

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)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines – Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines – Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines – Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- 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
- Edificado**
- Habitação
- Habitação a expropriar
- Ruína
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ETAR

- Classes de Uso do Solo**
- Tecido edificado esperso
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestrutura de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vinhais
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

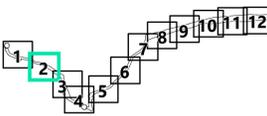
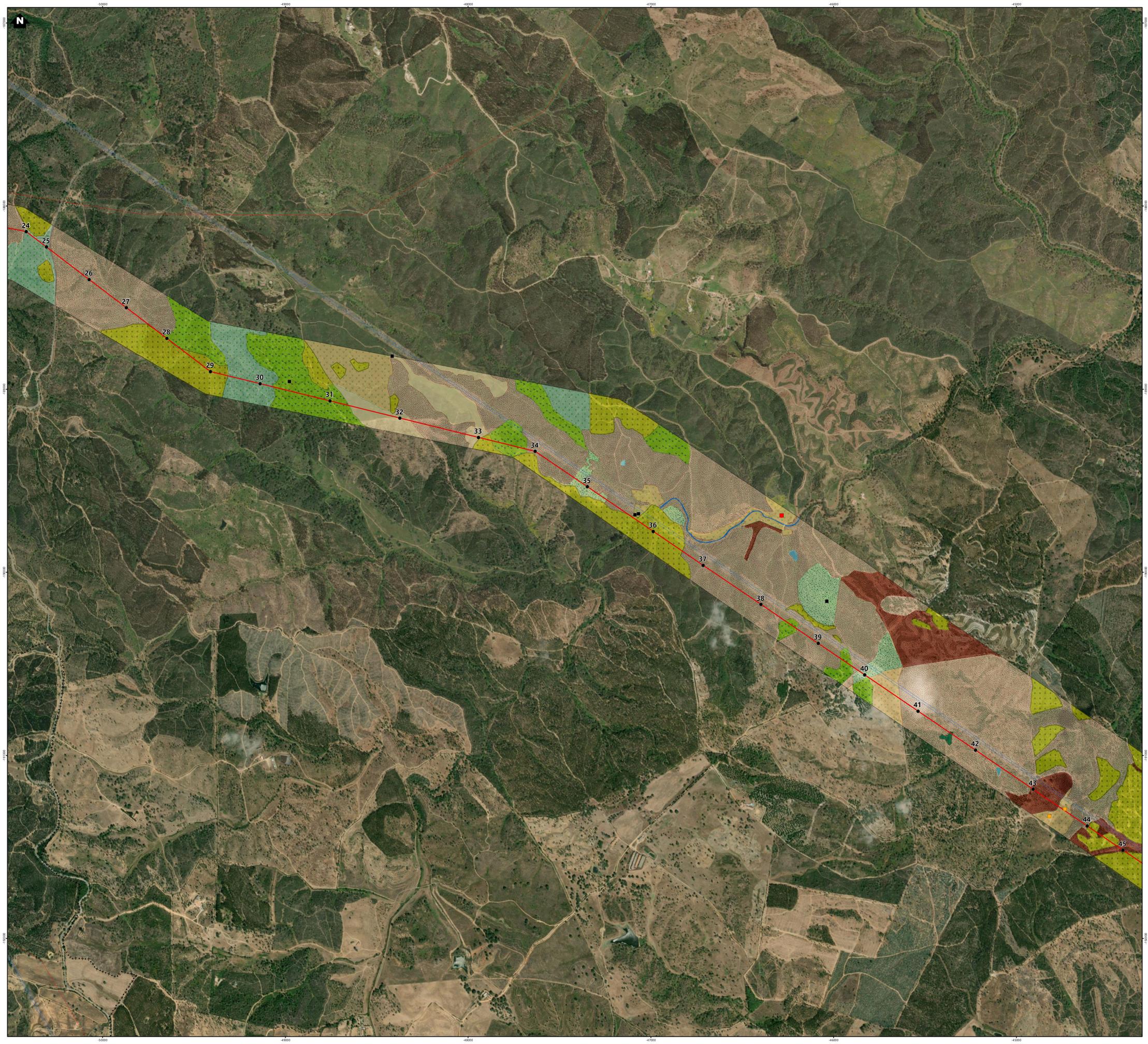
PROJETO ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
EIXO - FERREIRA DO ALENTEJO - VALE PEREIRO - SINES, A 400kV

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO **USO DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL**

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:10000	6	1/12	
DATA	Abril 2023		FICHEIRO	21.090-040	

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 Sines – Vale Pereiro, a 400 kV (LSN.VLP)
 - Linha Ferreira do ALENTEJO – Vale Pereiro /FA.SN, a 400 kV (LFA.VLP)
- Linha a modificar
 - Linha Ferreira do ALENTEJO – Sines, a 400kV (LFA.SN)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines – Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines – Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines - Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- 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
- Edificado**
- Habitação
- Habitação a expropriar
- Ruína
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ETAR

- Classes de Uso do Solo**
- Tecido edificado esperso
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestrutura de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vinhas
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

