

Assinado por: **ROGÉRIO SEICEIRA PINTO**
Num. de Identificação: 12663301
Data: 2022.08.23 17:13:33+01'00'



CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDDAS

HIBRIDIZAÇÃO DO P.E. DE SERRA D'EL REI

PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E ENQUADRAMENTO

D				DATA	ESCALA -	 CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDDAS PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E ENQUADRAMENTO Peniche - Portugal		
C				05/22	DESENHADO DO		Edic. CAD:	Edic. Folha: -
B				05/22	REVISADO RP		Nº GIP: T.3088.PT220	Folha: A0
A	13/05/2022	EMIÇÃO INICIAL	TODAS	-	REVISADO-EDPR MIB		Projeto:	Seg.: -
EDIC.	DATA	MODIFICAÇÃO	FOLHAS AFETADAS	Formato A3		Nº CAD: T.3088.PT22088_CF C		

[illegible]



LEGENDA:

— VEDAÇÃO CENTRAL FOTOVOLTAICA

Alt.	Data	Designação	Des.	Aprov.
Emissor do Projeto: 		Promotor do Projeto: EDPR PT - Promoção e Operação, S.A.		
Autor do Projeto: 		Projeto: CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDA HIBRIDIZAÇÃO DO P.E. DE SERRA D'EL REI	Nº Desenho: 5041-0001-22	
Aprov.		Designação: PROJETO PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E ENQUADRAMENTO	Revisão: ☐ Folha: 01/02	
Est/Proj.			Escalas: 1:25.000	
Des.			Substituído por:	
Data: Maio 2022			Substituído por: Data: xx/xx/xxxx	

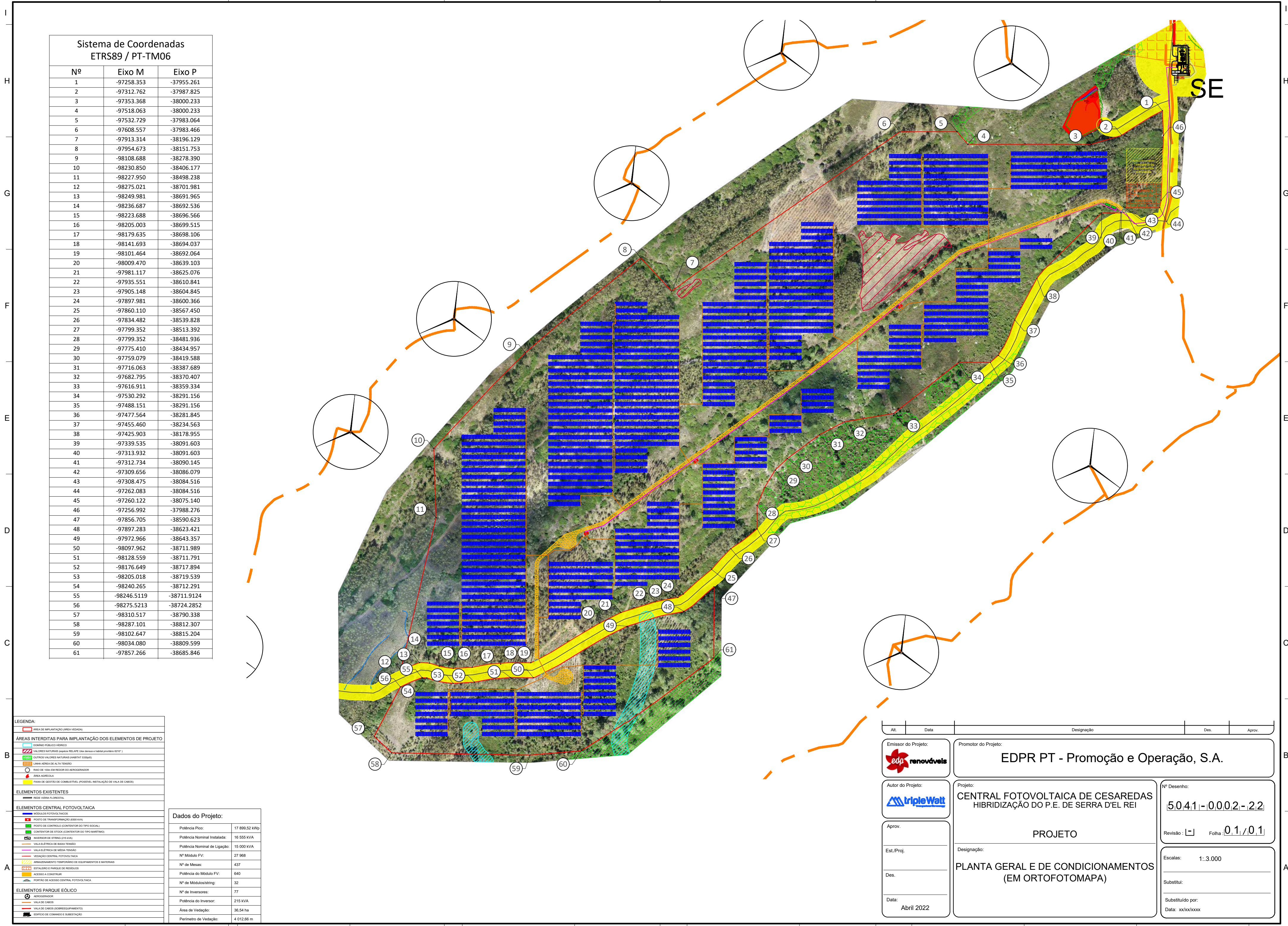
CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDDAS

