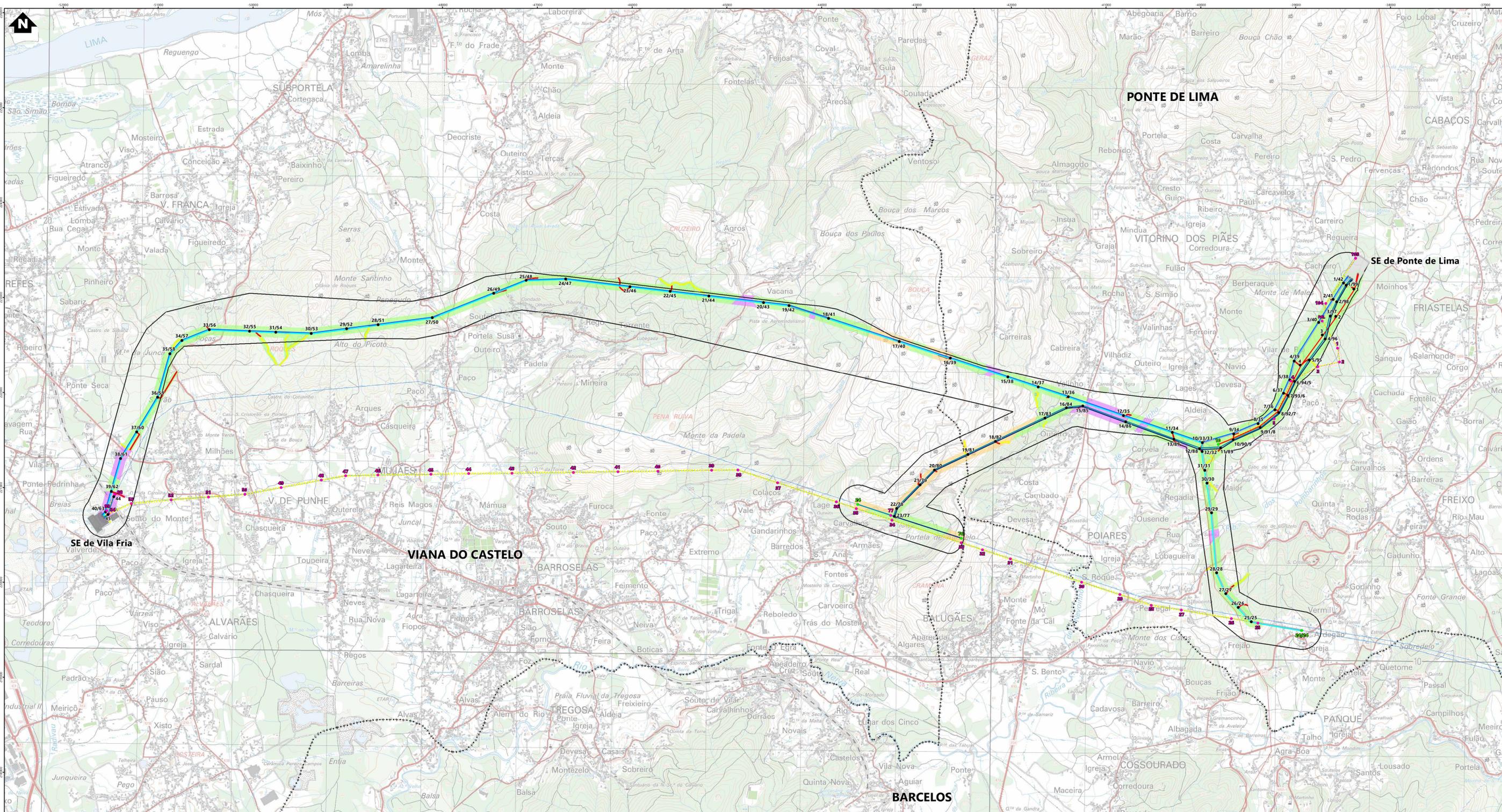
PROJETO ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL DO EIXO VILA FRIA - PONTE DE LIMA, A 150KV

**FUTURE**  
 PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO LOCALIZAÇÃO DE OCORRÊNCIAS PATRIMONIAIS

RESP: Cristina Reis	ESCALAS: 1:20000	DESENHO Nº: 20	FOLHA: 1/1	REVISÃO:
CO-AUTOR: Hugo Faria		FIGEIRO: 21.097-028		
DATA: Novembro 2023				

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA FUTURE PROMAN. NÃO PODE SER UTILIZADO, REPRODUZIDO NI TODO OU EM PARTE OU COMUNICADO A TERCEIROS SEM A SUA EXPRESSA AUTORIZAÇÃO.