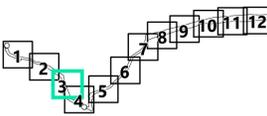
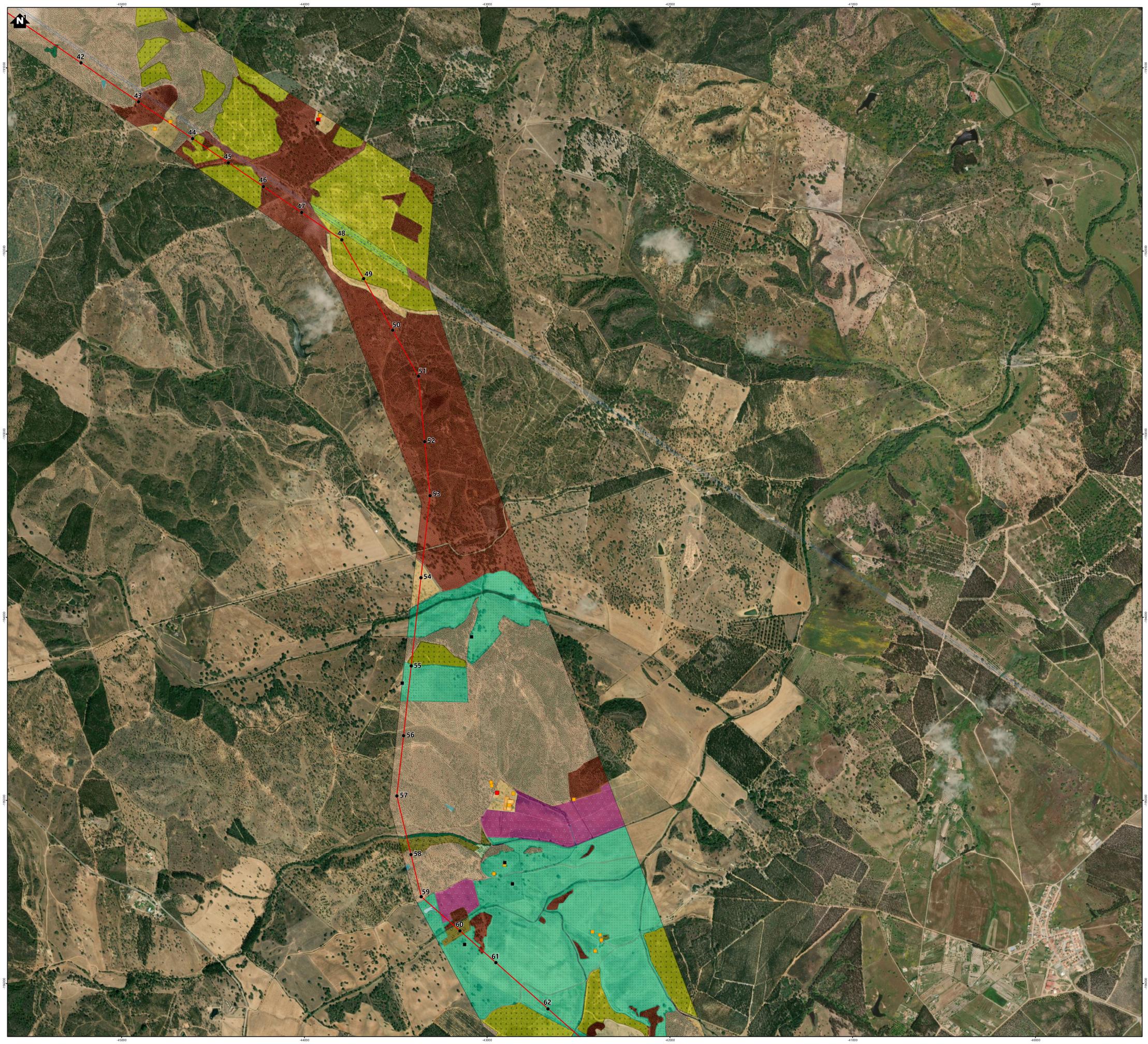
PROJETO **ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL**
EIXO - FERREIRA DO ALENTEJO - VALE PEREIRO - SINES, A 400kV

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO **USO DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL**

RESP: Cristina Reis	ESCALAS: 1:10000	DESENHO Nº: 6	FOLHA: 2/12	REVISÃO:
CO-AUTOR: Hugo Faria				
DATA: Abril 2023		FICHEIRO: 21.090-040		

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.



Simbologia

- Concelhos
- Projeto em avaliação**
- Linhas a construir
 - Linha Sines – Vale Pereiro, a 400 kV (LSN.VLP)
 - Linha Ferreira do Alentejo – Vale Pereiro /FA.SN, a 400 kV (LFA.VLP)
- Linha a modificar
 - Linha Ferreira do Alentejo – Sines, a 400kV (LFA.SN)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines – Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines – Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines – Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- 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
- Edificado**
- Habitação
- Habitação a expropriar
- Ruína
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ETAR

- Classes de Uso do Solo**
- Tecido edificado esperso
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestrutura de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vínhas
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

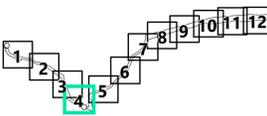
PROJETO ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
EIXO - FERREIRA DO ALENTEJO - VALE PEREIRO - SINES, A 400kV

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO **USO DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL**

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:10000	6	3/12	
DATA	Abril 2023		FICHEIRO	21.090-040	

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.



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)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines – Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines – Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines – Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- 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)
- Apóios
 - 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
- Edificado**
- Habitação
- Habitação a expropriar
- Ruina
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ETAR

Classes de Uso do Solo

- Tecido edificado esperso
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestrutura de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vinhas
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

