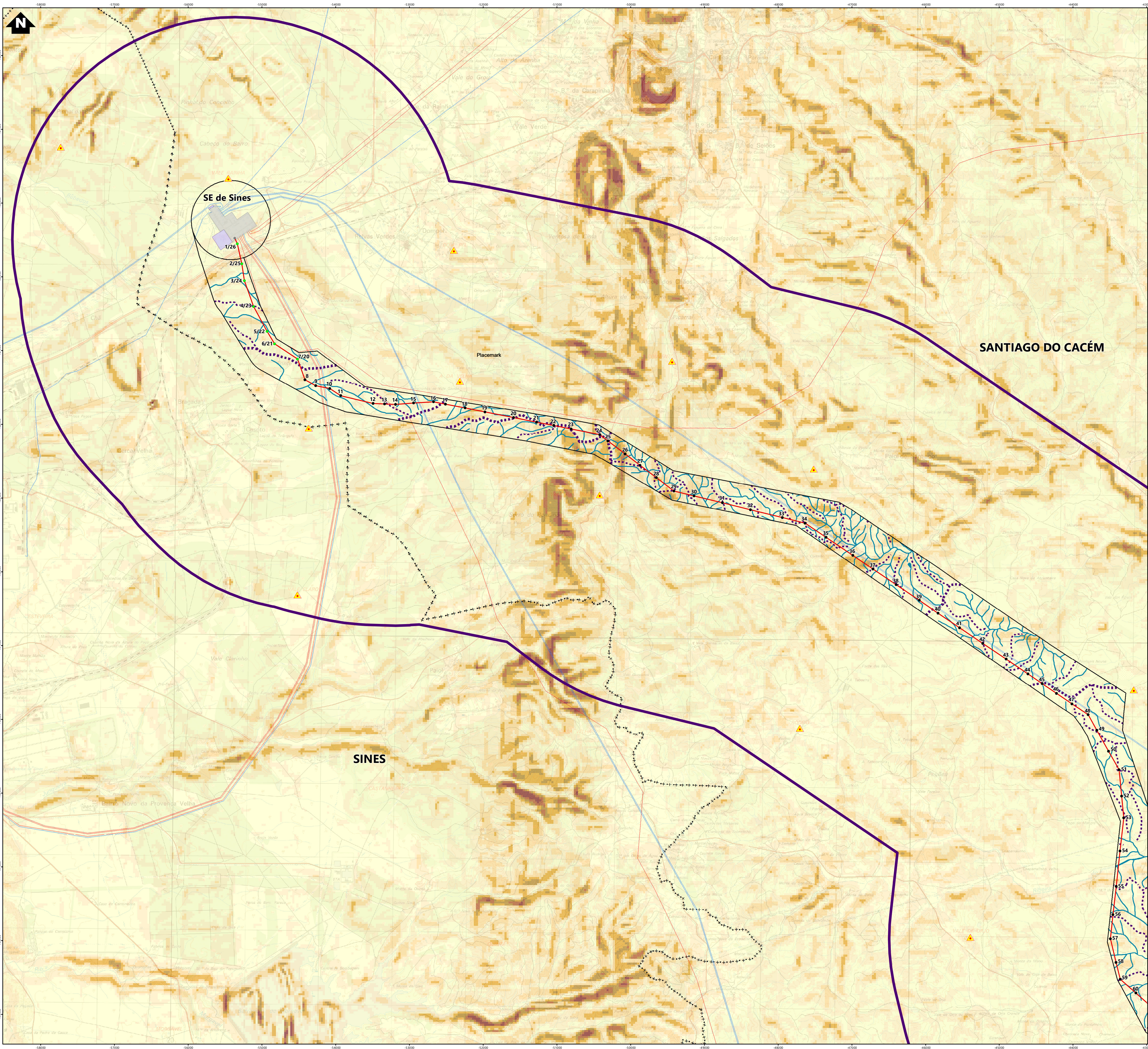


Simbologia

- Concelhos
- Projeto em avaliação**
- Linhas a construir
- Linha Sines – Vale Pereiro, a 400 kV (LSN.VLP)
 - Linha Ferreira do Alentejo – Vale Pereiro /LFA.SN, a 400 kV (LFA.VLP)
- Linha a modificar
- Linha Ferreira do Alentejo – Sines, a 400kV (LFA.SN)
- Instalação a construir
- Posto de Corte de Vale Pereiro, a 400 kV (PCVLP)
- Instalação a ampliar
- Ampliação da subestação de Sines, a 400/150/60 kV (SSN)