**Simbologia**

- Concelhos
- Projeto em avaliação**
- Linhas a construir
  - Linha Ponte de Lima - Vila Fria 1, a 150kV (LPTLLV1)
  - Linha Ponte de Lima - Vila Fria 2, a 150kV (LPTLLV2)
  - Linha Pedralva - Ponte de Lima 2, a 150kV (LPDVPTL2)
- Linhas a Alterar
  - Modificação da Linha Oleiros - Ponte de Lima, a 150kV (LORPTL)
  - Modificação da Linha Oleiros - Vila Fria, a 150kV (LORV)
  - Modificação da Linha Ponte de Lima - Vila Nova de Famalicão, a 400kV (LPTLVNF)
- Linhas a desmontar
- Apoios**
  - Novos
  - Existente (a manter)
  - Existente (a desmontar)
- Elementos complementares**
  - ▭ Corredor
  - ▭ Subestação de Vila Fria (existente)
  - ▭ Subestação de Ponte de Lima (prevista)
- Rede Nacional de Transporte (RNT) - outras linhas
  - Linhas, a 400kV
  - Linhas, a 150kV

- Acessos**
  - Novo
  - A melhorar
- Condições de Visibilidade**
  - Área A: Visibilidade para Estruturas - Reduzida/Nula  
Visibilidade para Artefactos - Nula
  - Área B: Visibilidade para Estruturas - Média/Reduzida  
Visibilidade para Artefactos - Média/Nula
  - Área C: Visibilidade para Estruturas - Elevada/Reduzida  
Visibilidade para Artefactos - Elevada/Nula

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

PROJETO **ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL DO EIXO VILA FRIA - PONTE DE LIMA, A 150KV**

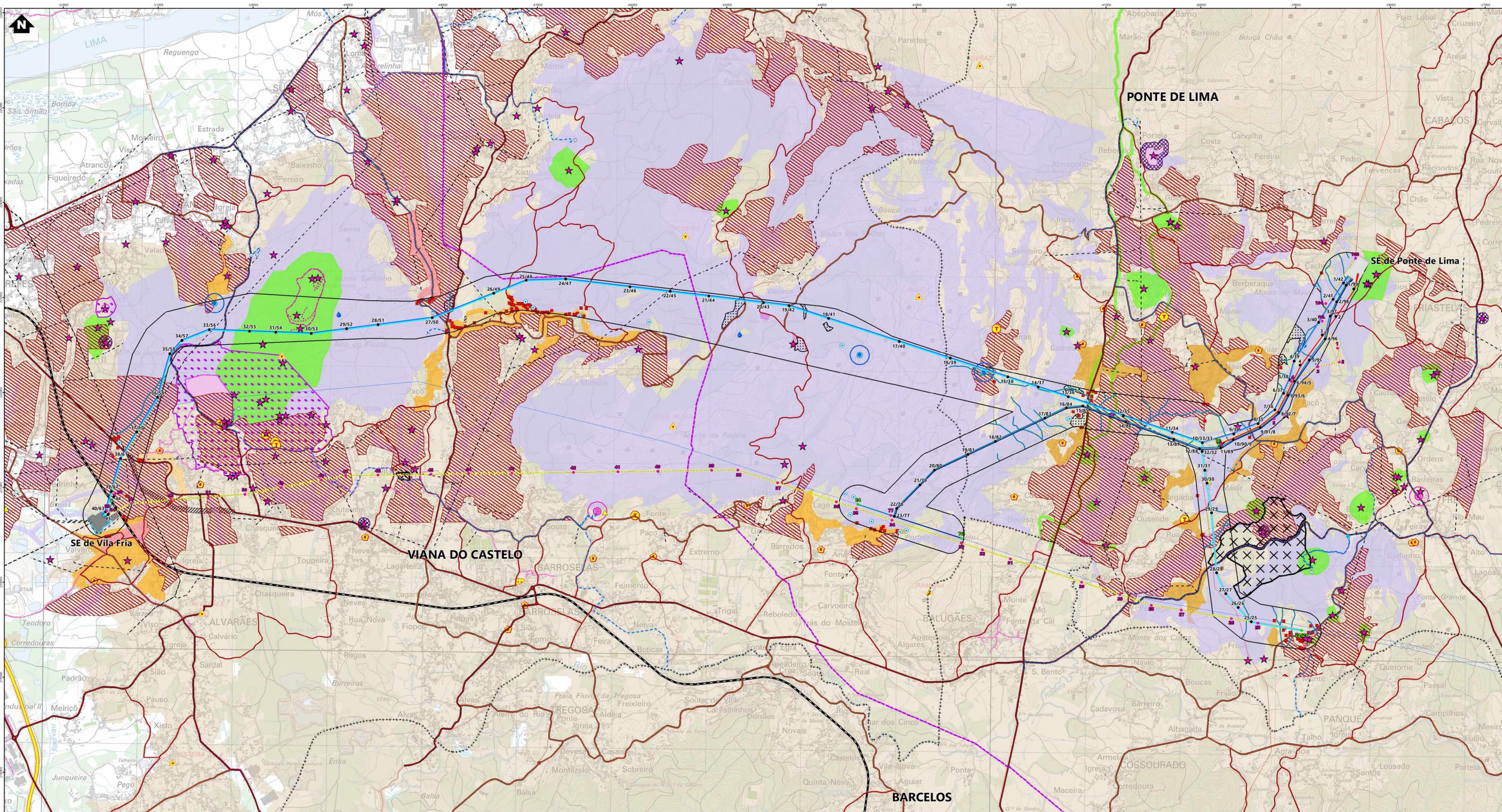
**FUTURE PROMAN** ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO **CARACTERIZAÇÃO DE CONDIÇÕES DE VISIBILIDADE**