HIBRIDIZAÇÃO DO P.E. DE SERRA D'EL REI

PLANTA GERAL E DE CONDICIONAMENTOS (ORTOFOTOMAPA)

D				DATA	ESCALA -	 CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDDAS PLANTA GERAL E DE CONDICIONAMENTOS Peniche - Portugal		
C				05/22	DESENHADO DO		Edic. CAD:	Edic. Folha: -
B				05/22	REVISADO RP		Nº GIP: T.3088.PT220	Folha: A0
A	04/05/2022	EMIÇÃO INICIAL	TODAS	-	REVISADO-EDPR MIB		Projeto:	Seg.: -
EDIC.	DATA	MODIFICAÇÃO	FOLHAS AFETADAS	Formato A3		Nº CAD: T.3088.PT22088_CF C		

[illegible]



Sistema de Coordenadas ETRS89 / PT-TM06		
Nº	Eixo M	Eixo P
1	-97258.353	-37955.261
2	-97312.762	-37987.825
3	-97353.368	-38000.233
4	-97518.063	-38000.233
5	-97532.729	-37983.064
6	-97608.557	-37983.466
7	-97913.314	-38196.129
8	-97954.673	-38151.753
9	-98108.688	-38278.390
10	-98230.850	-38406.177
11	-98227.950	-38498.238
12	-98275.021	-38701.981
13	-98249.981	-38691.965
14	-98236.687	-38692.536
15	-98223.688	-38696.566
16	-98205.003	-38699.515
17	-98179.635	-38698.106
18	-98141.693	-38694.037
19	-98101.464	-38692.064
20	-98009.470	-38639.103
21	-97981.117	-38625.076
22	-97935.551	-38610.841
23	-97905.148	-38604.845
24	-97897.981	-38600.366
25	-97860.110	-38567.450
26	-97834.482	-38539.828
27	-97799.352	-38513.392
28	-97799.352	-38481.936
29	-97775.410	-38434.957
30	-97759.079	-38419.588
31	-97716.063	-38387.689
32	-97682.795	-38370.407
33	-97616.911	-38359.334
34	-97530.292	-38291.156
35	-97488.151	-38291.156
36	-97477.564	-38281.845
37	-97455.460	-38234.563
38	-97425.903	-38178.955
39	-97339.535	-38091.603
40	-97313.932	-38091.603
41	-97312.734	-38090.145
42	-97309.656	-38086.079
43	-97308.475	-38084.516
44	-97262.083	-38084.516
45	-97260.122	-38075.140
46	-97256.992	-37988.276
47	-97856.705	-38590.623
48	-97897.283	-38623.421
49	-97972.966	-38643.357
50	-98097.962	-38711.989
51	-98128.559	-38711.791
52	-98176.649	-38717.894
53	-98205.018	-38719.539
54	-98240.265	-38712.291
55	-98246.5119	-38711.9124
56	-98275.5213	-38724.2852
57	-98310.517	-38790.338
58	-98287.101	-38812.307
59	-98102.647	-38815.204
60	-98034.080	-38809.599
61	-97857.266	-38685.846