- Apoios**
- Novos
 - Existentes (a manter)
 - Existente (a desmontar)

- Elementos complementares**
- Corredor
 - Subestações existentes
 - Posto de Corte existente

- Rede Nacional de Transporte (RNT) - outras linhas**
- Linhas, a 400kV
 - Linhas, a 150kV

- ▲ Vértices Geodésicos

- Linhas de Feste Principais
- Linhas de Feste Secundárias

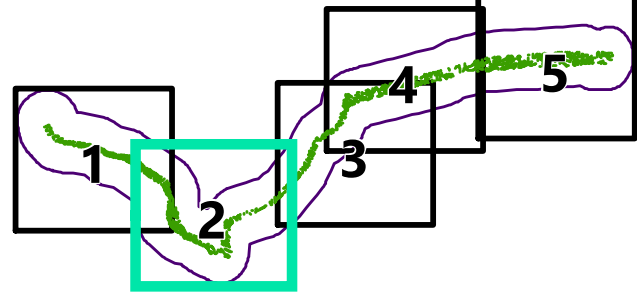
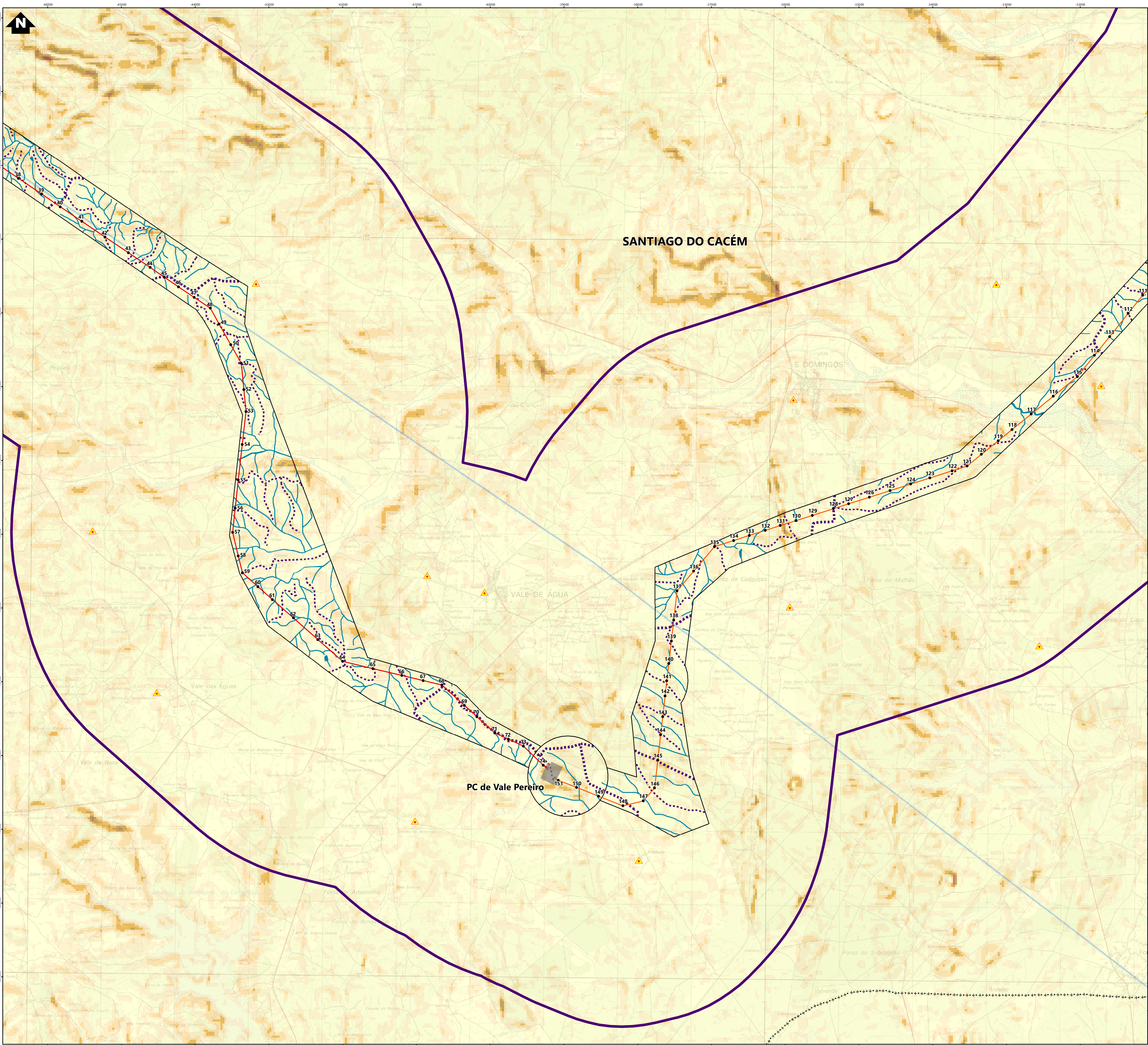
- Linhas de Água Principais
- Linhas de Água Secundárias

