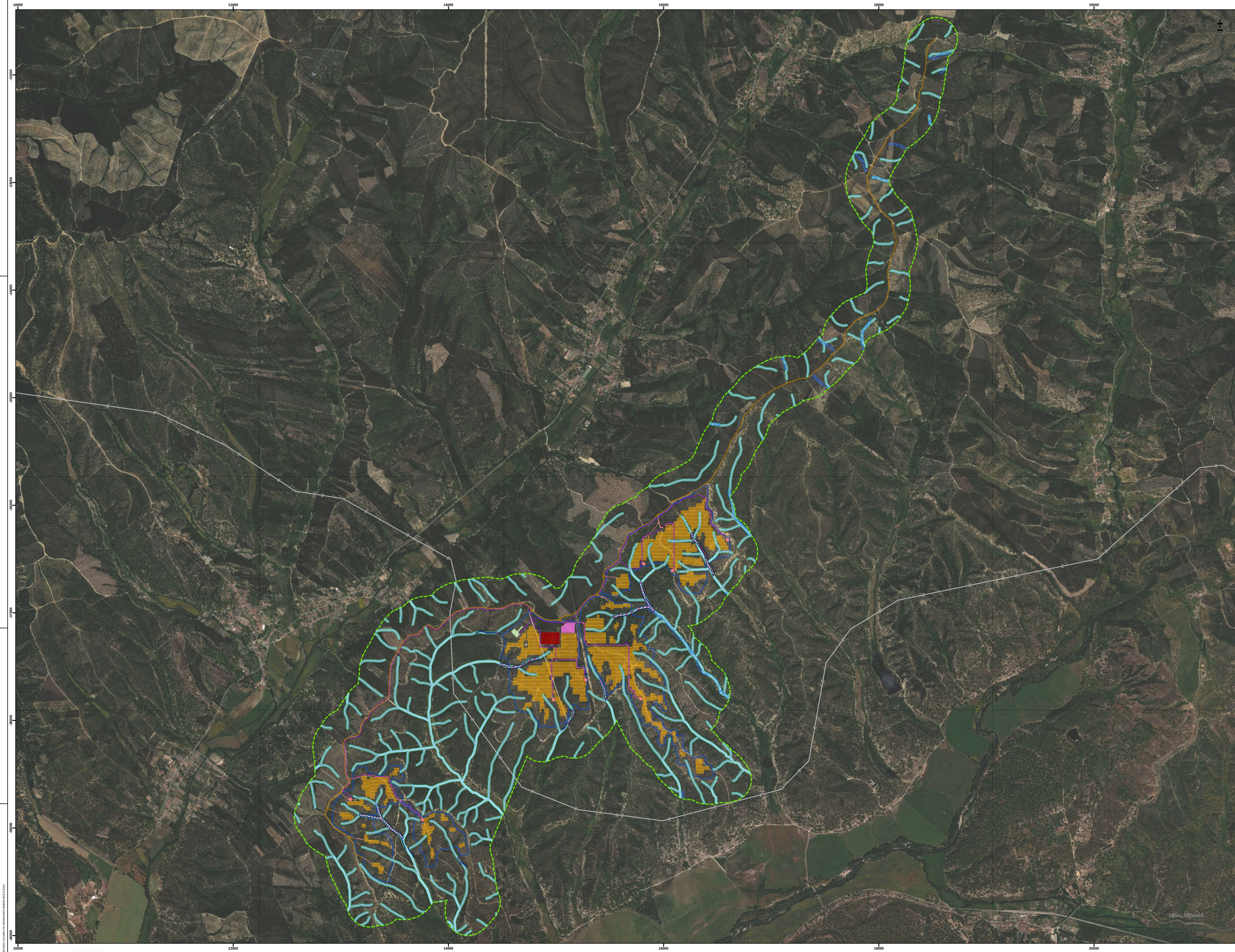




Central Fotovoltaica de Heliade (CFH)

- Área de estudo da CFH (AE-CFH)
- Vedação
- Módulos fotovoltaicos
- Postos de transformação
- Vale 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

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
- Sitecamp
- Subestação da CFTV e Edifício O&M
- Vale 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
- 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 AIA (Centro Empreendedor do Pego)

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

REDE HIDROGRÁFICA

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

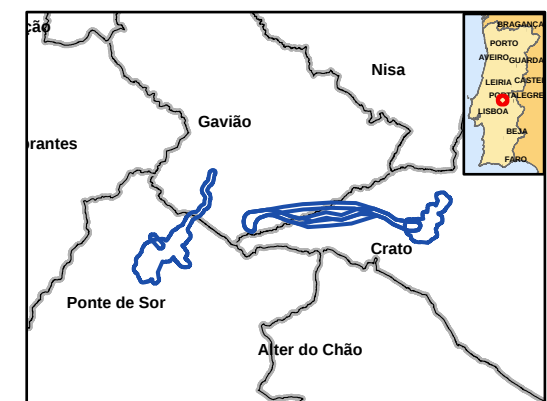
Domínio Hídrico REN

Áreas de Inundação

Fonte: Carta Militar de Portugal na escala 1:25.000, folhas nº 344, 345, e 346. OGeoE.

Fonte: REN Plano de Sot 2020 (CCOM-A)

Fonte: Estado Hidrologico (2016)



Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



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 RESPECTIVO DOMÍNIO
HIDRICO DA CENTRAL FOTOVOLTAICA DE TORRE
DAS VARGENS**

Elaborado	1.10.2021	Projetado	Marco Ribeiro
Data	Junho 2021	Desenhado	Henri Vasconcelos
Revisão	2020.04.01	Verificado	Álvaro Correia
Revisão	12.3.2021 CFTV/Inundação, EN, BESS	Aprovado	Não Calçada

Desenho nº
12.3

FOLHA 1 DE 1 (11)

00

Este documento é propriedade do Grupo Quadrante. Os poderes de utilização do conteúdo no todo ou em parte, ou conversão a terceiros, sem a sua expressa autorização. Este documento só é válido para consulta depois de devidamente aprovado.