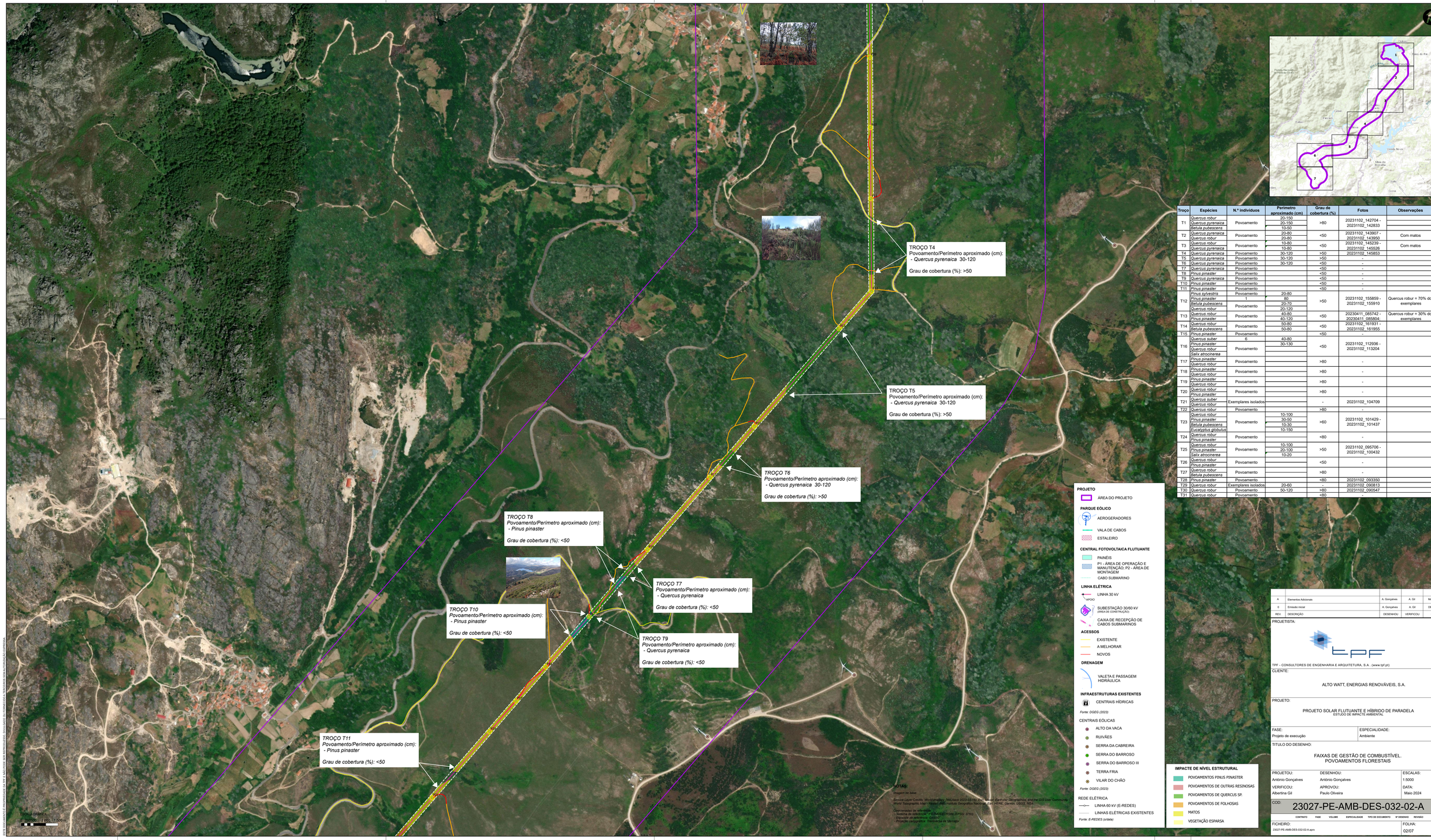

Troço	Espécies	N.º indivíduos	Perímetro aproximado (cm)	Grau de cobertura (%)	Fotos	Observações
T1	*Quercus robur*	Povoamento	20-150	>80	20231102_142704 - 20231102_142833	
	Quercus pyrenaica		20-150			
	Betula pubescens		10-50			
T2	*Quercus pyrenaica*	Povoamento	20-80	<50	20231102_143907 - 20231102_143950	Com matos
	Quercus robur		20-80			
T3	*Quercus robur*	Povoamento	10-80	<50	20231102_145239 - 20231102_145526	Com matos
	Quercus pyrenaica		10-80			
T4	*Quercus pyrenaica*	Povoamento	30-120	>50	20231102_145853	
T5	*Quercus pyrenaica*	Povoamento	30-120	>50	-	
T6	*Quercus pyrenaica*	Povoamento	30-120	<50	-	
T7	*Quercus pyrenaica*	Povoamento		<50	-	
T8	*Pinus pinaster*	Povoamento		<50	-	
T9	*Quercus pyrenaica*	Povoamento		<50	-	
T10	*Pinus pinaster*	Povoamento		<50	-	
T11	*Pinus pinaster*	Povoamento		<50	-	
T12	*Pinus sylvestris*	Povoamento	20-80	>50	20231102_155859 - 20231102_155910	Quercus robur = 70% dos exemplares
	Pinus pinaster	1	80			
	Betula pubescens	Povoamento	20-70			
	Quercus robur		20-120			
T13	*Quercus robur*	Povoamento	40-80	<50	20230411_085742 - 20230411_085804;	Quercus robur = 30% dos exemplares
	Pinus pinaster		40-120			
T14	*Quercus robur*	Povoamento	50-80	<50	20231102_161931 - 20231102_161955	
	Betula pubescens		50-80			
T15	*Pinus pinaster*	Povoamento		<50	-	
T16	*Quercus suber*	6	40-80	<50	20231102_112036 - 20231102_113204	
	Pinus pinaster	Povoamento	30-130			
	Quercus robur					
	Salix atrocinerea					
T17	*Pinus pinaster*	Povoamento		>80	-	
	Quercus robur					
T18	*Pinus pinaster*	Povoamento		>80	-	
	Quercus robur					
T19	*Pinus pinaster*	Povoamento		>80	-	
	Quercus robur					
T20	*Quercus robur*	Povoamento		>80	-	
	Pinus pinaster					
T21	*Quercus suber*	Exemplares isolados		-	20231102_104709	
	Quercus robur					
T22	*Quercus robur*	Povoamento		>80	-	
T23	*Quercus robur*	Povoamento	10-100	>60	20231102_101429 - 20231102_101437	
	Pinus pinaster		30-50			
	Betula pubescens		10-30			
	Eucalyptus globulus		10-150			
T24	*Quercus robur*	Povoamento		<80	-	
	Pinus pinaster					
T25	*Quercus robur*	Povoamento	10-100	>50	20231102_095706 - 20231102_100432	
	Pinus pinaster		20-100			
	Salix atrocinerea		10-20			
T26	*Quercus robur*	Povoamento		<50	-	