- Classes de Declives (%)**
- <5
 - 5 - 10
 - 10 - 15
 - 15 - 20
 - 20 - 25
 - 25 - 30
 - >30

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE	REN
PROJETO	ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL EIXO - " VALE PEREIRO" - FERREIRA DO ALENTEJO, A 400kV

FUTURE PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA					
DESIGNAÇÃO					
CARTA DE DECLIVES					
RESP	Cristina Reis	ESCALAS 1:25000	DESENHO Nº 4	FOLHA 1/5	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria				
DATA	Março 2023		FICHEIRO	21.090-015	



Simbologia

Concelhos

Projeto em avaliação

Linhas a construir

Linha Sines – Vale Pereiro, a 400 kV (LSN.VLP)
Linha Ferreira do Alentejo – Vale Pereiro /LFA.SN, a 400 kV (LFA.VLP)
Linha a modificar
Linha Ferreira do Alentejo – Sines, a 400kV (LFA.SN)

Instalação a construir

Posto de Corte de Vale Pereiro, a 400 kV (PCVLP)

Instalação a ampliar

Ampliação da subestação de Sines, a 400/150/60 kV (SSN)

Apoios

Novos
Existentes (a manter)
Existente (a desmontar)

Elementos complementares

Corredor
Subestações existentes
Posto de Corte existente

Rede Nacional de Transporte (RNT) - outras linhas

Linhas, a 400kV
Linhas, a 150kV

Vértices Geodésicos

Linhas de Feste Principais
Linhas de Feste Secundárias

Linhas de Água Principais
Linhas de Água Secundárias

Classes de Declives (%)