LEGENDA:	
	ÁREA DE IMPLANTAÇÃO (ÁREA VEDADA)
ÁREAS INTERDITAS PARA IMPLANTAÇÃO DOS ELEMENTOS DE PROJETO	
	DOMÍNIO PÚBLICO HIERDICO
	VALORES NATURAIS (segundo Relatório de Avaliação de Impacto Ambiental 2010)
	OUTROS VALORES NATURAIS (HABITAT 630/640)
	VALOR AGRÍCOLA DE ALTA TENSÃO
	RAIO DE 100m EM REDOR DO AEROGENERADOR
	ÁREA AGRÍCOLA
	FAIXA DE GESTÃO DE COMBUSTÍVEL (POSSÍVEL INSTALAÇÃO DE VALA DE CARBOS)
ELEMENTOS EXISTENTES	
	REDE VIÁRIA FLORESTAL
ELEMENTOS CENTRAL FOTOVOLTAICA	
	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO (8000 KVA)
	POSTO DE CONTROLO (CONTENIDOR DO TIPO SOCIAL)
	CONTENIDOR DE STOCK (CONTENIDOR DO TIPO MARTIMO)
	INVERSOR DE STRING (215 KVA)
	VALA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO
	VALA ELÉTRICA DE ALTA TENSÃO
	VEDAÇÃO CENTRAL FOTOVOLTAICA
	ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS
	ESTALDEIRO E PARQUE DE RESÍDUOS
	ACESSO A CONSTRUIR
	PORTO DE ACESSO CENTRAL FOTOVOLTAICA
ELEMENTOS PARQUE EÓLICO	
	AEROGENERADOR
	VALA DE CARBOS
	VALA DE CARBOS (SOBRE EQUIPAMENTO)
	EDIFÍCIO DE COMANDO E SUBESTAÇÃO

Dados do Projeto:	
Potência Pico:	17 899,52 kWp
Potência Nominal Instalada:	16 555 kVA
Potência Nominal de Ligação:	15 000 kVA
Nº Módulo FV:	27 968
Nº de Mesas:	437
Potência do Módulo FV:	640
Nº de Módulos/string:	32
Nº de Inversores:	77
Potência do Inversor:	215 kVA
Área de Vedação:	36,54 ha
Perímetro de Vedação:	4 012,66 m

Alt.	Data	Designação	Des.	Aprov.
Emissor do Projeto: 		Promotor do Projeto: EDPR PT - Promoção e Operação, S.A.		
Autor do Projeto: 		Projeto: CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDA HIBRIDIZAÇÃO DO P.E. DE SERRA D'EL REI		Nº Desenho: 5041-0002-22
Aprov.		Designação: PROJETO		Revisão: Folha: 0,1/0,1
Est./Proj.		Designação: PLANTA GERAL E DE CONDICIONAMENTOS (EM ORTOFOTOMAPA)		Escala: 1:3.000
Des.		Data: Abril 2022		Substituído por:
Data:		Data:		Substituído por:

