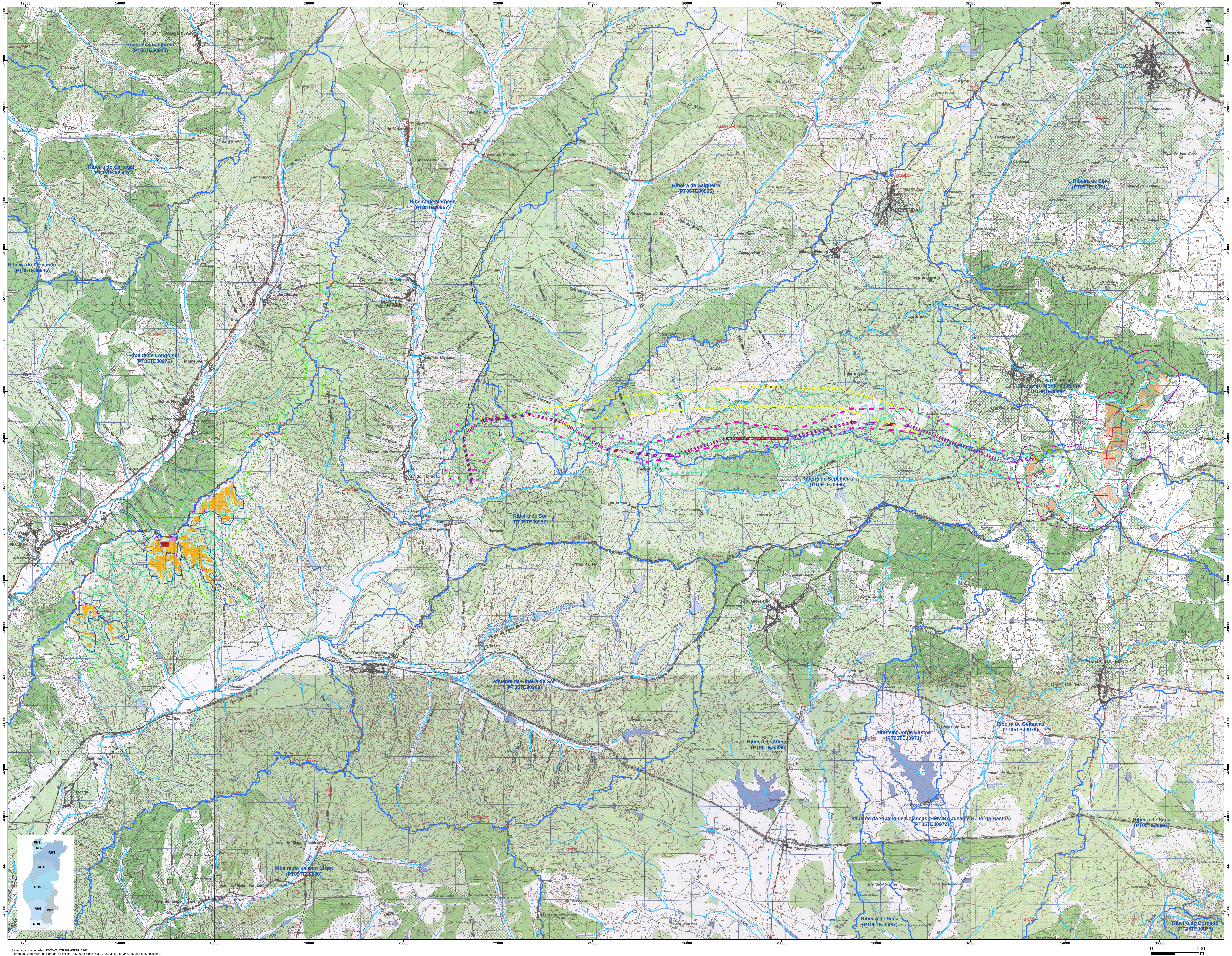

Ribeira da Lampreia
(PT05TEJ0943)
Ribeira do Carregal
(PT05TEJ0949)
Ribeira do Fernando
(PT05TEJ0946)
Ribeira de Longomel
(PT05TEJ0976)
Ribeira de Margem
(PT05TEJ0967)
Ribeira da Salgueira
(PT05TEJ0966)
Ribeira de Sôr
(PT05TEJ0961)
Ribeira do Monte da Pedra
(PT05TEJ0962)
Ribeira de Sepelheira
(PT05TEJ0965)
Ribeira de Sôr
(PT05TEJ0992)
afluente da Ribeira de Sôr
(PT05TEJ0969)
Ribeira de Alfeijós
(PT05TEJ0986)
Albufeira Jorge Bastos
(PT05TEJ0971)
Ribeira de Cojancas
(PT05TEJ0979)
afluente da Ribeira de Cojancas (HMWB - Jusante B. Jorge Bastos)
(PT05TEJ0972)
Ribeira de Seda
(PT05TEJ0997)
Ribeira de Seda
(PT05TEJ0997)
Ribeira do Vale do Bispo
(PT05TEJ0980)
Ribeira do Cornado
(PT05TEJ0975)
TOLOSA
COMENDA
MARGEM
MONTE DA PEDRA
CUNHEIRA
ALDEIA DA MATA
Torre das Vargens
Chança-Gare
Longomel
RH1
RH2
RH3
RH4
RH5
RH6
RH7
RH8
12000
14000
16000
18000
20000
22000
24000
26000
28000
30000
32000
34000
36000
-26000
-27000
-28000
-29000
-30000
-31000
-32000
-33000
-34000
-35000
-36000
-37000
-38000
-39000
-40000
-41000
-42000
-43000
-44000
-45000
0
1 000
m

Sistema de coordenadas: PT-TM06/ETRS89 (EPSG: 3763)