<5
5 - 10
10 - 15
15 - 20
20 - 25
25 - 30
>30

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE



PROJETO

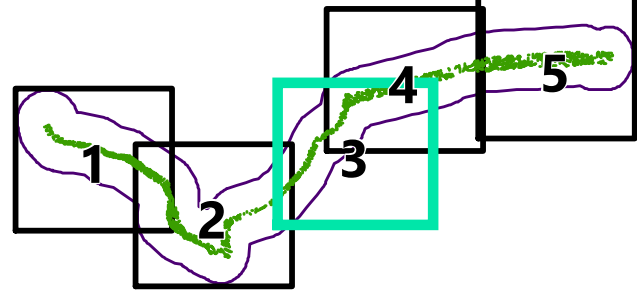
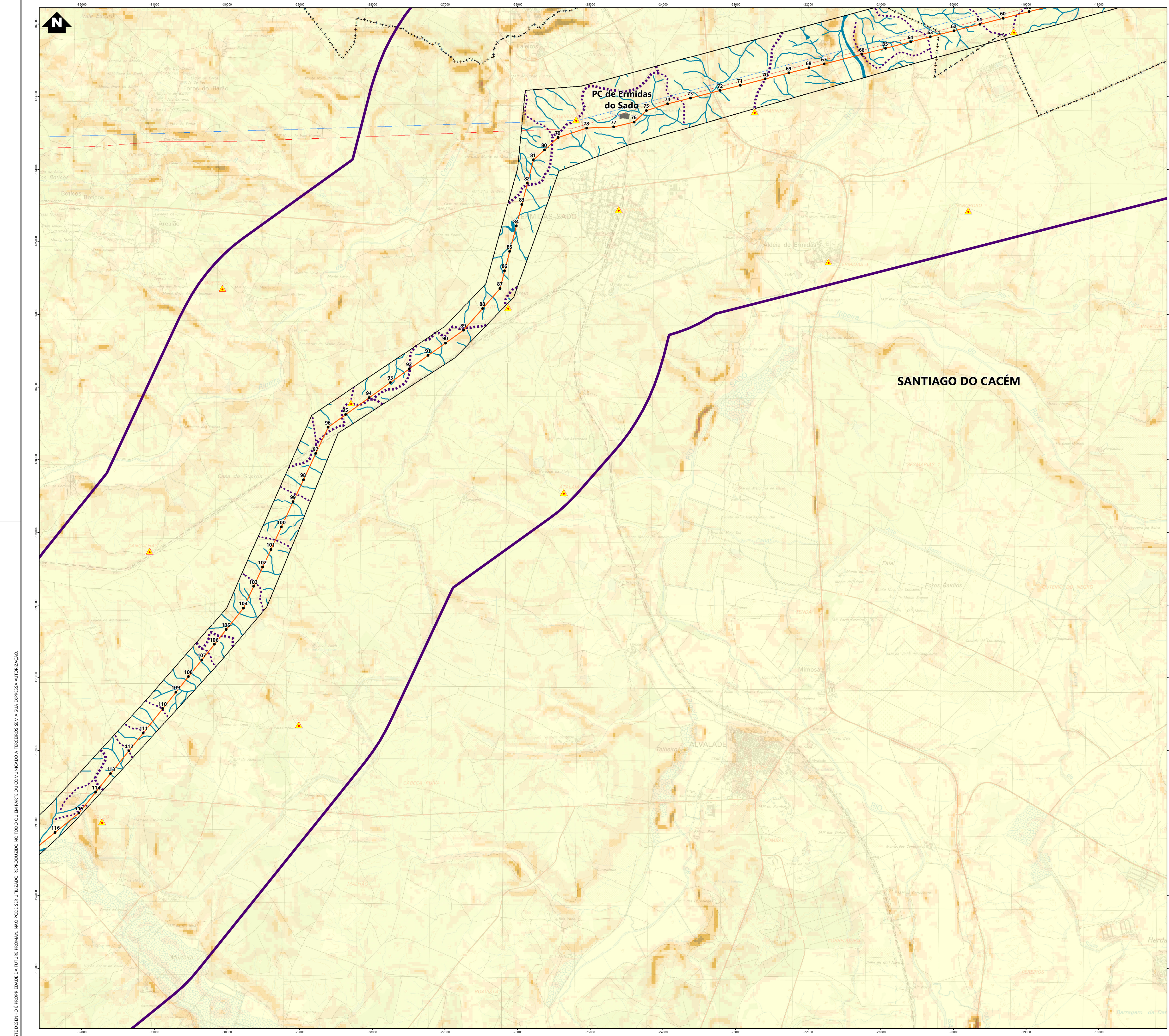
ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
EIXO - " VALE PEREIRO" - FERREIRA DO ALENTEJO, A 400kV

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA
PARA ALEN DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO

CARTA DE DECLIVES

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:25000	4	2/5	
DATA	Março 2023		FICHEIRO	21.090-015	



Simbologia

Concelhos

Projeto em avaliação

Linhas a construir

Linhas a modificar

Instalação a construir

Instalação a ampliar

Apoios

Elementos complementares

Rede Nacional de Transporte (RNT) - outras linhas

Vértices Geodésicos

Linhas de Feste Principais

Linhas de Feste Secundárias

Linhas de Água Principais

Linhas de Água Secundárias

Classes de Declives (%)

