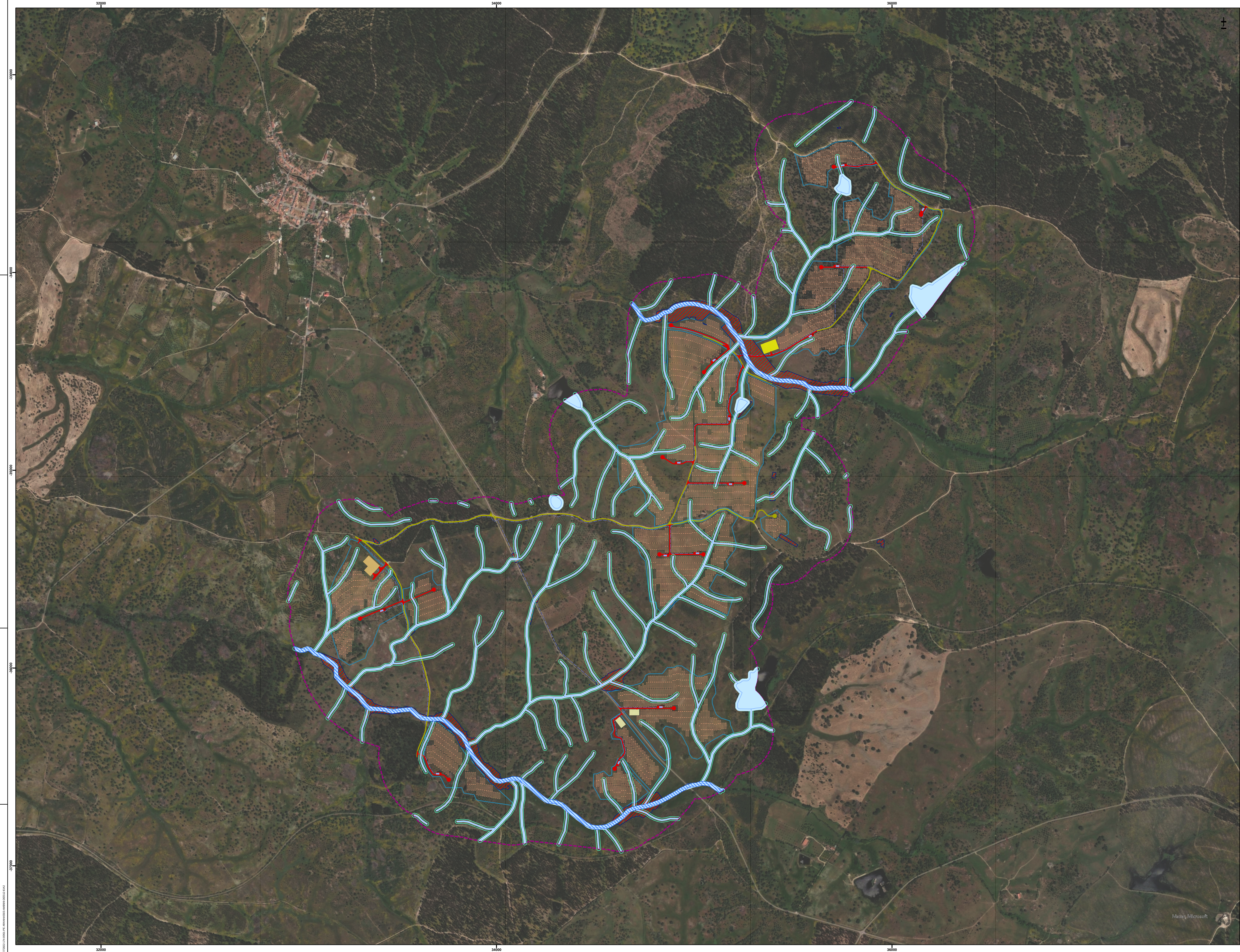




Central Fotovoltaica de Heliade (CFH)

- 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

0

Acessos

- A construir
- A beneficiar

Áreas de utilização temporária

- Sítio camp
- 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

- Trçado indicativo da linha elétrica e respectivos 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
- Sítio camp
- Subestação da CFTV e Edifício O&M
- Vala de cabos MT
- Torre Meteorológica

0

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
- Trçado 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 AUA (Centro Eletroprodutor do Pego)

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

REDE HIDROGRÁFICA

- Linhas de água
- Domínio Hídrico por ordens
 - 1.º ordem - 3 m
 - 2.º e 3.º ordem - 5 m
 - > 3.º ordem - 10 m
- Domínio Hídrico - 10 m
- Domínio Hídrico REN
- Áreas de Inundação

Fonte: Carta Militar de Portugal 1:25 000, folhas nº 344, 345, e 346. CIGeoL

Fonte: RHN Cote 2004 (CCRP-A)

Fonte: Estudo Hidrológico (2016)

LIMITES ADMINISTRATIVOS

- Limite de concelho

Fonte: DGT, CACIP 2023

Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.

QUADRANTE www.qd-eng.com

Cliente

endesa

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

REDE HIDROGRÁFICA E RESPEITO DOMÍNIO HÍDRICO DA CENTRAL FOTOVOLTAICA DE HELIADE

Elaborado	13/09	Projetado	Nuno Ribeiro
Data	Novembro 2024	Desenhado	Nuno Vasconcelos
Revisão	12/09/2024	Verificado	Artur Correia
Revisão	12_2_F0_CFH-Heliade_P01_000	Aprovado	Não Calçada

Desenho nº

12.2

Folha 2 de 1 (44)

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 consulta depois de devidamente aprovado.