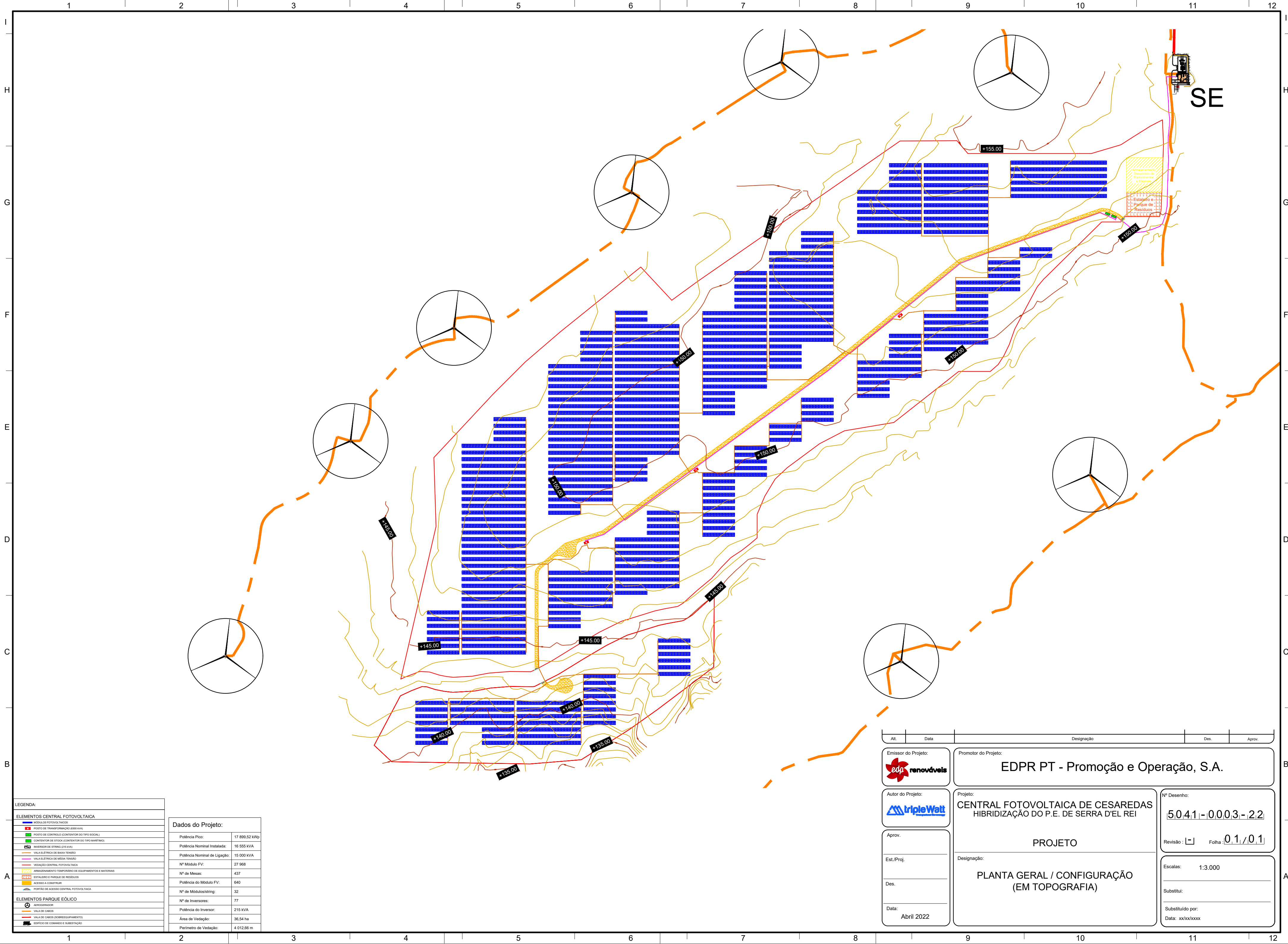
CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDAS

HIBRIDIZAÇÃO DO P.E. DE SERRA D'EL REI

PLANTA GERAL / CONFIGURAÇÃO (EM TOPOGRAFIA)

D				DATA	ESCALA -	 CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDAS PLANTA GERAL / CONFIGURAÇÃO (EM TOPOGRAFIA) Peniche - Portugal		
C				05/22	DESENHADO DO		Edic. CAD:	Edic. Folha: -
B				05/22	REVISADO RP		Nº GIP: T.3088.PT220	Folha: A0
A	04/05/2022	EMIÇÃO INICIAL	TODAS	-	REVISADO-EDPR MIB		Projeto:	Seg.: -
EDIC.	DATA	MODIFICAÇÃO	FOLHAS AFETADAS	Formato A3		Nº CAD: T.3088.PT22088_CF C		

	1	2	3	4	5	6	7	8	
A									A
B								B	
C								C	



LEGENDA:	
ELEMENTOS CENTRAL FOTOVOLTAICA	
	MÓDULO FOTOVOLTAICO
	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO (8000 KVA)
	POSTO DE CONTROLO (CONTENIDOR DO TIPO SOCIAL)
	CONTENIDOR DE STOCK (CONTENIDOR DO TIPO MARÍTIMO)
	INVERSOR DE STRING (215 KVA)
	VALA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO
	VALA ELÉTRICA DE MÉDIA TENSÃO
	VEDAÇÃO CENTRAL FOTOVOLTAICA
	ARMAZENAMENTO TEMPORÁRIO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS
	ESTALAGEM E PARQUE DE RESÍDUOS
	ACESSO A CONSTRUIR
	PORTÃO DE ACESSO CENTRAL FOTOVOLTAICA
ELEMENTOS PARQUE EÓLICO	
	AEROGENERADOR
	VALA DE CABOS
	VALA DE CABOS (SOBRE EQUIPAMENTO)
	EDIFÍCIO DE COMANDO E SUBESTAÇÃO

