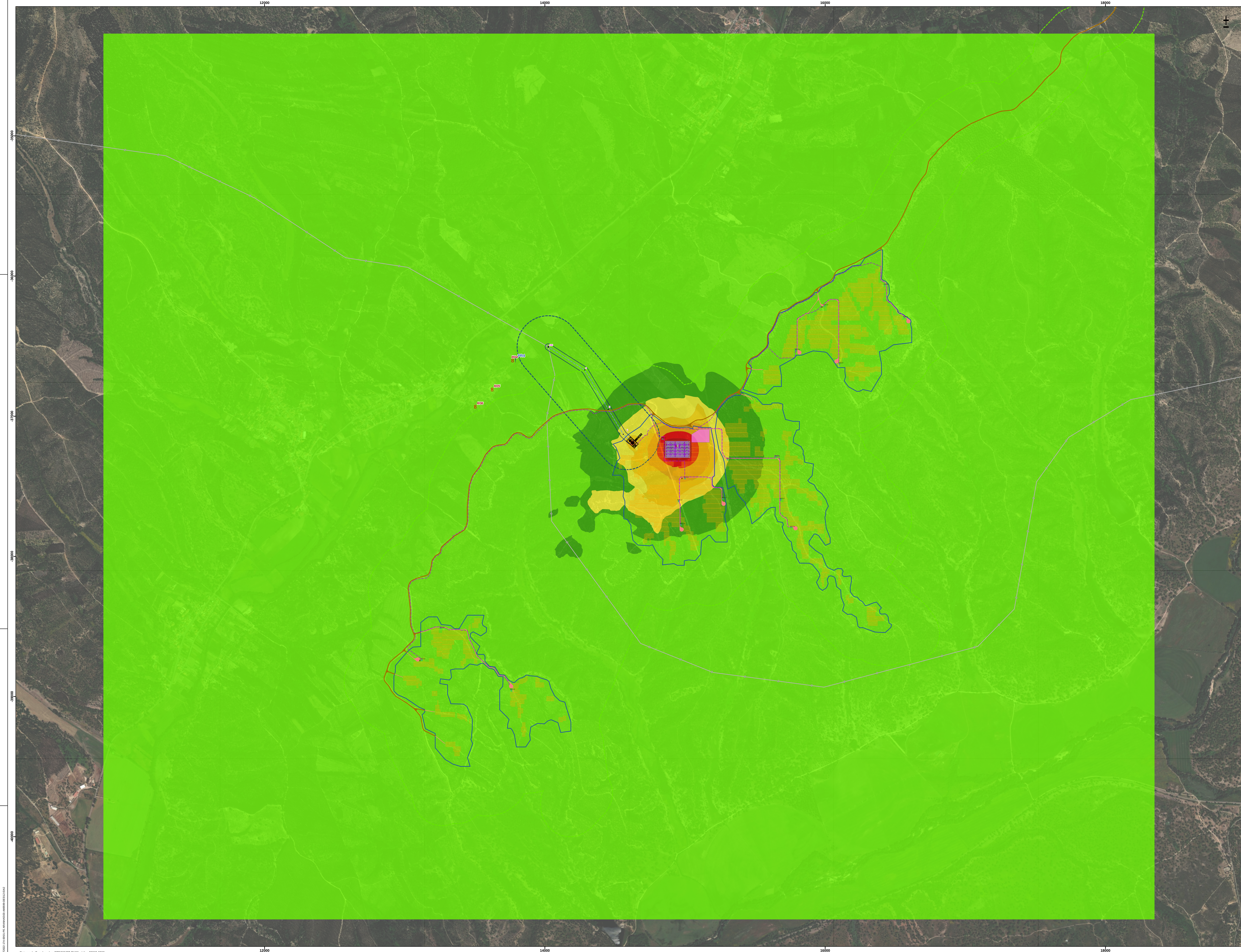




Central Fotovoltaica de Heliade (CFH)

- Área de estudo da CFH (AE-CFH)
- Vedação
- Módulos fotovoltaicos
- Postos de transformação
- Via de cabos MT
- Subestação da CFH e Edifício O&M
- Torre Meteorológica

Acessos

- A construir
- A beneficiar

Áreas de afetação temporária

- Sitcamp
- Área de apoio à obra

Linha Elétrica de 220 kV da CFH à SCM (LE-CFH-SCM)

- Corredores Alternativos da Linha Elétrica (C-CFH-SCM)
- Corredor A
- Corredor B
- Corredor C

Central Fotovoltaica de Torre das Vargens (CTV)

- Área de estudo da CTV (AE-CTV)
- Vedação
- Módulos fotovoltaicos
- Postos de transformação
- Sitcamp
- Subestação da CTV e Edifício O&M
- Via de cabos MT
- Torre Meteorológica

Acessos

- A construir
- A beneficiar

Projetos associados da CTV

- Parque de baterias (BESS)

Linha Elétrica de 220 kV da CTV ao Apoio 4/35 (LE-CFTV-AP4/35)

- Corredor de estudo da linha elétrica
- Traçado indicativo da linha elétrica e respectivos apoios preliminares (Estudo Prévio)
- Faixa de proteção proteção LE-CFTV-AP4/35 (45m; inclui também a FGC)

Outros Elementos

Projetos previstos em avaliação, no âmbito de processos de AIA (Centro Eletroenergético do Pego)

- Subestação de Comenda (SCM)
- Traçado indicativo da LMAT (LE-CFA-SCM) (Estudo Prévio)
- Subestação de Atalaia (SAT)
- Traçado indicativo da LMAT (LE-SCM-PEC) (Estudo Prévio)

MAPA DE RUIDO PARTICULAR DA CENTRAL FOTOVOLTAICA DE TORRE DAS VARGENS - INDICADOR LE

- Receptor avaliado
- Ponto de medição

Fonte: EngAC (2024)

Classes de níveis sonoros

< 40
≥ 40 a < 45
≥ 45 a < 50
≥ 50 a < 55
≥ 55 a < 60
≥ 60 a < 65
≥ 65 a < 70
≥ 70 a < 75
≥ 75

Fonte: EngAC (2024)

LIMITES ADMINISTRATIVOS

Fonte: DGT, CADP 2023

Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.

QUADRANTE | www.qd-eng.com

Cliente

Projeto

Projetos Solares de Heliade e Torre das Vargens e respetivas Ligações a 220 kV (GRUPO 4)

Fase

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
PROJETO DE EXECUÇÃO

Designação

MAPA DE RUIDO PARTICULAR DA CENTRAL FOTOVOLTAICA DE TORRE DAS VARGENS - INDICADOR LE

Elaborado	13/10/2024	Projetado	Rui Lameira
Data	Novembro 2024	Discutido	Nuno Vasconcelos
Projeção	WGS84 / UTM	Verificado	António Costa
Ficheiro	13_9_01_CFTV-AP4_35	Aprovado	Rui Lameira

Desenho Nº

13.9

00

Este documento é propriedade do Grupo QUADRANTE. Não poderá ser utilizado ou reproduzido no todo ou em parte, ou comunicado a terceiros, sem a sua expressa autorização. Este documento só é válido para o projeto de execução aprovado.

Fonte: EngAC (2024)