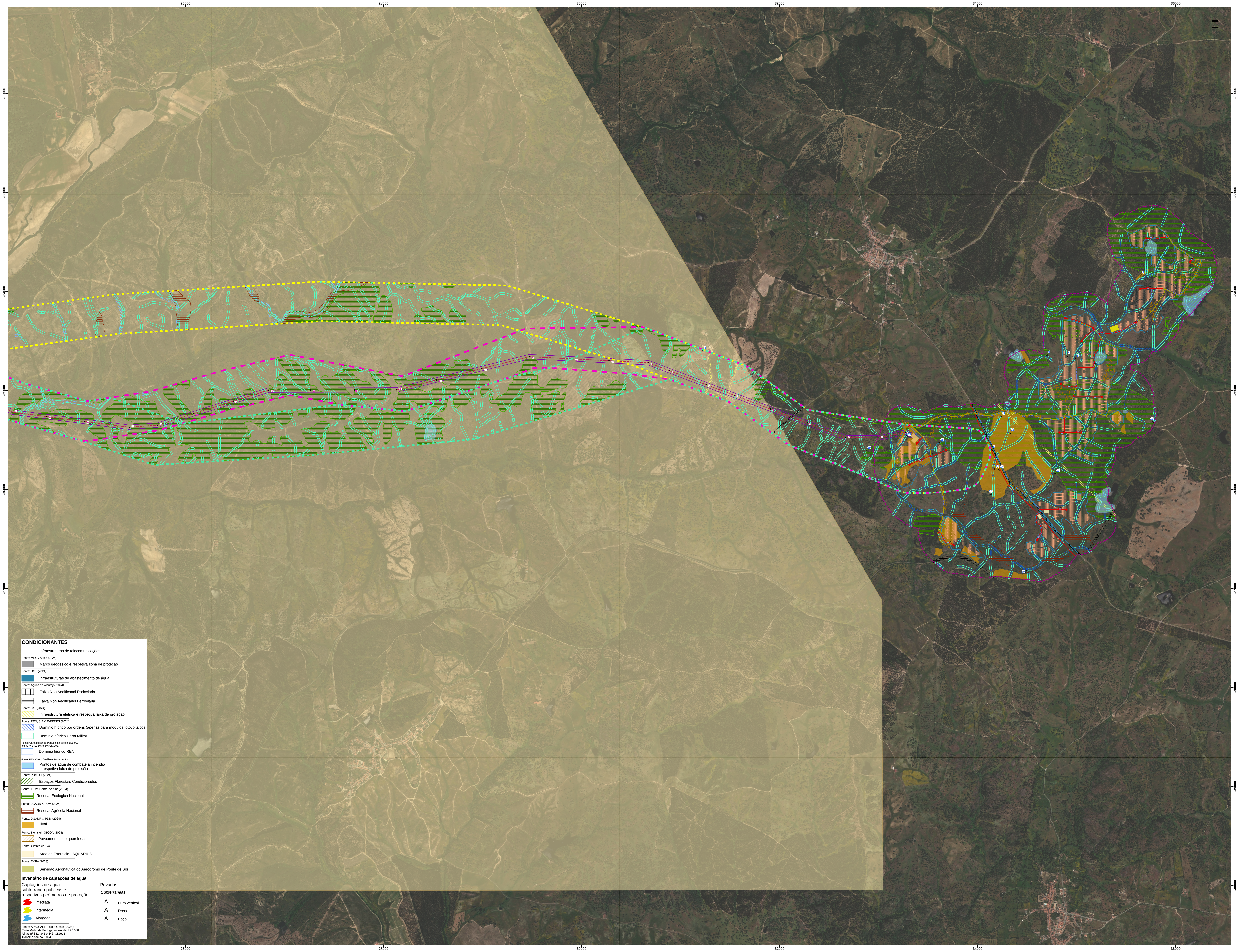


CONDICIONANTES

- Infraestruturas de telecomunicações

Fonte: MEO / Altice (2024)

- Marco geodésico e respetiva zona de proteção

Fonte: DGT (2024)

- Infraestruturas de abastecimento de água

Fonte: Aguas do Alentejo (2024)

- Faixa Non Aedificandi Rodoviária
- Faixa Non Aedificandi Ferroviária

Fonte: IMT (2024)

- Infraestrutura elétrica e respetiva faixa de proteção

Fonte: REN, S.A & E-REDES (2024)

- Domínio hídrico por ordens (apenas para módulos fotovoltaicos)
- Domínio hídrico Carta Militar

Fonte: Carta Militar de Portugal na escala 1:25 000 folhas nº 342, 345 e 346 CIGeoE.

