



PROJETO

- ÁREA DO PROJETO

PARQUE EÓLICO

- AEROGERADORES
- VALA DE CABOS
- ESTALEIRO

CENTRAL FOTOVOLTAICA FLUTUANTE

- PAINÉIS
- P1 - ÁREA DE OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO; P2 - ÁREA DE MONTAGEM
- CABO SUBMARINO

LINHA ELÉTRICA

- LINHA 30 KV
- APÓDIO
- SUBESTAÇÃO 30/60 KV (ÁREA DE CONSTRUÇÃO)
- CAIXA DE RECEÇÃO DE CABOS SUBMARINOS

ACESSOS

- EXISTENTE
- A MELHORAR
- NOVOS

DRENAGEM

- VALETA E PASSAGEM HIDRÁULICA

INFRAESTRUTURAS EXISTENTES

- CENTRAIS HÍDRICAS

Fonte: DOEG (2023)

CENTRAIS EÓLICAS

- ALTO DA VACA
- RUIVÃES
- SERRA DA CABREIRA
- SERRA DO BARROSO
- SERRA DO BARROSO III
- TERRA FRIA
- VILAR DO CHÃO

Fonte: DOEG (2023)

REDE ELÉTRICA

- LINHA 60 KV (E-REDES)
- LINHAS ELÉTRICAS EXISTENTES

Fonte: E-REDES (sistema)

NOTAS:

Imagem de base:
 - Extracto da Carta topográfica georeferenciada correspondente às folhas n.º 41, 45, 58 e 59 da Carta Militar a escala 1:25 000, Série 4089

Coordenadas de referência:
 - Sistema de referência: PT-TM06GTRS99 (EPSG: 3763)
 - Espaço de referência: GERES0
 - Projeção cartográfica: Transversa de Mercator

REV.	DESCRIÇÃO	DESENHOU	VERIFICOU	DATA
A	Elementos Adicionais	A. Gonçalves	A. Gil	MAI 2024
0	Estado Inicial	A. Gonçalves	A. Gil	DEZ 2023



TPF - CONSULTORES DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, S.A. (www.tpf.pt)
 CLIENTE:
 ALTO WATT, ENERGIAS RENOVÁVEIS, S.A.

PROJETO:
 PROJETO FOTOVOLTAICO FLUTUANTE E HÍBRIDO DE PARADELA
 ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL

FASE:
 Projeto de Execução

ESPECIALIDADE:
 Ambiente

TÍTULO DO DESENHO:
 MAPA DE RUÍDO PARTICULAR CUMULATIVO
 (PARADELA+SALAMONDE+PARQUES EXISTENTES) PARA O INDICADOR L_{den}

PROJETOU:
 António Gonçalves
 Albertina Gil
 VERIFICOU:
 Paulo Oliveira
 APROVOU:
 Paulo Oliveira

ESCALAS:
 1:25000
 DATA:

COD:
23027-PE-AMB-DES-025-03-A

FICHEIRO:
 23027-PE-AMB-DES-025-03-A.dwg

FOLHA:
 03/03

RUÍDO

- PONTO DE MEDIÇÃO
- RECTOR SENSÍVEL

CLASSES DE NÍVEIS SONOROS EM dB(A)

- < 40
- >= 40 a < 45
- >= 45 a < 50
- >= 50 a < 55
- >= 55 a < 60
- >= 60 a < 65
- >= 65 a < 70
- >= 70 a < 75
- >= 75

MÉTODO DE CÁLCULO: CNR0505-EU
 NÍVEL DE CÁLCULO: 100m
 MÍN. FASE DE EXPLORAÇÃO

ESCALA GRÁFICA
 0 500 1000 1500 m

Este documento é propriedade da TPF e não pode ser reproduzido, divulgado ou publicado sem o consentimento escrito da TPF.