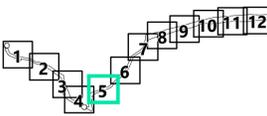
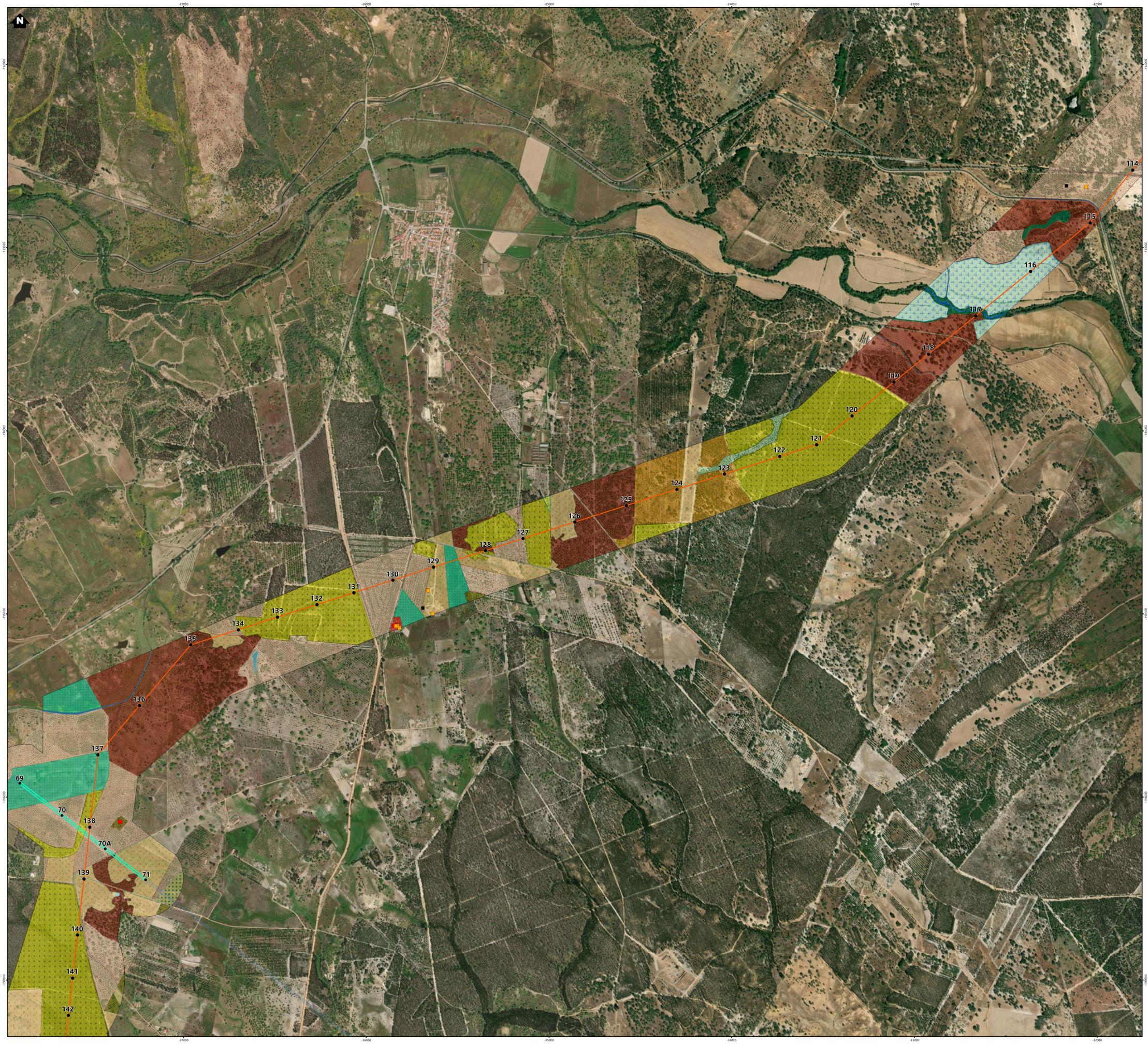
PROJETO ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
EIXO - FERREIRA DO ALENTEJO - VALE PEREIRO - SINES, A 400kV

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA
DESIGNAÇÃO

USO DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:10000	6	4/12	
DATA	Abril 2023		FICHEIRO	21.090-040	

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.



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)
- Linhas a modificar
 - Linha Ferreira do Alentejo – Sines, a 400kV (LFA.SN)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines – Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines – Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines - Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- 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
- Edificado**
- Habitação
- Habitação a expropriar
- Ruína
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ETAR

- Classes de Uso do Solo**
- Tecido edificado esperso
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestrutura de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vinhais
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

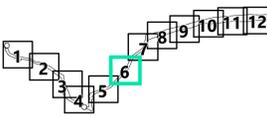
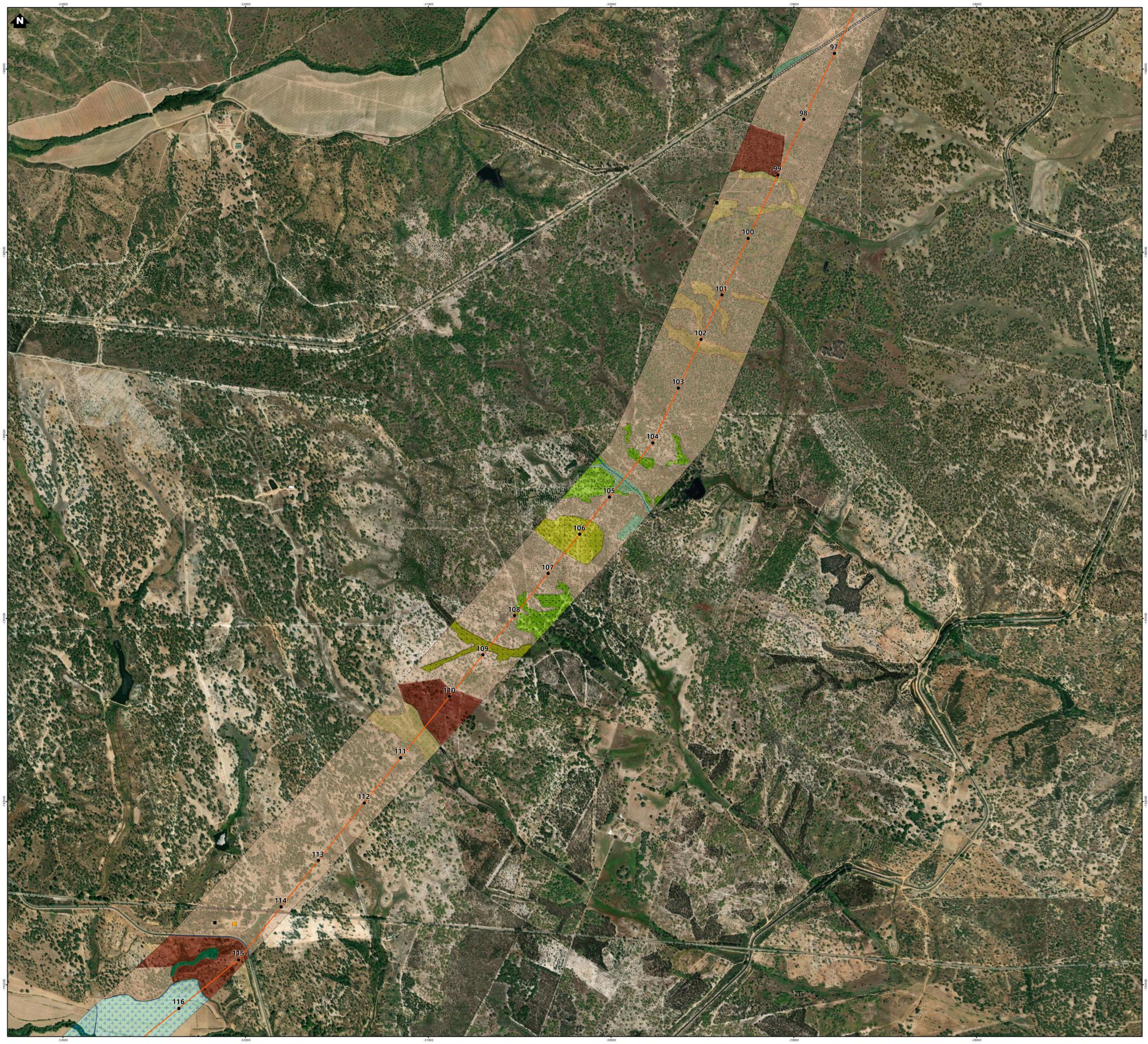
PROJETO ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
EIXO - FERREIRA DO ALENTEJO - VALE PEREIRO - SINES, A 400kV

