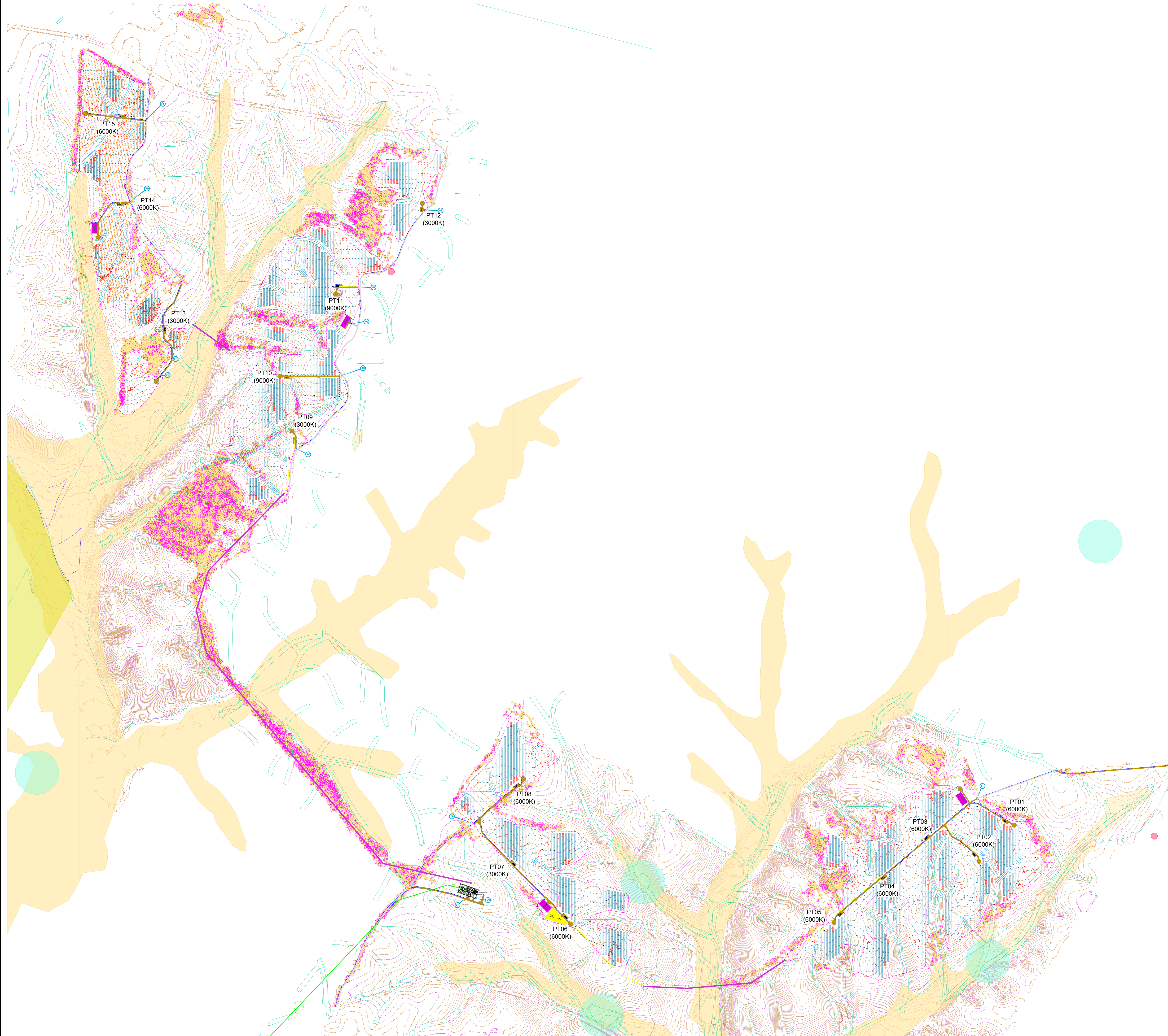


CENTRAL FOTOVOLTAICA DE ATALIAIA	
PEÇAS DESENHADAS	
GRE-EEC-D-00-PT-P-10891-00-072-00	SITE CAMP DRAWIN
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-00-019-02	ESQUEMA UNIFILAR GERAL - ZONA S
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-00-022-02	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO EM CARTA MILITAR
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-00-023-05	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO EM ORTOFOTO
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-00-024-07	PLANTA DE IMPLANTAÇÃO SOBRE CONDICIONANTES
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-00-025-08	PLANTA DE IMPLANTAÇÃO SOBRE TOPOGRAFIA
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-00-028-01	PLANTA, CORTES E DETALHES DOS POSTOS DE TRANSFORMAÇÃO (PT'S)
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-00-029-01	PLANTA, CORTES E DETALHES DAS ESTRUTURAS
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-00-031-02	SECÇÕES DOS PERFIS DE VALAS DE CABOS
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-00-041-03	ARQUITETURA - PLANTA PISO 1
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-09-004-07	PLANTA GERAL DE VALAS DE CABOS - BAIXA TENSÃO
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-10-003-07	PLANTA GERAL DE VALAS DE CABOS - MÉDIA TENSÃO
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-15-021-04	VIAS DE ACESSO INTERNAS - PERFIS TRANSVERSAIS TIPO EM ORTOFOTOMAPA
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-15-022-02	VIAS DE ACESSO INTERNAS - PERFIS TRANSVERSAIS TIPO
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-15-023-03	VIAS DE ACESSO INTERNAS - PERFIS LONGITUDINAIS
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-15-025-03	DRENAGENS - PLANTA GERAL
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-15-026-01	DRENAGENS - PORMENORES
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-15-028-03	VEDAÇÃO E PORTÕES - PLANTA GERAL DE IMPLANTAÇÃO
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-15-029-01	VEDAÇÃO E PORTÕES - PORMENORES
GRE-EEC-D-21-PT-P-10891-15-030-01	FUNDAÇÃO DOS CT'S - GEOMETRIA E ARMADURAS
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-010-03	ESQUEMA UNIFILAR GERAL - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-011-02	DIAGRAMAS FUNCIONAIS - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-012-02	ARQUITETURA - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-013-02	ESQUEMA UNIFILAR - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-015-03	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO EM CARTA MILITAR - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-016-03	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO EM TOPOGRAFIA - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-017-03	PLANTA DE LOCALIZAÇÃO E IMPLANTAÇÃO EM ORTOFOTO - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-018-04	PLANTA E CORTES - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-019-04	REDE GERAL DE TERRAS - PLANTA E DETALHES - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-020-04	PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-021-03	EVACUAÇÃO, SINALÉTICA E EXTINTORES - PLANTA GERAL - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-022-03	SISTEMA DE VIDEOVIGILÂNCIA - PLANTA E DETALHES - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-023-01	PLANTA GERAL DE CONSTRUÇÃO CIVIL - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-024-01	TERRAPLANAGENS - PLANTA GERAL E CORTES - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-025-02	DRENAGENS - PLANTA GERAL - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-026-01	DRENAGENS - PORMENORES TIPO - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-028-02	PLANTA DE VEDAÇÃO E PORTÕES - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-029-02	VEDAÇÃO E PORTÕES - PORMENORES - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-035-04	EDIFÍCIO DE COMANDO - DISPOSIÇÃO DE EQUIPAMENTOS - SUBESTAÇÃO
GRE-EEC-D-74-PT-P-10891-16-039-03	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS GERAIS - PLANTA GERAL E PORMENORES - SUBESTAÇÃO



PLANTA-CHAVE / KEY PLAN

NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

CAO DE VERIFICAR QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO. A MESMA DEVERÁ DESEMPENHADA POR COMARCADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA.
 IN CASE OF INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.

ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS PEÇAS DE PROJETO.
 THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.

DEBEM SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDIÇÕES ASSUMIDAS NO PROJETO.
 ALL THE ASSUMED DESIGN CONSTRAINTS MUST BE CHECKED ON SITE. PLEASE REFER ALSO TO THE WRITTEN DOCUMENTATION.

A LOCALIZAÇÃO DA VEDAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBRESOBS.
 THE LOCATION OF THE FENCING WILL TAKE INTO ACCOUNT THE NON-AFFECTATION OF FORECASTS.

PLANO DE ACORDO COM O SISTEMA COORDENADAS PORTUGUÊS TM66-ETRS89
 PLAN ACCORDING TO THE PORTUGUESE COORDINATE SYSTEM TM66-ETRS89

ATALAIA

	ZONA NO	ZONA NE	ZONA SO	ZONA SE	TOTAL
	ZONE NW	ZONE NE	ZONE SW	ZONE SE	
POTÊNCIA DC TOTAL TOTAL DC POWER	13.68	22.30	15.31	27.97	79.26
POTÊNCIA AC TOTAL @ 40°C TOTAL AC POWER @ 40°C	11.22	19.47	13.20	24.42	68.31
RÁDIO DC/CA DC/AC RATIO	1.17	1.15	1.16	1.15	1.15
NÚMERO DE ESTRUTURAS ZV15 NUMBER OF STRUCTURES ZV15	65	104	65	102	336
NÚMERO DE ESTRUTURAS ZV20 NUMBER OF STRUCTURES ZV20	279	479	332	615	1705
NÚMERO DE MÓDULOS NUMBER OF MODULES	18900	31860	21870	39960	112380
NÚMERO DE INVERSORES NUMBER OF INVERTERS	34	59	40	74	207
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO 3000V-H1 POWER CONVERSION STATION	1	2	1	0	4
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO 4000V-H1 POWER CONVERSION STATION	2	0	2	5	9
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO 6000V-H1 POWER CONVERSION STATION	0	2	0	0	2