- Domínio hídrico REN

Fonte: REN Crato, Gavião e Ponte de Sor

- Pontos de água de combate a incêndio e respetiva faixa de proteção

Fonte: PDMFCI (2024)

- Espaços Florestais Condicionados

Fonte: PDM Ponte de Sor (2024)

- Reserva Ecológica Nacional

Fonte: DGADR & PDM (2024)

- Reserva Agrícola Nacional

Fonte: DGADR & PDM (2024)

- Olival

Fonte: Bioinsight&ECOA (2024)

- Povoamentos de quercíneas

Fonte: Gistree (2024)

- Área de Exercício - AQUARIUS

Fonte: EMFA (2023)

- Servidão Aeronáutica do Aeródromo de Ponte de Sor

Inventário de captações de água

Captações de água subterrânea públicas e respetivos perímetros de proteção

- Imediata
- Intermédia
- Alargada

Privadas

Subterrâneas

- A Furo vertical
- A Dreno
- A Poço

Fonte: APA & ARH Tejo e Oeste (2024);
Carta Militar de Portugal na escala 1:25 000, folhas nº 342, 345 e 346. CIGeoE;
Trabalho campo, 2024.

Sistema de Coordenadas: ETRS89/PT-TM06-código EPSG 3763
Base cartográfica: Esri, Maxar, Earthstar Geographics, and the GIS User Community

0 500 m

SIG Ref.ª: QDEIT2022-174-0001-PE ARANHAS\03-AMB\99-DES\12-EIA2

Central Fotovoltaica de Helíade (CFH)

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

Acessos

- A construir
- A beneficiar

Áreas de afetação temporária

- *Sitecamp*
- 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
- Traçado indicativo da linha elétrica e respetivos apoios preliminares (Estudo Prévio)
- Faixa de proteção LE-CFH.SCM (45m; inclui também a FGC)

Central Fotovoltaica de Torre das Vargens (CFTV)

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

Acessos

- A construir
- A beneficiar

Projetos associados da CFTV

- Parque de baterias (BESS)

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

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

Outros Elementos

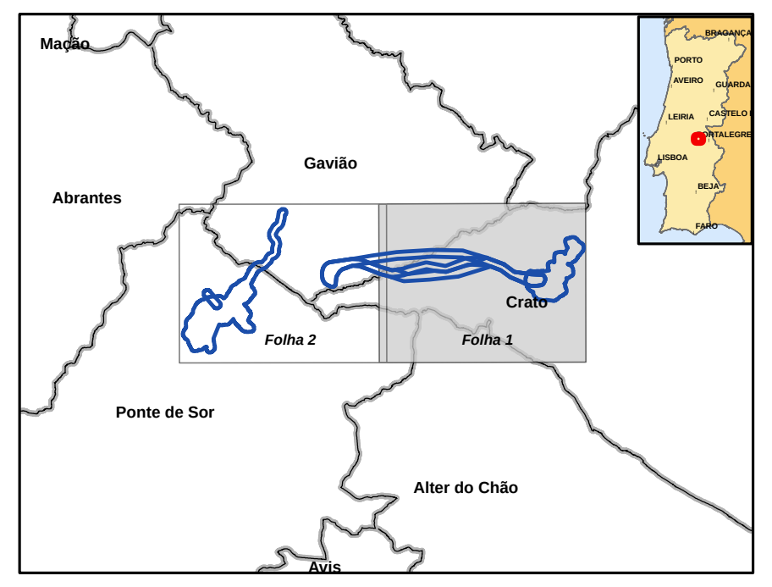
Projetos previstos em avaliação, no âmbito de processos de AIA (Centro Eletroprodutor do Pego)

- 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)

LIMITES ADMINISTRATIVOS

- Limite de concelho

Fonte: DGT, CAOP 2023



Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.

QUADRANTE
www.qd-eng.com

Cliente

endesa

Projeto

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

Fase

ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL
PROJETO DE EXECUÇÃO

Designação

SÍNTESE DE CONDICIONANTES

Escalas	1:12 000	Projetou:	Ana Cananão
Data:	Novembro 2024	Desenhou:	Nuno Vasconcelos
Processo:	T2023-396-03	Verificou:	Ana Cananão
Ficheiro:	7_PD_SintCondF1_EIA_R00	Aprovou:	Ilda Calçada

Desenho Nº 7

Folha 1 de 2 (A0)

Revisão 00

Este desenho é propriedade do GRUPO QUADRANTE, não podendo ser utilizado ou reproduzido no todo ou em parte, ou comunicado a terceiros, sem a sua expressa autorização. Este desenho só é válido para construção depois de devidamente assinado.