	Pinus pinaster					
T27	*Quercus robur*	Povoamento		>80	-	
	Betula pubescens					
T28	*Pinus pinaster*	Povoamento		<80	20231102_093350	
T29	*Quercus robur*	Exemplares isolados	20-60	-	20231102_090813	
T30	*Quercus robur*	Povoamento	50-120	>80	20231102_090547	
T31	*Quercus robur*	Povoamento		<80	-	

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 (APOIO)
- SUBESTAÇÃO 30/60 kV (ÁREA DE CONSTRUÇÃO)
- CAIXA DE RECEPÇÃO DE CABOS SUBMARINOS

ACESSOS
- EXISTENTE
- A MELHORAR
- NOVOS

DRENAGEM
- VALETA E PASSAGEM HIDRÁULICA

INFRAESTRUTURAS EXISTENTES
- CENTRAIS HÍDRICAS

Fonte: DGEG (2023)

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

Fonte: DGEG (2023)

REDE ELÉTRICA
- LINHA 60 kV (E-REDES)
- LINHAS ELÉTRICAS EXISTENTES

Fonte: E-REDES (s/data)

IMPACTE DE NÍVEL ESTRUTURAL
- POVOAMENTOS PINUS PINASTER
- POVOAMENTOS DE OUTRAS RESINOSAS
- POVOAMENTOS DE QUERCUS SP.
- POVOAMENTOS DE FOLHOSAS
- MATOS
- VEGETAÇÃO ESPARSA

NOTAS:

Base de dados

Service Layer Credits: World Imagery, WorldClock 2023 © Esri, Maxar, Earthstar Geographics, and the GIS User Community World Topographic Map | Source: Esri, Instituto Geográfico Nacional, Esri, HERE, Garmin, USGS, NGA

Coordenadas de referência:
- Sistema de referência: PT-EUREF-ETRS89 [EPSG: 3763]
- Elipsóide de referência: GRS80
- Projeção cartográfica: Transversa de Mercator

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

PROJETISTA:

TPF - CONSULTORES DE ENGENHARIA E ARQUITETURA, S.A. (www.tpf.pt)

CLIENTE:

ALTO WATT, ENERGIAS RENOVÁVEIS, S.A.

PROJETO:

PROJETO SOLAR FLUTUANTE E HÍBRIDO DE PARADELA
ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL

FASE: Projeto de execução

ESPECIALIDADE: Ambiente

TITULO DO DESENHO:

FAIXAS DE GESTÃO DE COMBUSTÍVEL.
POVOAMENTOS FLORESTAIS

PROJETOU:	DESENHOU:	ESCALAS:
António Gonçalves	António Gonçalves	1:5000
VERIFICOU:	APROVOU:	DATA:
Albertina Gil	Paulo Oliveira	Maio 2024

COD: 23027-PE-AMB-DES-032-02-A

CONTRATO	FASE	VOLUME	ESPECIALIDADE	TIPO DE DOCUMENTO	Nº DESENHO	REVISÃO
23027	PE	AMB	DES	032	02	A

FICHEIRO: 23027-PE-AMB-DES-032-02-A.aprx

FOLHA: 02/07

ESTE DOCUMENTO É PROPRIEDADE DA TPF E NÃO PODE SER REPRODUZIDO, DIVULGADO OU UTILIZADO SEM PRÉVIA AUTORIZAÇÃO ESCRITA.