LEGENDA / LEGEND

PORTUGAL	PAÍS COUNTRY
PORTALEGRE	DISTRICT
GAIVÃO	CONCELHO MUNICIPALITY
196.73 m	ÁREA DE VEDAÇÃO / FENCE AREA
19.67 m	PERÍMETRO DE VEDAÇÃO / FENCE PERIMETER
78.67 MW	POTÊNCIA DC TOTAL TOTAL DC POWER
68.31 MW	POTÊNCIA AC TOTAL @ 40°C TOTAL AC POWER @ 40°C
1.15	RÁDIO DC/AC DC/AC RATIO
700 Wp	POTÊNCIA DOS MÓDULOS MODULE POWER
ZV15 -45°	ESTRUTURA STRUCTURE
ZV20 -55°	ESTRUTURA STRUCTURE
JOLYWOOD	MÓDULO MODULE
112 380 un	INVERSOR INVERTER
207 un	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO POWER CONVERSION STATION
4 un	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO POWER CONVERSION STATION
9 un	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO POWER CONVERSION STATION
2 un	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO POWER CONVERSION STATION
14 m	PTD MÍNIMO MINIMUM PITCH
8.20 m	ESPAÇAMENTO LIVRE MÍNIMO FREE ROW DISTANCE
1 un	SUBESTAÇÃO SUBSTATION
14 un	PORTÕES DE ACESSO ACCESS ROADS
33kV	LINHA AÉREA DE MÉDIA TENSÃO MEDIUM VOLTAGE AERIAL LINE
220kV	LINHA AÉREA DE ALTA TENSÃO HIGH VOLTAGE AERIAL LINE
	VIAS DE ACESSO NOVAS NEW ACCESS ROADS
	VIAS DE ACESSO EXISTENTES EXISTING ACCESS ROADS
	ESTALEIRO CONSTRUCTION SITE
	CURVA DE NÍVEL MESTRA PRIMARY CONTOUR LINE
	CURVA DE NÍVEL SECUNDÁRIA SECONDARY CONTOUR LINE
	POVAMENTO DE SOBRESOBS CONTRASTING WATERFALL
	DOMÍNIO HÍDRICO APLICÁVEL AOS PAINÉIS WATER STREAMLINE APPLICABLE TO THE PANELS
	DOMÍNIO HÍDRICO APLICÁVEL AOS RESTANTES ELEMENTOS DO PROJETO WATER STREAMLINE APPLICABLE TO THE REMAINING PROJECT ELEMENTS
	PATRIMÓNIO ARQUEOLÓGICO ARCHAEOLOGICAL HERITAGE
	LINHAS ELÉTRICAS AERIAL ELECTRIC LINE
	PONTOS DE ÁGUA WATER POINTS
	REN - RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL CONSTRAINT - RAIN
	REN - CHEIAS FLOODS - REN
	REN - EROSIÃO EROSION - REN
	REN - ÁREA MÁXIMA DE INFILTRAÇÃO MAXIMUM AREA OF INFILTRATION - REN
	VERTICE GEODÉSICO GEODETIC POINT
	QUERCENHAS A CORTAR OLIVE TREES TO BE CUT DOWN
	QUERCENHAS A CORTAR OLIVE TREES TO BE CUT DOWN
	ÁREA DE PROTEÇÃO DO ARVOREDO TREE PROTECTION AREA
	PASSAGEM NÃO GALGÁVEL SHALLOW CULVERT CROSSING
	PASSAGEM GALGÁVEL DEEP CROSSING AREA FOR ROADWAY
	BACIA DE ENCAMENAMENTO BYPASS CHANNEL FOR ROADWAY
	PASSAGEM HORIZONTAL CULVERT
	VEDAÇÃO ATRAVÉS DE LINHA DE ÁGUA FENCING THROUGH WATER LINE CROSSING
	VALE DE PEDETALE NÃO REVESTIDA TYPICAL LANDSCAPE
	VALE DE ENCAMENAMENTO ROUTING DITCH
	VIA DE ORESTA CREST DITCH

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
08	2024-10-25	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	RF	TIC	BAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
07	2024-09-30	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CF	PR	BAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
06	2024-09-29	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CF	PR	BAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
05	2024-08-12	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CF	PR	BAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
04	2024-04-24	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CF	CR	BAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
03	2024-03-14	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	MR	CR	BAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
02	2023-11-30	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	RST	PR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
01	2023-11-24	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	RF	PR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-20	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	CF	PR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE

QUADRANTE

PROJECT: **CSF ATALIAIA**
ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

FILE NAME: GRE.EEC.D.21.P.TP.10891.00.025.08.dwg

CLASSIFICATION: **A0 Indicated** SCALE: **1:1** SHEET: **01 of 05**

UTILIZATION SCOPE: **CSF DE ATALIAIA | ATALIAIA PV PLANT PLANTA DE IMPLANTAÇÃO SOBRE TOPOGRAFIA**

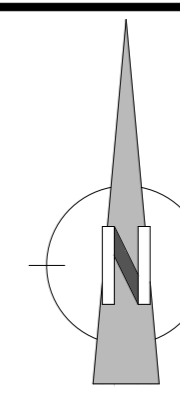
ENGINEERING & CONSTRUCTION
EGP VALIDATION

VALIDATED BY: [Signature]

GROUP: GRE.EEC.D.21.P.TP.10891.00.025.08

PLANTA DE IMPLANTAÇÃO SOBRE TOPOGRAFIA
 GENERAL LAYOUT - TOPOGRAPHY
 ESCALA 1:6000 / SCALE 1:6000

The document is property of Endesa. It is strictly confidential and its use is limited to the project for which it was prepared. It is not to be distributed outside the project team without the express written consent of Endesa.



CAO DE VERIFICAÇÃO QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO. A MESMA DEVERÁ DE MEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA.
 IN CASE OF INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.

ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS PEÇAS DE PROJETO.
 THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.