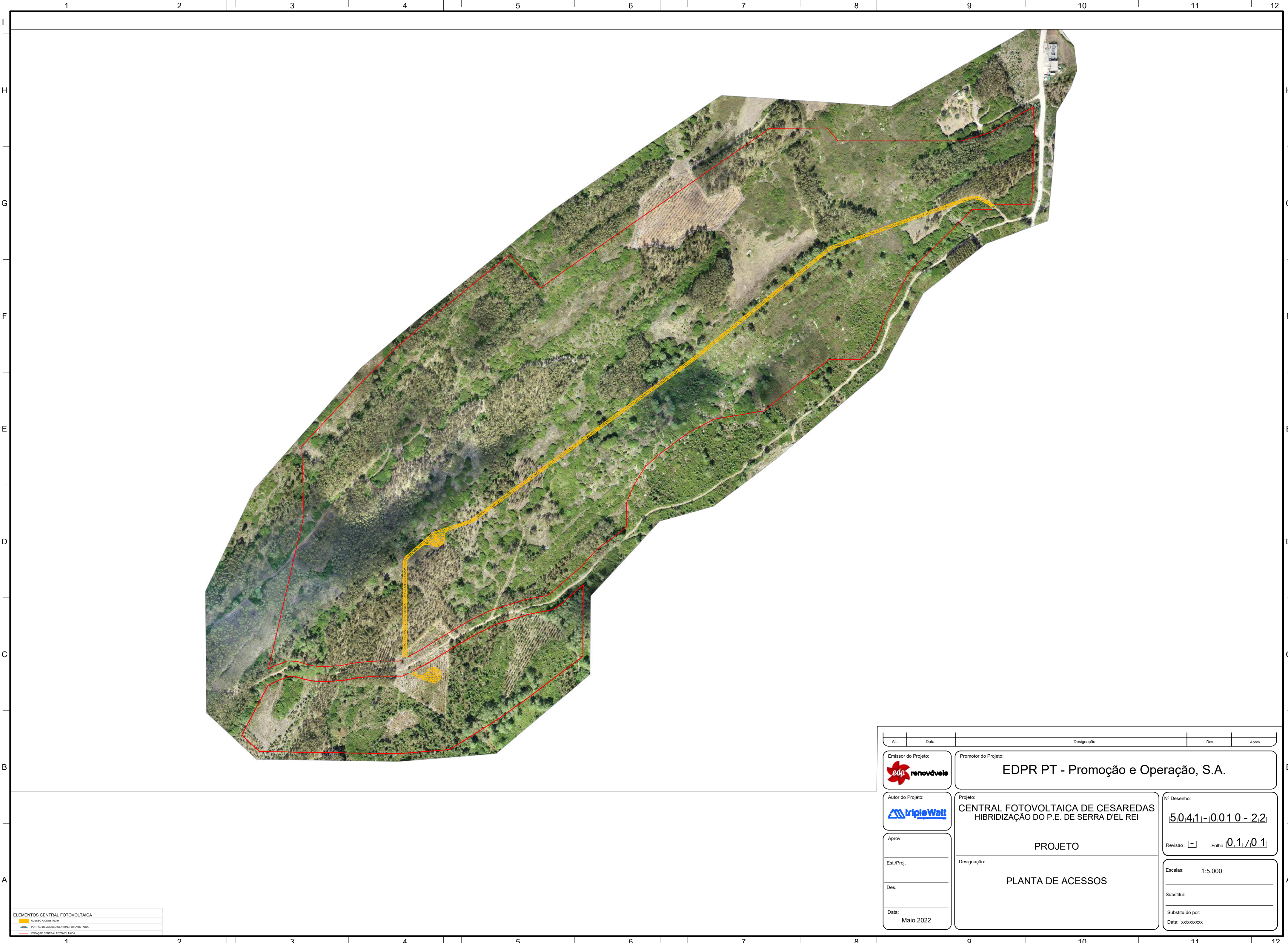
Dados do Projeto:	
Potência Pico:	17 899,52 kWp
Potência Nominal Instalada:	16 555 kVA
Potência Nominal de Ligação:	15 000 kVA
Nº Módulo FV:	27 968
Nº de Mesas:	437
Potência do Módulo FV:	640
Nº de Módulos/string:	32
Nº de Inversores:	77
Potência do Inversor:	215 KVA
Área de Vedação:	36,54 ha
Perímetro de Vedação:	4 012,66 m