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO **USO DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL**

RESP: Cristina Reis	ESCALAS: 1:10000	DESENHO Nº: 6	FOLHA: 5/12	REVISÃO
CO-AUTOR: Hugo Faria				
DATA: Abril 2023		FICHEIRO: 21.090-040		

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.



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)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines – Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines – Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines - Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- 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
- Edificado**
- Habitação
- Habitação a expropriar
- Ruína
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ◆ ETAR

- Classes de Uso do Solo**
- Tecido edificado esperso
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestruturas de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vinhas
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

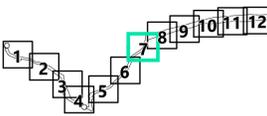
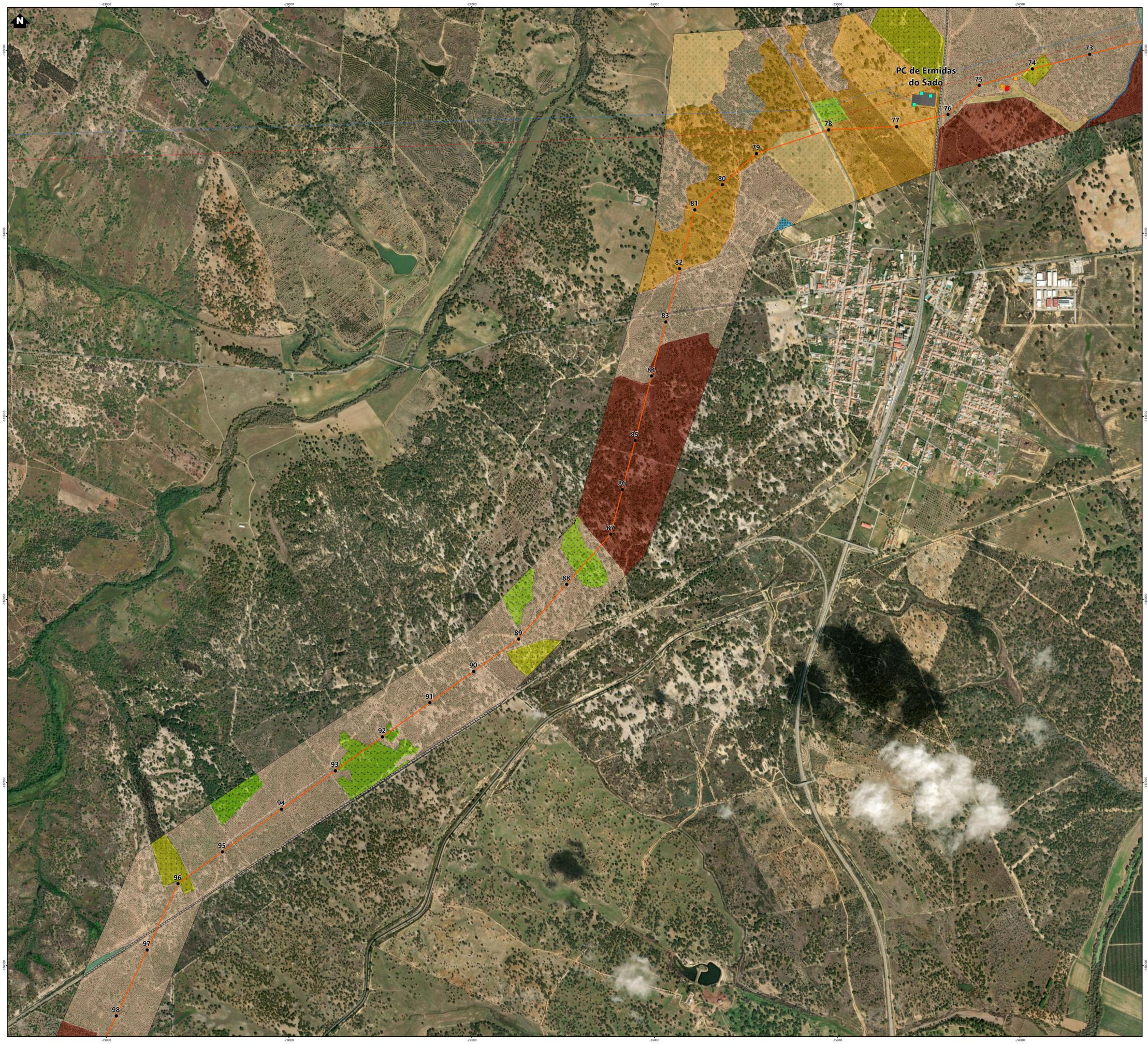
PROJETO ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
EIXO - FERREIRA DO ALENTEJO - VALE PEREIRO - SINES, A 400kV

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO **USO DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL**

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:10000	6	6/12	
DATA	Abril 2023		FICHEIRO	21.090-040	

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.