<5

5 - 10

10 - 15

15 - 20

20 - 25

25 - 30

>30

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
			REVISÃO

CLIENTE

PROJETO

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL

EIXO - " VALE PEREIRO" - FERREIRA DO ALENTEJO, A 400kV

FUTURE PROMAN

ENGENHARIA PARA ALEN DA TÉCNICA

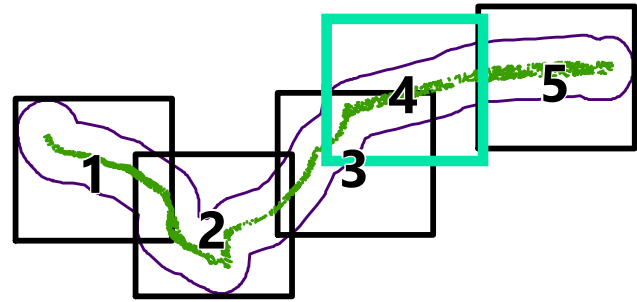
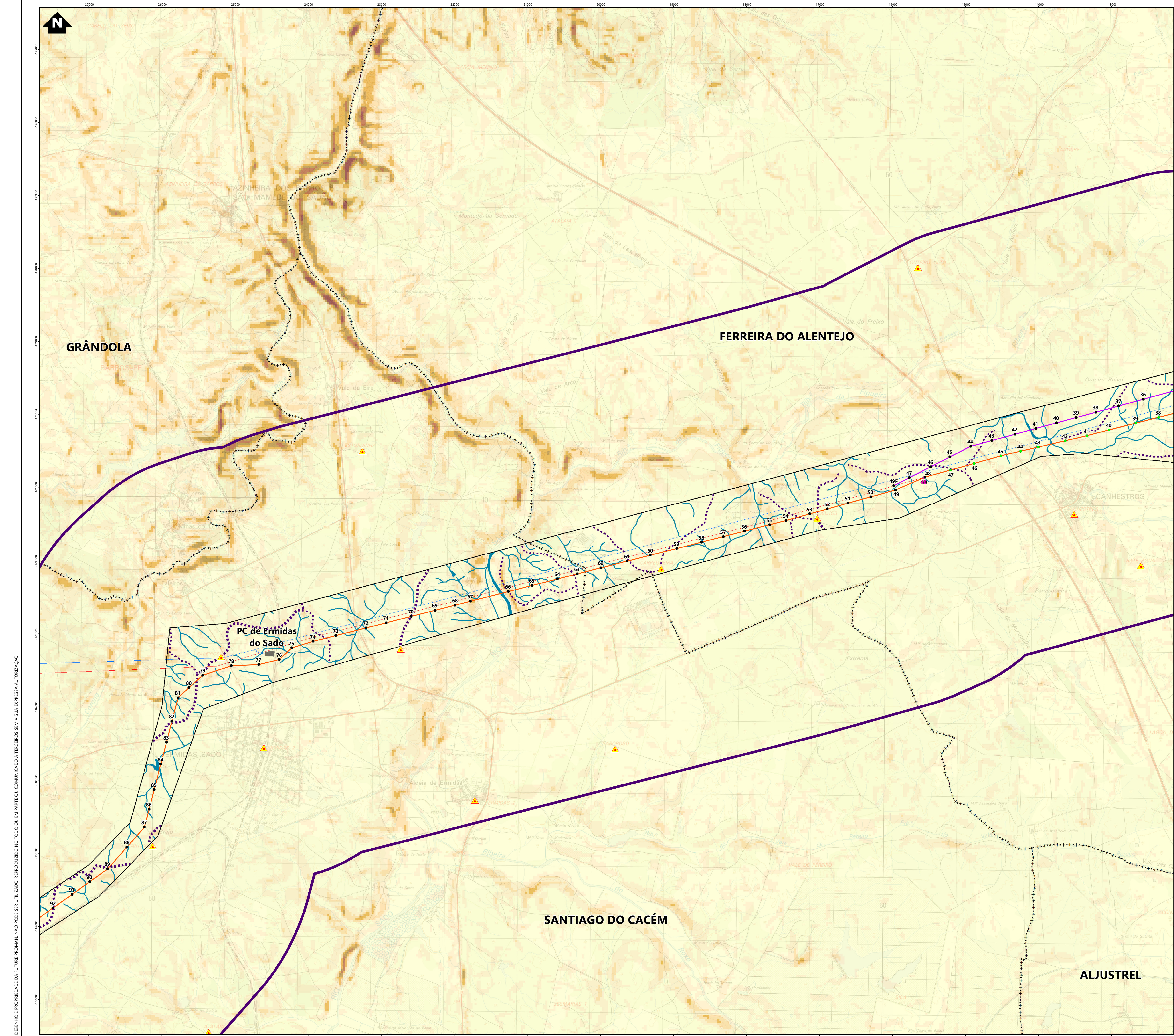
DESIGNAÇÃO