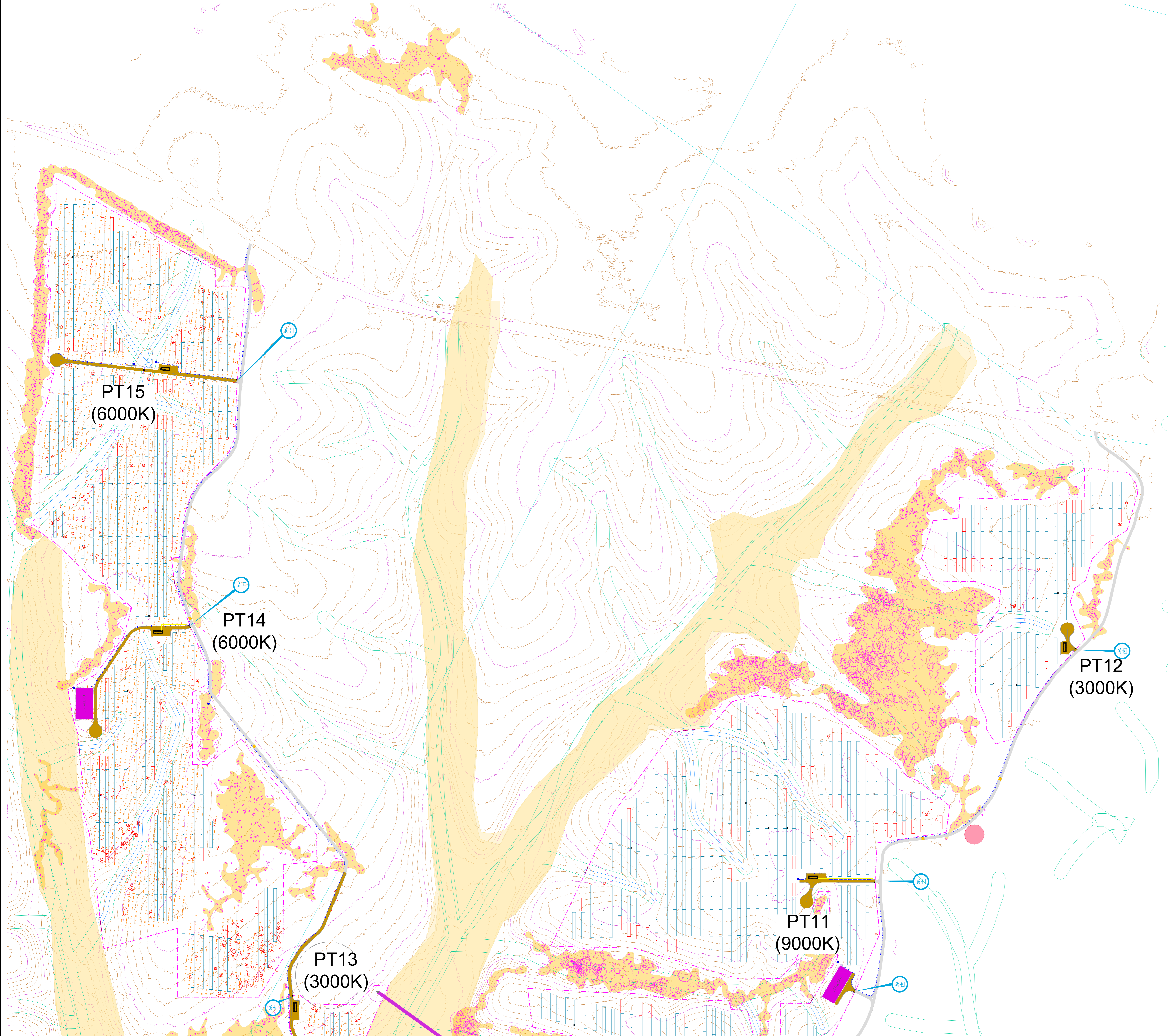
DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDIÇÕES ASSUMIDAS NO PROJETO.
 ALL THE ASSUMED DESIGN CONSTRAINTS MUST BE CHECKED ON SITE. PLEASE REFER ALSO TO THE WRITTEN DOCUMENTATION.

A LOCALIZAÇÃO DA VEDAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBREVOS.
 THE LOCATION OF THE FENCING WILL TAKE INTO ACCOUNT THE NON-AFFECTATION OF FORECASTS.

PLANO DE ACORDO COM O SISTEMA COORDENADAS PORTUGUÊS TM66-ETRS89
 PLAN ACCORDING TO THE PORTUGUESE COORDINATE SYSTEM TM66-ETRS89