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)
- Linhas a modificar
 - Linha Ferreira do Alentejo – Sines, a 400kV (LFA.SN)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines – Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines – Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines - Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- 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
- Edificado**
- Habituação
- Habituação a expropriar
- Ruína
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ETAR

- Classes de Uso do Solo**
- Tecido edificado esperso
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestruturas de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vínhas
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

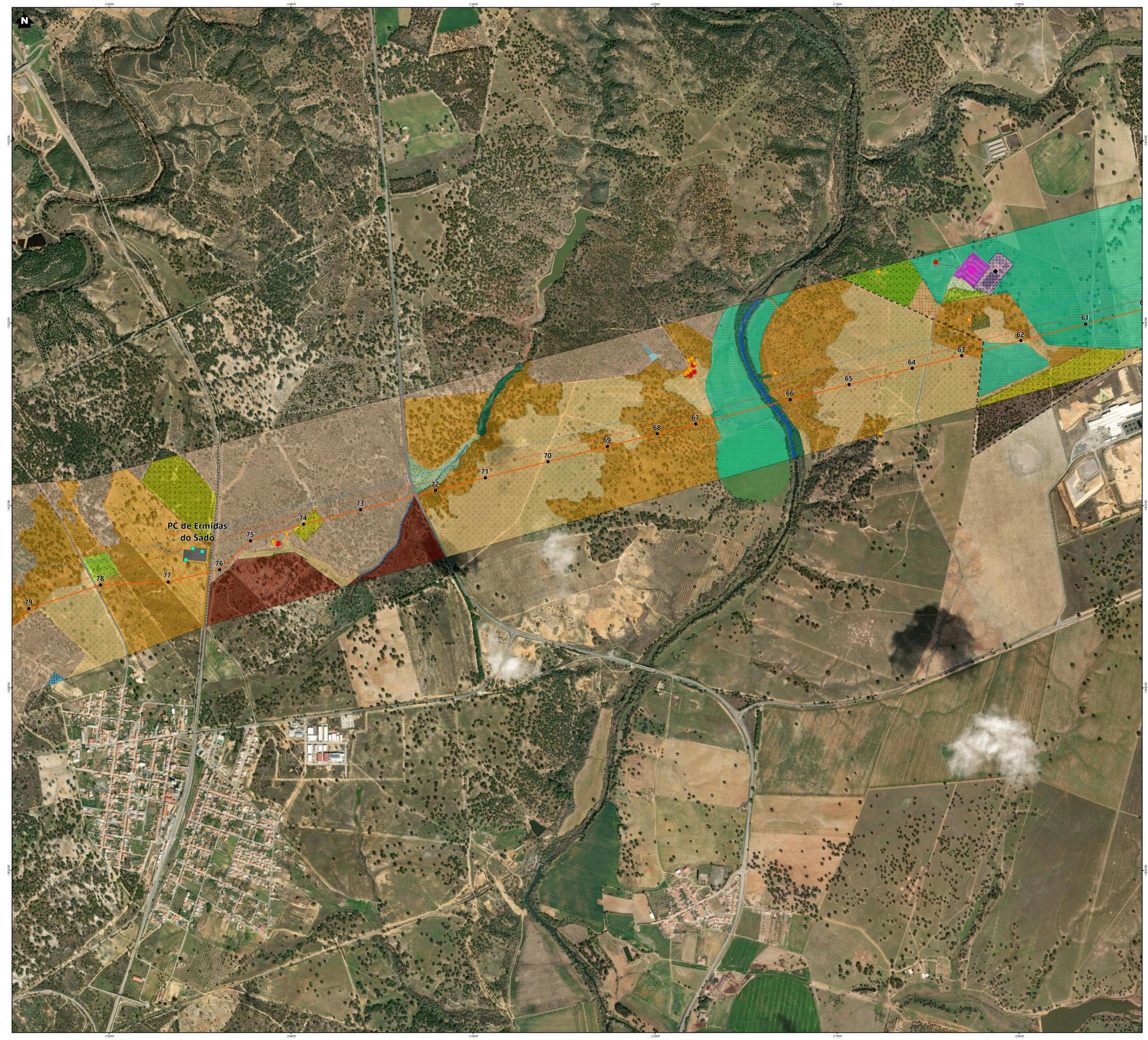
PROJETO ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
EIXO - FERREIRA DO ALENTEJO - VALE PEREIRO - SINES, A 400kV

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO **USO DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL**

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:10000	6	7/12	
DATA	Abril 2023	FICHEIRO	21.090-040		

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.



Simbologia

- Concelhos
- Projeto em avaliação**
- Linhas a construir
 - Linha Sines - Vale Pereiro, a 400 kV (LSN.VLP)
 - Linha Ferreira do Alentejo - Vale Pereiro /FA.SN, a 400 kV (LFA.VLP)
- Linha a modificar
 - Linha Ferreira do Alentejo - Sines, a 400kV (LFA.SN)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines - Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines - Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines - Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- Instalação a construir
 - Posto de Corte de Vale Pereiro, a 400 kV (PC.VLP)
- 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
- Edificado**
- Habitação
- Habitação a expropriar
- Ruina
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ETAR

Classes de Uso do Solo

- Tecido edificado esparsos
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestrutura de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vinhas
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