CARTA DE DECLIVES

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:25000	4	3/5	
DATA	Março 2023	FICHEIRO	21.090-015		

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA FUTURE PROMAN. NÃO PODE SER UTILIZADO, REPRODUZIDO NO TODO OU EM PARTE OU COMUNICADO A TERCEIROS SEM A SUA EXPRESSA AUTORIZAÇÃO.

Formato: A1



Simbologia

- Concelhos
- Projeto em avaliação
- Linhas a construir
 - Linha Sines – Vale Pereiro, a 400 kV (LSN.VLP)
 - Linha Ferreira do Alentejo – Vale Pereiro /LFA.SN, a 400 kV (LFA.VLP)
 - Linha a modificar
 - Linha Ferreira do Alentejo – Sines, a 400kV (LFA.SN)
- Instalação a construir
- Posto de Corte de Vale Pereiro, a 400 kV (PCVLP)
- Instalação a ampliar
- Ampliação da subestação de Sines, a 400/150/60 kV (SSN)

- Apoios
- Novos
 - Existentes (a manter)
 - Existente (a desmontar)

- Elementos complementares
- Corredor
 - Subestações existentes
 - Posto de Corte existente

- Rede Nacional de Transporte (RNT) - outras linhas
- Linhas, a 400kV
 - Linhas, a 150kV

- Vértices Geodésicos
- Linhas de Feste Principais
- Linhas de Feste Secundárias

- Linhas de Água Principais
- Linhas de Água Secundárias

- Classes de Declives (%)
- <5
 - 5 - 10
 - 10 - 15
 - 15 - 20
 - 20 - 25
 - 25 - 30
 - >30