LEGENDA / LEGEND

PORTUGAL	PAÍS	COUNTRY
PORTALEGRE	DISTRICTO	CITY
GAIVÃO	CONCELHO	MUNICIPALITY
196,73 m	ÁREA DE VEDAÇÃO / FENCE AREA	196,73 m
78,87 m	PERÍMETRO DE VEDAÇÃO / FENCE PERIMETER	78,87 m
68,31 m	POTÊNCIA DC TOTAL @ 47°C	68,31 m
1,15	POTÊNCIA AC TOTAL @ 47°C	1,15
700 Wp	POTÊNCIA DOS MÓDULOS	700 Wp
230	ESTRUTURA	230
112,385 m	MÓDULO	112,385 m
207 m	INVERSOR	207 m
4 m	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO	4 m
4 m	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO	4 m
9 m	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO	9 m
2 m	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO	2 m
14 m	PIEDIMUNDO	14 m
8,30 m	ESPAÇAMENTO LIVRE MÍNIMO	8,30 m
1 m	SUBESTAÇÃO	1 m
14 m	PORTÕES DE ACESSO	14 m
33kV	LINHA AÉREA DE MÉDIA TENSÃO	33kV
220kV	LINHA AÉREA DE ALTA TENSÃO	220kV
	VIAS DE ACESSO NOVAS	
	VIAS DE ACESSO EXISTENTES	
	ESTALEIRO	
	CURVA DE NÍVEL MESTRA	
	CURVA DE NÍVEL SECUNDÁRIA	
	POVAMENTO DE SOBREVOS	
	DOMÍNIO HÍDRICO APLICÁVEL AOS PAINÉIS	
	DOMÍNIO HÍDRICO APLICÁVEL AOS RESTANTES ELEMENTOS DO PROJETO	
	PATRIMÓNIO ARQUEOLÓGICO	
	LINHAS ELÉCTRICAS	
	PONTOS DE ÁGUA	
	RAN - RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL	
	REN - CHEIAS	
	REN - EROSÃO	
	REN - ÁREA MÁXIMA DE INFILTRAÇÃO	
	VERTICE GEODÉSICO	
	QUERCENHAS A CORTAR	
	QUERCENHAS A CORTAR	
	ÁREA DE PROTEÇÃO DO ARVOREDO	
	PASSAGEM NÃO GALVÃO	
	PASSAGEM GALVÃO	
	BACIA DE ENCOCAMENTO	
	PASSEIO HORIZONTAL	
	VALETA DE PLATAFORMA NÃO REVESTIDA	
	VALETA DE PE DE TALUDE NÃO REVESTIDA	
	VALETA DE ENCAMINHAMENTO	
	VALETA DE CRESTA	



REV	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
08	2024-10-25	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	QUADRANTE	TIC	RAU
07	2024-09-30	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	QUADRANTE	RAU
06	2024-09-26	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
05	2024-09-26	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
04	2024-09-26	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
03	2024-04-24	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	CRB	RAU
02	2023-11-30	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	QUADRANTE	CRB	RAU
01	2023-11-30	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	INB	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-20	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	RST	QUADRANTE	QUADRANTE

QUADRANTE

PROJECT: **CSF ATALAIJA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL**

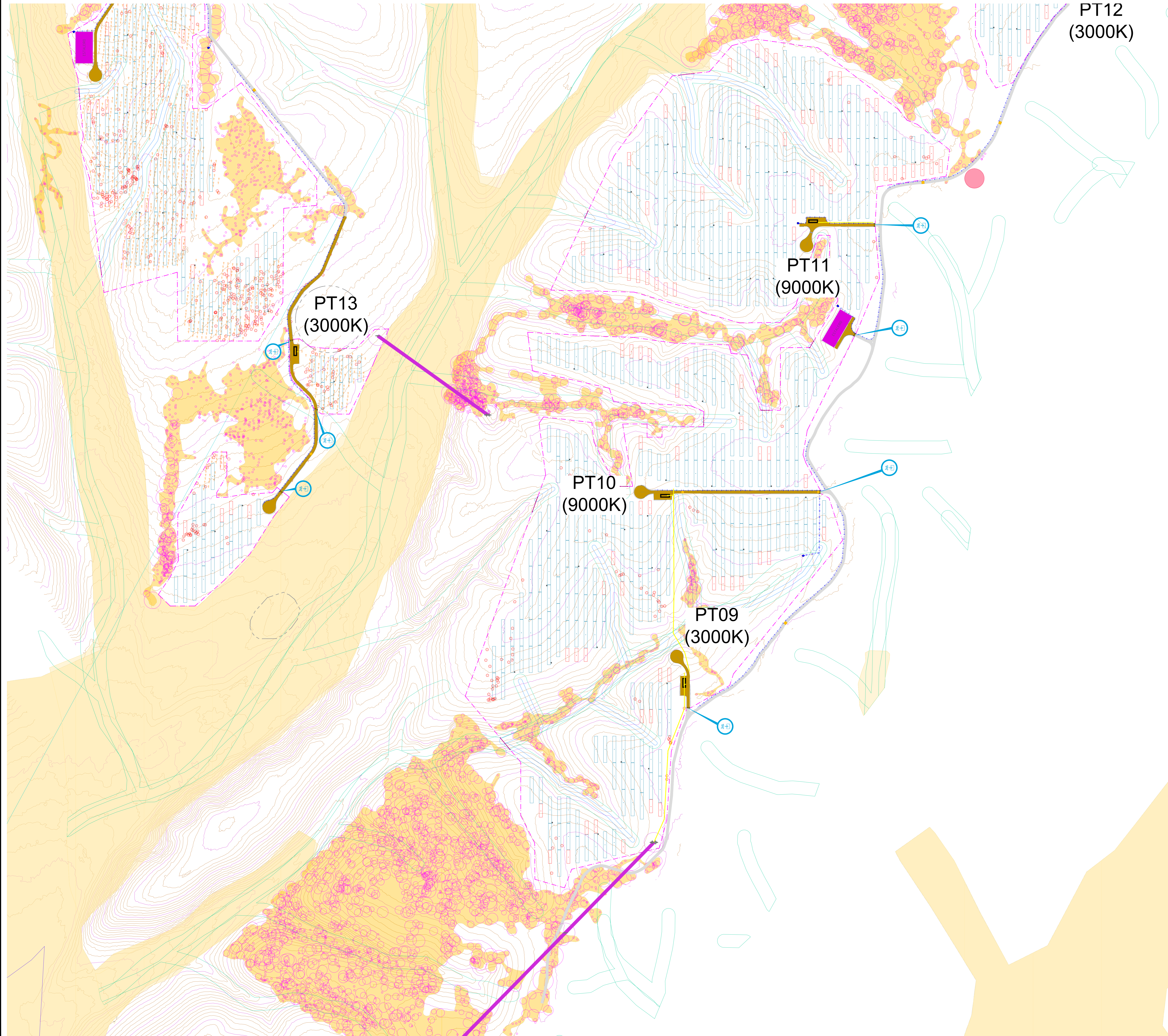
FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PTP.10891.00.025.08.dwg