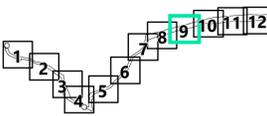
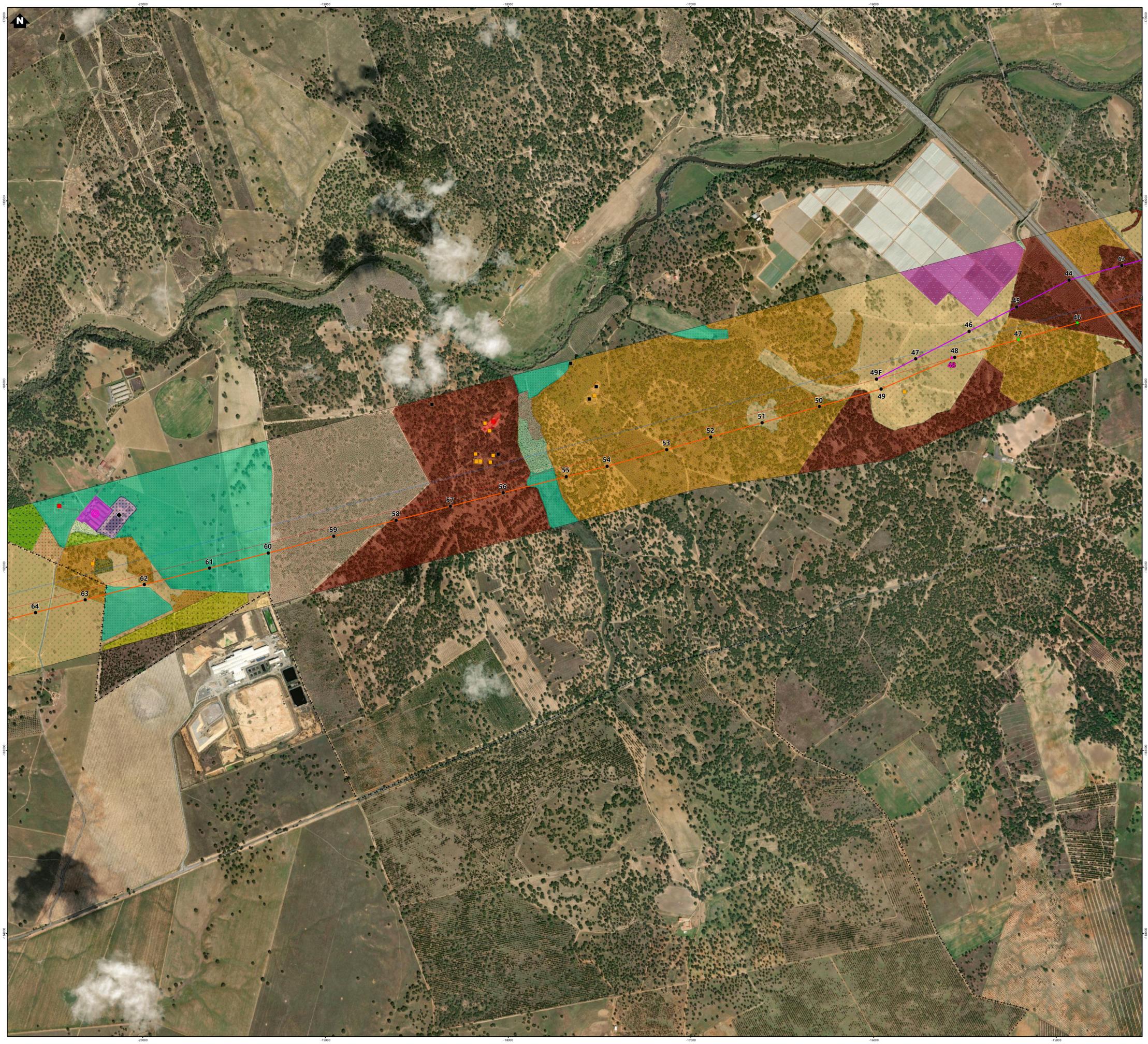
CLIENTE **REN**

PROJETO **ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL**
EIXO - FERREIRA DO ALENTEJO - VALE PEREIRO - SINES, A 400kV

FUTURE PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO **USO DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL**

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:10000	6	8/12	
DATA	Abril 2023		FICHEIRO	21.090-040	



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)
- Linhas a modificar
 - Linha Ferreira do Alentejo – Sines, a 400kV (LFA.SN)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines – Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines – Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines – Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- 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
- Edificado**
- Habitação
- Habitação a expropriar
- Ruína
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ◆ ETAR

- Classes de Uso do Solo**
- Tecido edificado esperso
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestrutura de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vinhas
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

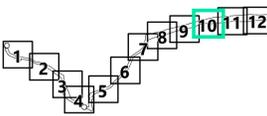
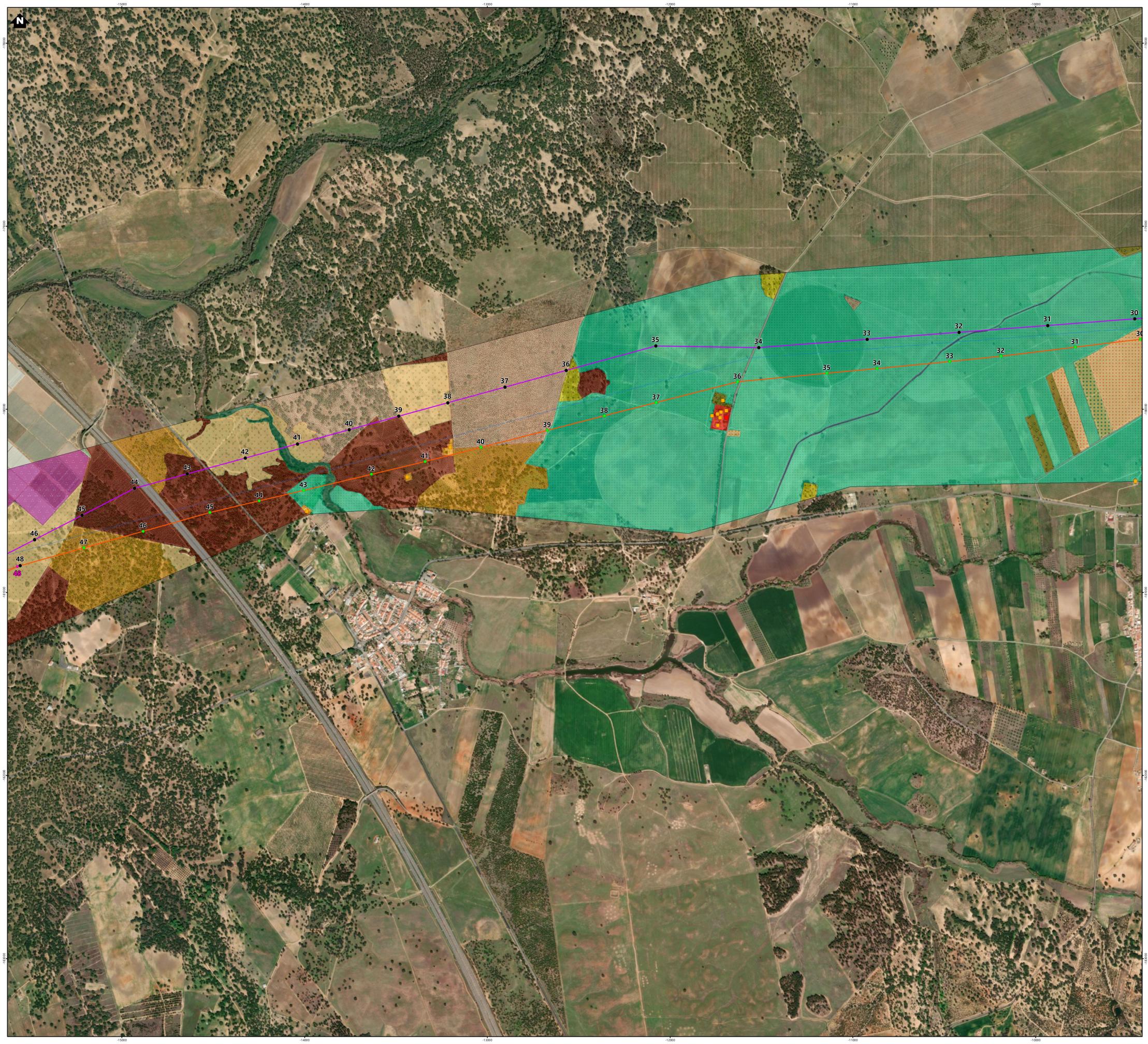
PROJETO ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
EIXO - FERREIRA DO ALENTEJO - VALE PEREIRO - SINES, A 400kV