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE

PROJETO

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL

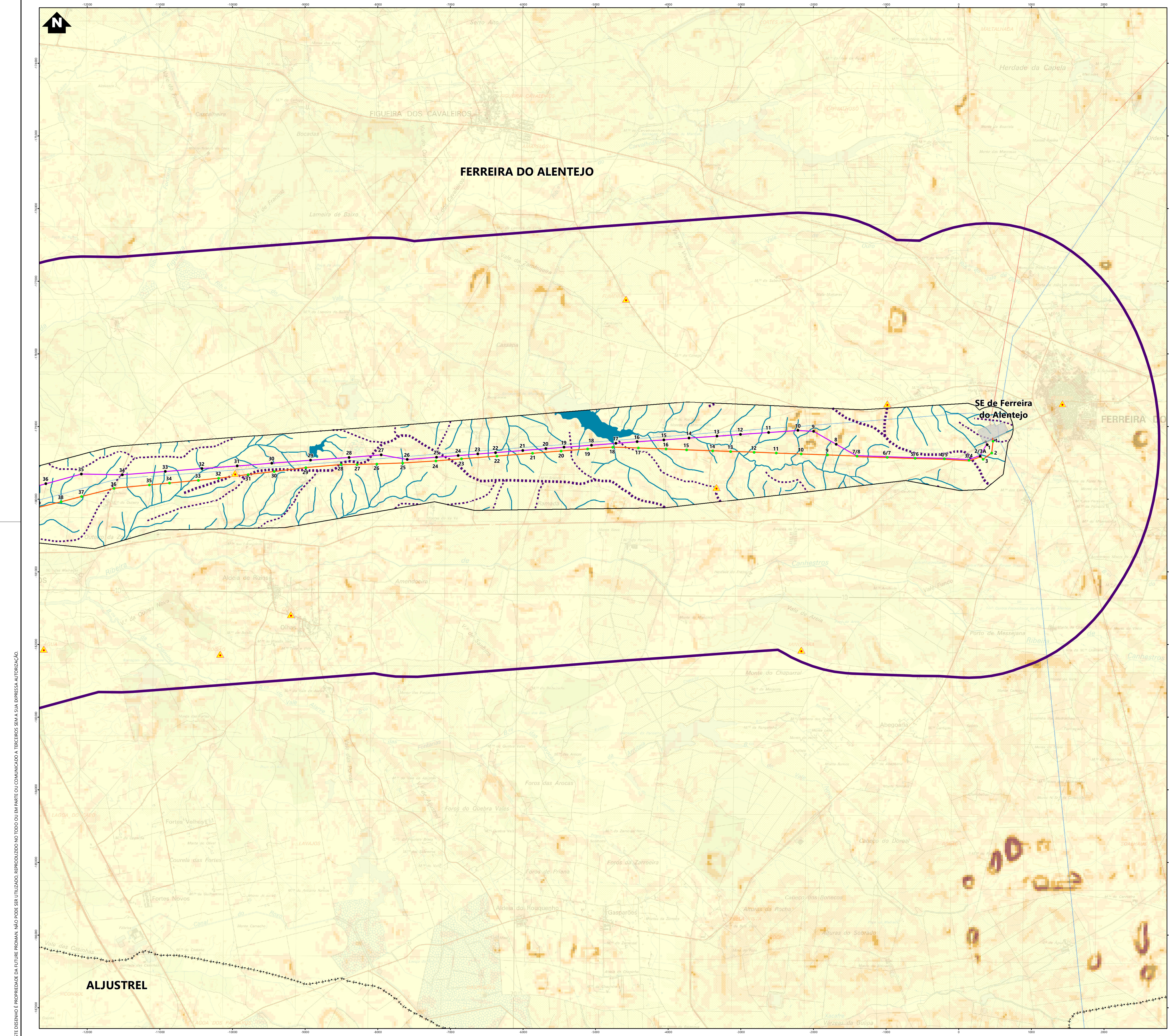
EIXO - " VALE PEREIRO" - FERREIRA DO ALENTEJO, A 400kV

FUTURE PROMAN ENGENHARIA PARA ALEN DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO

CARTA DE DECLIVES

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:25000	4	4/5	
DATA	Março 2023		FICHEIRO	21.090-015	



Simbologia
Concelhos
Projeto em avaliação
Linhas a construir
Linha Sines – Vale Pereiro, a 400 kV (LSN.VLP)
Linha Ferreira do Alentejo – Vale Pereiro /LFA.SN, a 400 kV (LFA.VLP)
Linha a modificar
Linha Ferreira do Alentejo – Sines, a 400kV (LFA.SN)
Instalação a construir
Posto de Corte de Vale Pereiro, a 400 kV (PCVLP)
Instalação a ampliar
Ampliação da subestação de Sines, a 400/150/60 kV (SSN)
Apoios
Novos
Existentes (a manter)
Existente (a desmontar)
Elementos complementares
Corredor
Subestações existentes
Posto de Corte existente
Rede Nacional de Transporte (RNT) - outras linhas
Linhas, a 400kV
Linhas, a 150kV
Vértices Geodésicos
Linhas de Feste Principais
Linhas de Feste Secundárias
Linhas de Água Principais
Linhas de Água Secundárias
Classes de Declives (%)
<5
5 - 10
10 - 15
15 - 20
20 - 25
25 - 30
>30

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE

PROJETO

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
EIXO - " VALE PEREIRO" - FERREIRA DO ALENTEJO, A 400kV

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALEN DA TÉCNICA
DESIGNAÇÃO

CARTA DE DECLIVES

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:25000	4	5/5	
DATA	Março 2023		FICHEIRO	21.090-015	

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA FUTURE PROMAN. NÃO PODE SER UTILIZADO, REPRODUZIDO NO TODO OU EM PARTE OU COMUNICADO A TERCEIROS SEM A SUA EXPRESSA AUTORIZAÇÃO.