CLASSIFICATION: **A0 Indicated** SCALE: **1:1** SHEET: **02 of 05**

UTILIZATION SCOPE: **CSF DE ATALAIJA | ATALAIJA PV PLANT PLANTA DE IMPLANTAÇÃO SOBRE TOPOGRAFIA**

VALIDATED BY: **EGP VALIDATION**

GROUP: **GRE.EEC.D.21.PTP.10891.00.025.08**



PT12
(3000K)

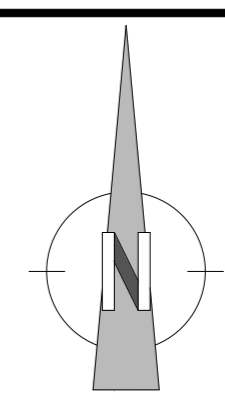
PT11
(9000K)

PT10
(9000K)

PT09
(3000K)

PT13
(3000K)

PLANTA-CHAVE / KEY PLAN



NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

CAO DE VERIFICAR QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO. A MESMA DEVERÁ DE MEDIATO SER COMARCADA PARA O DESENHO PARA O PROJETISTA.

IN CASE OF ANY INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.

ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS FOLHAS DE PROJETO.

THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.

DEBEM SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDIÇÕES ASSELMAS NO PROJETO.

ALL THE ASSUMED DESIGN CONSTRAINTS MUST BE CHECKED ON SITE. PLEASE REFER ALSO TO THE WRITTEN DOCUMENTATION.

A LOCALIZAÇÃO DA VEGETAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBREVIVOS. A LOCALIZAÇÃO DA VEGETAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBREVIVOS.

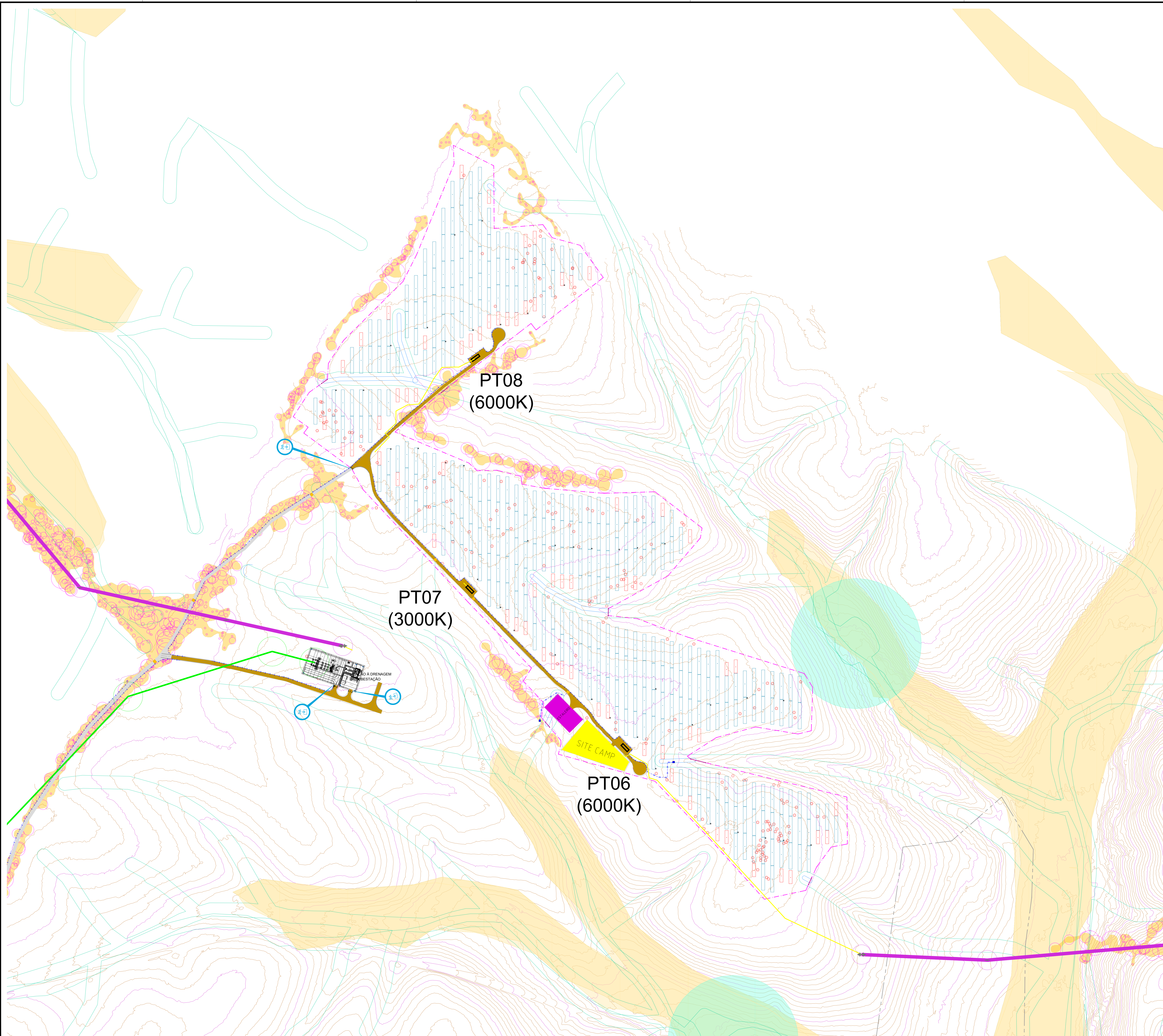
THE LOCATION OF THE VEGETATION WILL TAKE INTO ACCOUNT THE NON-AFFECTATION OF SURVIVORS.