Alt.	Data	Designação	Des.	Aprov.
Emissor do Projeto:		Promotor do Projeto:		
		EDPR PT - Promoção e Operação, S.A.		
Autor do Projeto:		Projeto:		Nº Desenho:
		CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDAS HIBRIDIZAÇÃO DO P.E. DE SERRA D'EL REI		5041-0003-22
Aprov.		Projeto		Revisão: Folha: 0,1/0,1
Est./Proj.		Designação:		Escala: 1:3.000
Des.		PLANTA GERAL / CONFIGURAÇÃO (EM TOPOGRAFIA)		Substituto:
Data:		Abril 2022		Substituído por:
				Data: xx/xx/xxxx

CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDDAS
HIBRIDIZAÇÃO DO P.E. DE SERRA D'EL REI
PLANTA DE ACESSOS

D				DATA	ESCALA -	 CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDDAS PLANTA DE ACESSOS Peniche - Portugal		
C				05/22	DESENHADO DO		Edic. CAD:	Edic. Folha: -
B				05/22	REVISADO RP		Nº GIP: T.3088.PT220	Folha: A0
A	13/05/2022	EMIÇÃO INICIAL	TODAS	-	REVISADO-EDPR MIB		Projeto:	Seg.: -
EDIC.	DATA	MODIFICAÇÃO	FOLHAS AFETADAS	Formato A3			Nº CAD: T.3088.PT22088_CF C	

[illegible]



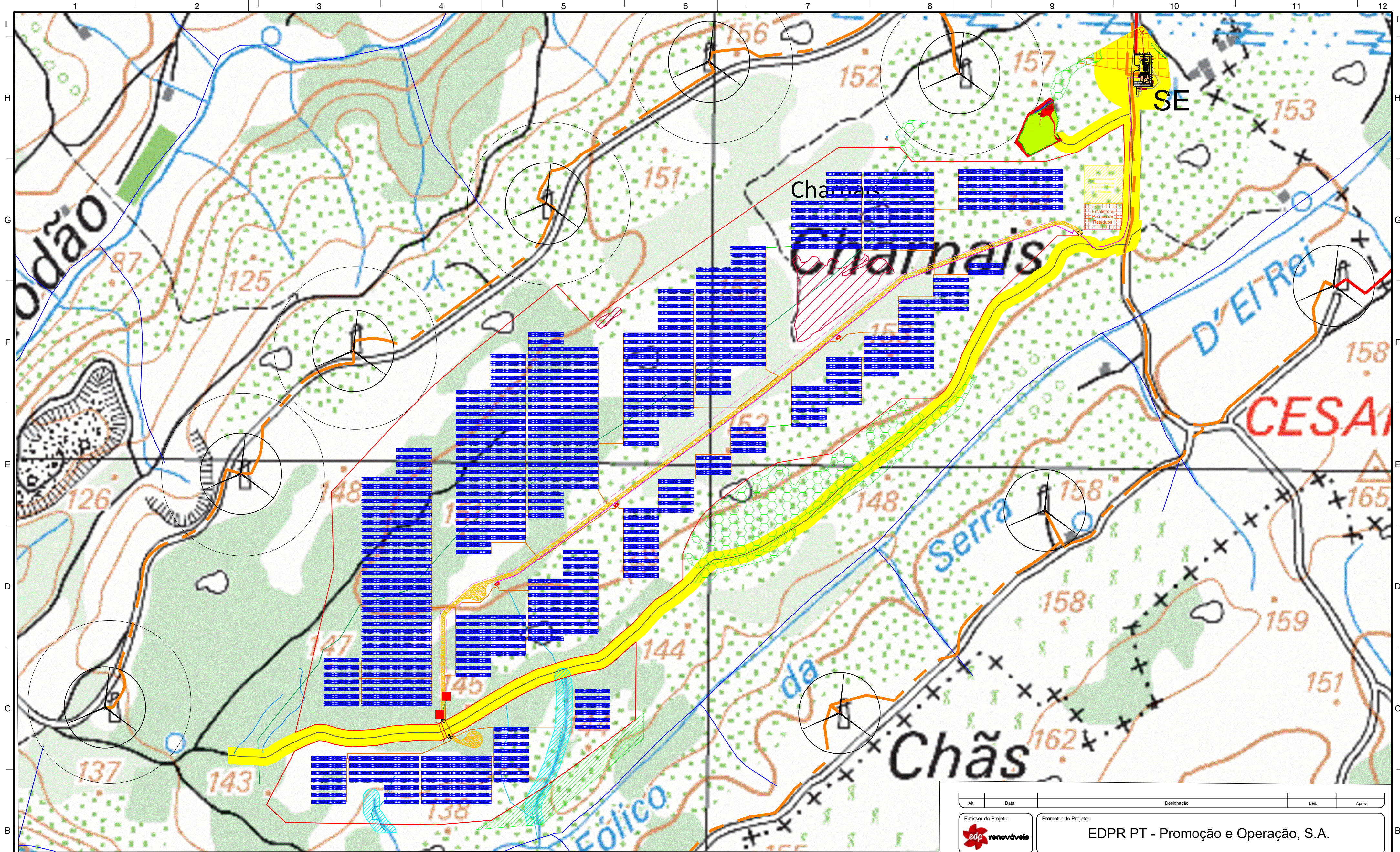
ELEMENTOS CENTRAL FOTOVOLTAICA	
	ACESSO A CONSTRUIR
	PORTAÇÃO DE ACESSO CENTRAL FOTOVOLTAICA
	VEDAÇÃO CENTRAL FOTOVOLTAICA