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO **USO DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL**

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:10000	6	9/12	
DATA	Abril 2023		FICHEIRO	21.090-040	

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.



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)
- Linhas a modificar
 - Linha Ferreira do Alentejo – Sines, a 400kV (LFA.SN)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines – Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines – Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines - Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- 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
- Edificado**
- Habitação
- Habitação a expropriar
- Ruína
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ◆ ETAR

- Classes de Uso do Solo**
- Tecido edificado esparsa
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestrutura de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vinhas
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

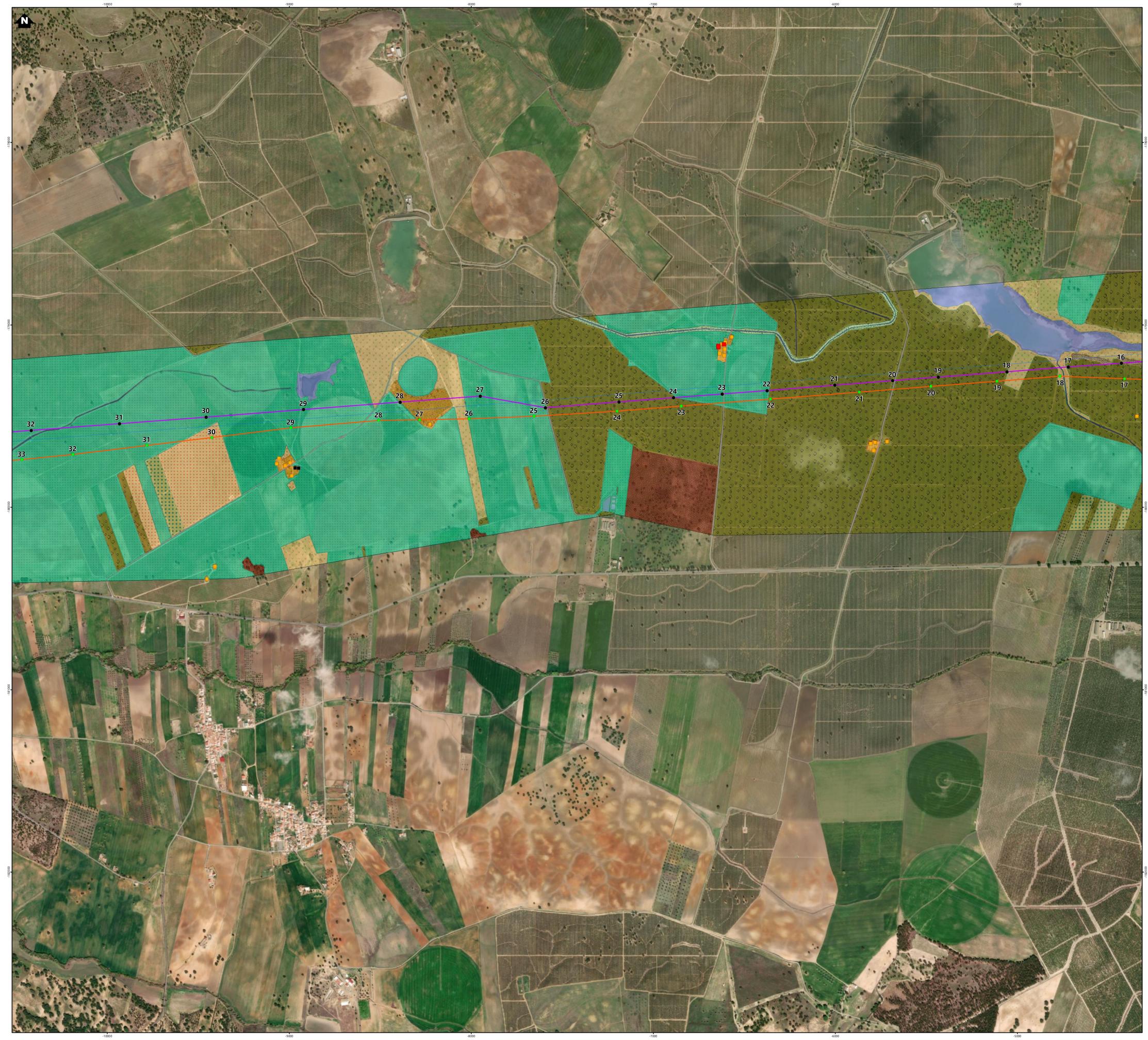
PROJETO ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
EIXO - FERREIRA DO ALENTEJO - VALE PEREIRO - SINES, A 400kV

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO USOS DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL

RESP: Cristina Reis	ESCALAS: 1:10000	DESENHO Nº: 6	FOLHA: 10/12	REVISÃO
CO-AUTOR: Hugo Faria				
DATA: Abril 2023		FICHEIRO: 21.090-040		

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.