PLANO DE ACORDO COM O SISTEMA COORDENADAS PORTUGUÊS TM6-ETRS89

PLAN ACCORDING TO THE PORTUGUESE COORDINATE SYSTEM TM6-ETRS89

LEGENDA / LEGEND

PORTUGAL	PAÍS	PORTALEGRE	DISTRITO	CONCELHO	MANICHA
196.73 m	196.73 m	196.73 m	196.73 m	196.73 m	196.73 m
78.87 m	78.87 m	78.87 m	78.87 m	78.87 m	78.87 m
68.31 m	68.31 m	68.31 m	68.31 m	68.31 m	68.31 m
1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15
700 Wp	700 Wp	700 Wp	700 Wp	700 Wp	700 Wp
270	270	270	270	270	270
145	145	145	145	145	145
155	155	155	155	155	155
112.385	112.385	112.385	112.385	112.385	112.385
207	207	207	207	207	207
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0	0	0	0	0	0
4	4	4	4	4	4
9	9	9	9	9	9
2	2	2	2	2	2
0					



PLANTA-CHAVE / KEY PLAN

NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

CASO SE VERIFICAR QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DESEMPENHAR O PAPEL DE MEDIADOR PARA O PROJETISTA.
 IN CASE OF ANY INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.

ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS PEÇAS DE PROJETO.
 THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.

DEBEM SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDIÇÕES ASSUMIDAS NO PROJETO.
 ALL THE ASSUMED DESIGN CONSTRAINTS MUST BE CHECKED ON SITE. PLEASE REFER ALSO TO THE WRITTEN DOCUMENTATION.

A LOCALIZAÇÃO DA VEDAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBREVOS.
 THE LOCATION OF THE FENCING WILL TAKE INTO ACCOUNT THE NON-AFFECTATION OF OVERHANGS.

PLANO DE ACORDO COM O SISTEMA COORDENADAS PORTUGUÊS TM6-ETRS89
 PLAN ACCORDING TO THE PORTUGUESE COORDINATE SYSTEM TM6-ETRS89

LEGENDA / LEGEND

PORTUGAL	PAÍS / COUNTRY
PORTALEGRE	DISTRICTO / DISTRICT
GAIVÃO	CONCELHO / MUNICIPALITY

ATALAIA

	ZONA NW	ZONA NE	ZONA SW	ZONA SE	TOTAL
POTÊNCIA DC TOTAL TOTAL DC POWER @ 40°C	13.68	22.30	15.31	27.97	79.26
POTÊNCIA AC TOTAL @ 40°C TOTAL AC POWER @ 40°C	11.22	19.47	13.20	24.42	68.31
RÁCIO DC/CA DC/AC RATIO	1.17	1.15	1.16	1.15	1.15
NÚMERO DE ESTRUTURAS ZV15 NUMBER OF STRUCTURES ZV15	65	104	65	102	336
NÚMERO DE ESTRUTURAS ZV20 NUMBER OF STRUCTURES ZV20	279	479	332	615	1705
NÚMERO DE MÓDULOS NUMBER OF MODULES	18990	31860	21870	39960	112380
NÚMERO DE INVERSORES NUMBER OF INVERTERS	34	59	40	74	207
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO POWER CONVERSION STATION	1	2	1	0	4
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO POWER CONVERSION STATION	2	0	2	5	9
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO POWER CONVERSION STATION	0	2	0	0	2