RESP: Cristina Reis	ESCALAS: 1:20000	DESENHO Nº: 21	FOLHA: 1/1	REVISÃO:
CO-AUTOR: Hugo Faria		FICHEIRO: 21.097-027		
DATA: Novembro 2023				

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA FUTURE PROMAN. NÃO PODE SER UTILIZADO, REPRODUZIDO NI TODO OU EM PARTE OU COMUNICADO A TERCEIROS SEM A SUA EXPRESSA AUTORIZAÇÃO.

Sistema de Coordenadas: ETRS 1989 PortugalTM66  
Dados Administrativos e Geométricos: CADPDS2  
Projeto: Estudo de Impacte Ambiental do Eixo Vila Fria - Ponte de Lima, a 150KV  
Folha: 1/1



**Simbologia**

- Concelhos
- Projeto em avaliação**
- Linha Ponte de Lima - Vila Fria 1, a 150kV (LPTLLV1)
- Linha Ponte de Lima - Vila Fria 2, a 150kV (LPTLLV2)
- Linha Pedralva - Ponte de Lima 2, a 150kV (LPDVPTL2)
- Linha a Alterar
- Modificação da Linha Oleiros - Ponte de Lima, a 150kV (LOR.PTL)
- Modificação da Linha Oleiros - Vila Fria, a 150kV (LOR.V)
- Modificação da Linha Ponte de Lima - Vila Nova de Famalicão, a 400kV (LPTLVNF)
- Linha a desmontar
- Apoios**
- Novos
- Existente (a manter)
- Existente (a desmontar)
- Elementos complementares**
- Corredor
- Subestação de Vila Fria (existente)
- Subestação de Ponte de Lima (prevista)
- Rede Nacional de Transporte (RNT) - outras linhas
- Linhas, a 400kV
- Linhas, a 150kV

**Zona de Exclusão para a Implantação de Estaleiros**

- Habituação
- Junta de Freguesia
- Igreja
- Capela
- Área predominantemente habitacional unifamiliar
- Zonas de construção de tipo II
- Zonas de construção de transição
- Zonas de construção de colmatção / continuação
- Espaços públicos de recreio e lazer em solo rural
- Zonas de equipamentos existentes
- Espaços canais
- Leitos de cursos de água (REN)
- Reserva ecológica nacional
- Reserva agrícola nacional
- Classes de declives > 30%
- Turismo de Portugal
- Alojamento Local
- Empreendimentos Turísticos Existentes
- Empreendimentos Turísticos Existentes
- Projetos de Empreendimentos Turísticos com parecer favorável

**Elementos Patrimoniais**

- Ocorrências Patrimoniais Pesquisa Documental
- Roques - Eventual perímetro amuralhado
- Roques - Outros troços de muralha
- Património Classificado
- Património Em Vias de Classificação
- Zona Especial de Proteção
- Zona Geral de Proteção
- Zona de Salvaguarda Patrimonial

**Habitats**

- 9230

**Infraestruturas**

- Rede Geodésica Nacional
- Antenas de telecomunicações
- Posto de Transformação
- Nascente
- Captações subterrâneas
- Reservatório
- Estação Elevatória
- Adutora
- Condutas Gasodutos
- Condutas Portgás
- Antena SIRESP e Área de proteção (100m)
- Rede de pontos de água e zonas de proteção (30m e 100m) - PDMFCI
- Rede Viária Principal
- Auto-Estrada
- Estrada Nacional
- Estrada Municipal
- Estrada Local
- Rede Ferroviária
- Linhas de Comboio

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

PROJETO **ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL DO EIXO VILA FRIA - PONTE DE LIMA, A 150KV**

**FUTURE PROMAN** ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO **CONDICIONANTES À IMPLANTAÇÃO DE ESTALEIROS**

RESP: Cristina Reis	ESCALAS: 1:20000	DESENHO Nº: 22	FOLHA: 1/1	REVISÃO
CO-AUTOR: Hugo Faria				
DATA: Novembro 2023		FICHEIRO: 21.097-031		

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA FUTURE PROMAN. NÃO PODE SER UTILIZADO, REPRODUZIDO NI TODO OU EM PARTE OU COMUNICADO A TERCEIROS SEM A SUA EXPRESSA AUTORIZAÇÃO.

Formato: A1