Alt.	Data	Designação	Des.	Aprov.
Emissor do Projeto: 		Promotor do Projeto: EDPR PT - Promoção e Operação, S.A.		
Autor do Projeto: 		Projeto: CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDDAS HIBRIDIZAÇÃO DO P.E. DE SERRA D'EL REI	Nº Desenho: 5041-0010-22	
Aprov.		Revisão : Folha : 01/01		
Est./Proj.		Escalas: 1:5.000		
Des.		Substitui:		
Data: Maio 2022		Substituído por: Data: xx/xx/xxxx		
Designação: PLANTA DE ACESSOS				

CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDDAS
HIBRIDIZAÇÃO DO P.E. DE SERRA D'EL REI
PLANTA DA REDE DE DRENAGEM

D				DATA	ESCALA -	 CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDDAS PLANTA DA REDE DE DRENAGEM Peniche - Portugal		
C				05/22	DESENHADO DO		Edic. CAD:	Edic. Folha: -
B				05/22	REVISADO RP		Nº GIP: T.3088.PT220	Folha: A0
A	04/05/2022	EMIÇÃO INICIAL	TODAS	-	REVISADO-EDPR MIB		Projeto:	Seg.: -
EDIC.	DATA	MODIFICAÇÃO	FOLHAS AFETADAS	Formato A3		Nº CAD: T.3088.PT22088_CF C		

[illegible]



- LEGENDA
- Limite da área de intervenção
 - Principais linhas de água nas imediações
 - Linhas de água no interior da intervenção
 - Valeta
 - Colector
 - Caixa colectora
 - || Passagem hídrica

Alt.	Data	Designação	Des.	Aprov.
Emissor do Projeto: 		Promotor do Projeto: EDPR PT - Promoção e Operação, S.A.		
Autor do Projeto: 		Projeto: CENTRAL FOTOVOLTAICA DE CESAREDDAS HIBRIDIZAÇÃO DO P.E. DE SERRA D'EL REI		Nº Desenho: 5041-0016-22
Aprov.		Projeto:		Revisão: ☐ Folha: 01/01
Est./Proj.		Designação: PLANTA DA REDE DE DRENAGEM		Escalas: 1:3.000
Des.				Substituído por:
Data: Abril 2022				Substituído por: Data: xx/xx/xxxx