Extrato da Carta Militar de Portugal na escala 1/25 000, Folhas nº 332, 333, 334, 345, 346,356, 357 e 358 (CIGeoE)
Licença de utilização: 202/2022,303/2021, 280/2010

SIG Ref.ª: QDEIT2022-174-00\01-PE ARANHAS\03-AMBI\99-DESI\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
- 0 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
- 0 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)

BACIAS HIDROGRÁFICAS

- ▭ Massa de água superficial

Fonte: SNIAmb (2021)

REDE HIDROGRÁFICA

- ⁄ Linhas de água

Fonte: SNIAMB, 2021;

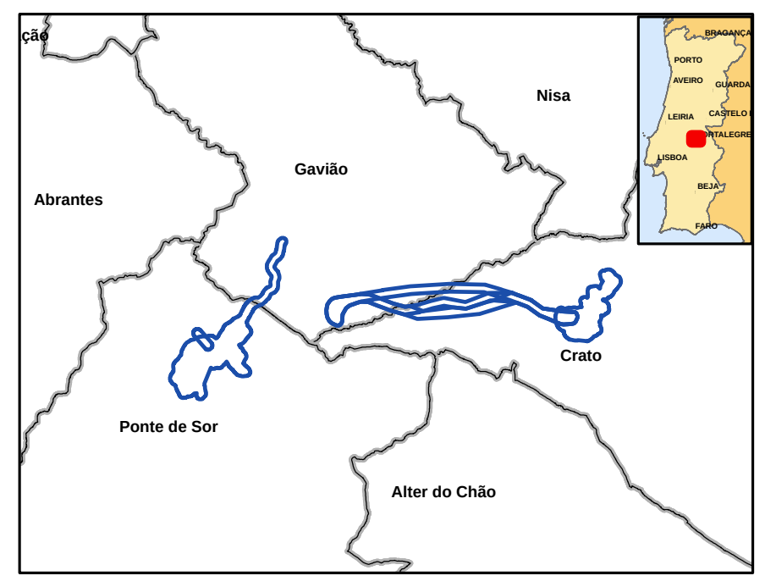
- ▨ Domínio Hídrico - 10 m

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

REGIÕES HIDROGRÁFICAS

- ■ RH5 - Tejo e Ribeiras do Oeste

Fonte: SNIAmb (2021)


Nisa
Gavião
Abrantes
Crato
Ponte de Sor
Alter do Chão
PORTO
AVEIRO
GUARDA
LEIRIA
CASTELO BRANCO
PORTALEGRE
LISBOA
BEJA
FARO
BRAGANÇA

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

ENQUADRAMENTO HIDROGRÁFICO

Escalas	1:25 000	Projetou:	Ana Cananão
Data:	Novembro 2024	Desenhou:	Nuno Vasconcelos
Processo:	T2023-396-03	Verificou:	Ana Cananão
Ficheiro:	12_1_PD_EnqHidro_EIA_R00	Aprovou:	Ilda Calçada

Desenho Nº

12.1

Folha 1 de 1 (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.