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)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines – Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines – Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines - Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- 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
- Edificado**
- Habitação
- Habitação a apropriar
- Ruína
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ◆ ETAR

- Classes de Uso do Solo**
- Tecido edificado esparsos
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestrutura de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vinhas
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

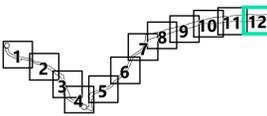
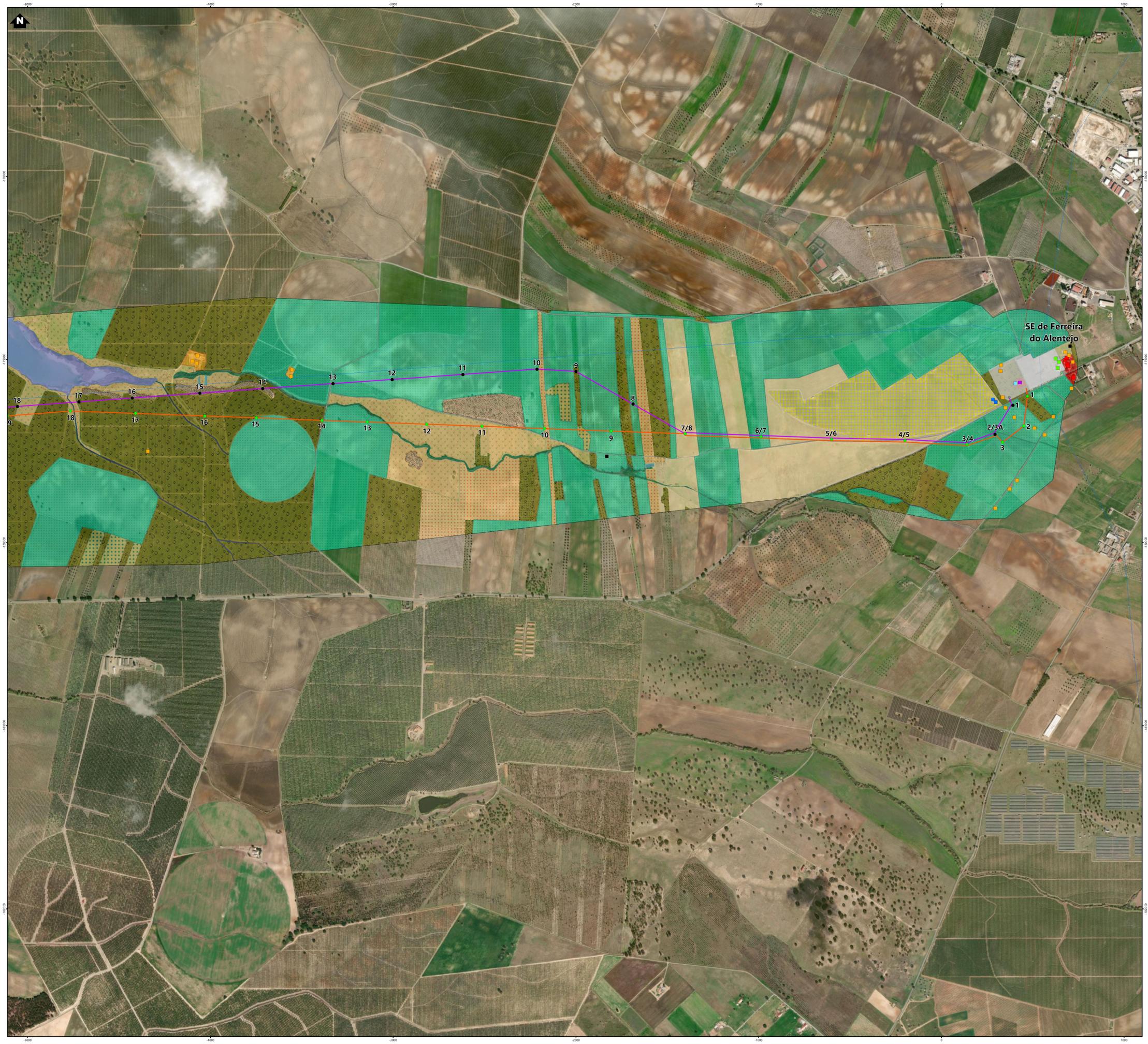
CLIENTE **REN**

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

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA
DESIGNAÇÃO

USO DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:10000	6	11/12	
DATA	Abril 2023		FICHEIRO	21.090-040	



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)
- Troços de linha a modificar
 - Linha Central de Sines - Sines 1/2, a 150/400 kV (LCSN.SN1/2)
 - Linha Central de Sines - Sines 3/4, a 400 kV (LCSN.SN3/4)
 - Linha Sines – Sabóia, a 150 kV (LSN.SI) / Linha Sines – Portimão 2, a 150 kV (LSN.PO2)
 - Linha Sines - Ourique 1/2, a 150kV (LSN.OO 1/2)
- 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
- Edificado**
- Habituação
- Habituação a expropriar
- Ruina
- Armazém
- Garagem
- Comércio
- Indústria
- Apoio agrícola
- Edifício da Subestação
- Edifício do Posto de Corte
- Edifício de apoio da Central Solar
- ETAR

Classes de Uso do Solo

- Tecido edificado esparsa
- Comércio
- Instalações desportivas
- Infraestrutura de distribuição de energia
- Infraestruturas de produção de energia renovável
- Indústria
- Infraestruturas de tratamento de resíduos e águas residuais
- Instalações agrícolas
- Rede viária e espaços associados
- Rede ferroviária e espaços associados
- Pomares
- Vinhas
- Arrozais
- Pastagens melhoradas
- Pastagens espontâneas
- Culturas temporárias de sequeiro e regadio
- Culturas temporárias associadas a olival
- Culturas temporárias e/ou pastagens melhoradas associadas a olival
- Olivais
- Florestas de outras folhosas
- Florestas de eucalipto
- Florestas de pinheiro manso
- Florestas de pinheiro bravo
- Florestas de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro
- Sistema Agroflorestal de sobreiro com azinheira
- Matos
- Cursos de água naturais
- Cursos de água modificados ou artificializados
- Albufeiras de represas ou de açudes
- Charca

REV	DATA	RESP	DESCRIÇÃO
REVISÃO			

CLIENTE **REN**

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

FUTURE
PROMAN ENGENHARIA PARA ALÉM DA TÉCNICA

DESIGNAÇÃO **USO DO SOLO E AMBIENTE SOCIAL**

RESP	Cristina Reis	ESCALAS	DESENHO Nº	FOLHA	REVISÃO
CO-AUTOR	Hugo Faria	1:10000	6	12/12	
DATA	Abril 2023		FICHEIRO	21.090-040	

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.