196.73 m	ÁREA DE VEDAÇÃO / FENCE AREA
19.67 m	PERÍMETRO DE VEDAÇÃO / FENCE PERIMETER
78.67 MW	POTÊNCIA DC TOTAL TOTAL DC POWER
68.31 MW	POTÊNCIA AC TOTAL @ 40°C TOTAL AC POWER @ 40°C
1.15	RÁCIO DC/CA DC/AC RATIO
700 Wp	POTÊNCIA DOS MÓDULOS MODULE POWER
ZV15 -45°	ESTRUTURA STRUCTURE
ZV20 -55°	ESTRUTURA STRUCTURE
JOLWOOD JWC1000	MÓDULO MODULE
112 380 un	MÓDULO MODULE
SUN2000-330KTL-H1	INVERSOR INVERTER
207 un	INVERSOR INVERTER
15 un	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO POWER CONVERSION STATION
4 un	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO POWER CONVERSION STATION
9 un	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO POWER CONVERSION STATION
2 un	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO POWER CONVERSION STATION
14 m	PIEDIMUNDO MINIMUM PITCH
8.30 m	ESPAÇAMENTO LIVRE MÍNIMO FREE SPACE MINIMUM
1 un	SUBESTAÇÃO SUBSTATION
14 un	PORTÕES DE ACESSO ACCESS GATES
33kV	LINHA AÉREA DE MÉDIA TENSÃO MEDIUM VOLTAGE AERIAL LINE
220kV	LINHA AÉREA DE ALTA TENSÃO HIGH VOLTAGE AERIAL LINE
	VIA DE ACESSO NOVAS NEW ACCESS ROADS
	VIA DE ACESSO EXISTENTES EXISTING ACCESS ROADS
	ESTALEIRO CONSTRUCTION SITE
	CURVA DE NÍVEL MESTRA PRIMARY CONTOUR LINE
	CURVA DE NÍVEL SECUNDÁRIA SECONDARY CONTOUR LINE
	POVOAMENTO DE SOBREVOS OVERHANGS
	DOMÍNIO HÍDRICO APLICÁVEL AOS PAINÉIS WATER STREAMLINE APPLICABLE TO THE PANELS
	DOMÍNIO HÍDRICO APLICÁVEL AOS RESTANTES ELEMENTOS DO PROJETO WATER STREAMLINE APPLICABLE TO THE REMAINING PROJECT ELEMENTS
	PATRIMÓNIO ARQUEOLÓGICO ARCHAEOLOGICAL HERITAGE
	LINHAS ELÉCTRICAS AERIAL ELECTRIC LINE
	PONTOS DE ÁGUA WATER POINTS
	RAN - RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL CONSTRAINT - RAN
	REN - CHEIAS FLOODS - REN
	REN - EROSÃO EROSION - REN
	REN - ÁREA MÁXIMA DE INFILTRAÇÃO MAXIMUM AREA OF INFILTRATION - REN
	VERTICE GEODÉSICO GEOD. VERT. POINT
	QUERCENHAS A CORTAR OILIVE TREES TO BE CUT DOWN
	QUERCENHAS A CORTAR OILIVE TREES TO BE CUT DOWN
	ÁREA DE PROTEÇÃO DO ARVOREDO TREE PROTECTION AREA
	PASSAGEM NÃO GALVÊS SHALLOW CULVERT CROSSING
	PASSAGEM GALVÊS DEEP CULVERT CROSSING FOR ROADWAY
	BACIA DE ENCHIMENTO WATER ENERGY DISSIPATION STRUCTURE
	PASSAGEM HORIZONTAL CULVERT
	VEDAÇÃO (ATRAVÉSAMENTO LINHA DE ÁGUA) FENCE (WATER LINE CROSSING)
	VALETA DE PLATAFORMA NÃO REVESTIDA ROADWAY DITCH (UNREINFORCED)
	VALA DE PE DE TALUDE NÃO REVESTIDA TOE BENCH DITCH (UNREINFORCED)
	VALA DE ENCHIMENTO ROUTING DITCH
	VALA DE CRESTA CREST DITCH

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
08	2024-10-25	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	RF	TIC	RAU
07	2024-09-30	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CF	PRR	RAU
06	2024-09-29	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CF	PRR	RAU
05	2024-08-12	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CF	PRR	RAU
04	2024-04-24	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CF	CRB	RAU
03	2024-03-14	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	QNR	CRB	RAU
02	2023-11-30	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	RST	PRR	ALS
01	2023-11-24	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CF	PRR	ALS
00	2023-11-20	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	CF	PRR	ALS

QUADRANTE

PROJECT: **CSF ATALIAIA**
ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL

FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PTP.P.10891.00.025.08.dwg

CLASSIFICATION: **A0 Indicated**

UTILIZATION SCOPE: TITLE: **CSF DE ATALIAIA | ATALIAIA PV PLANT PLANTA DE IMPLANTAÇÃO SOBRE TOPOGRAFIA**

ENGINEERING & CONSTRUCTION
EGP VALIDATION

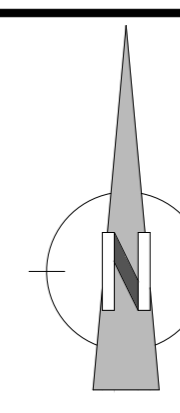
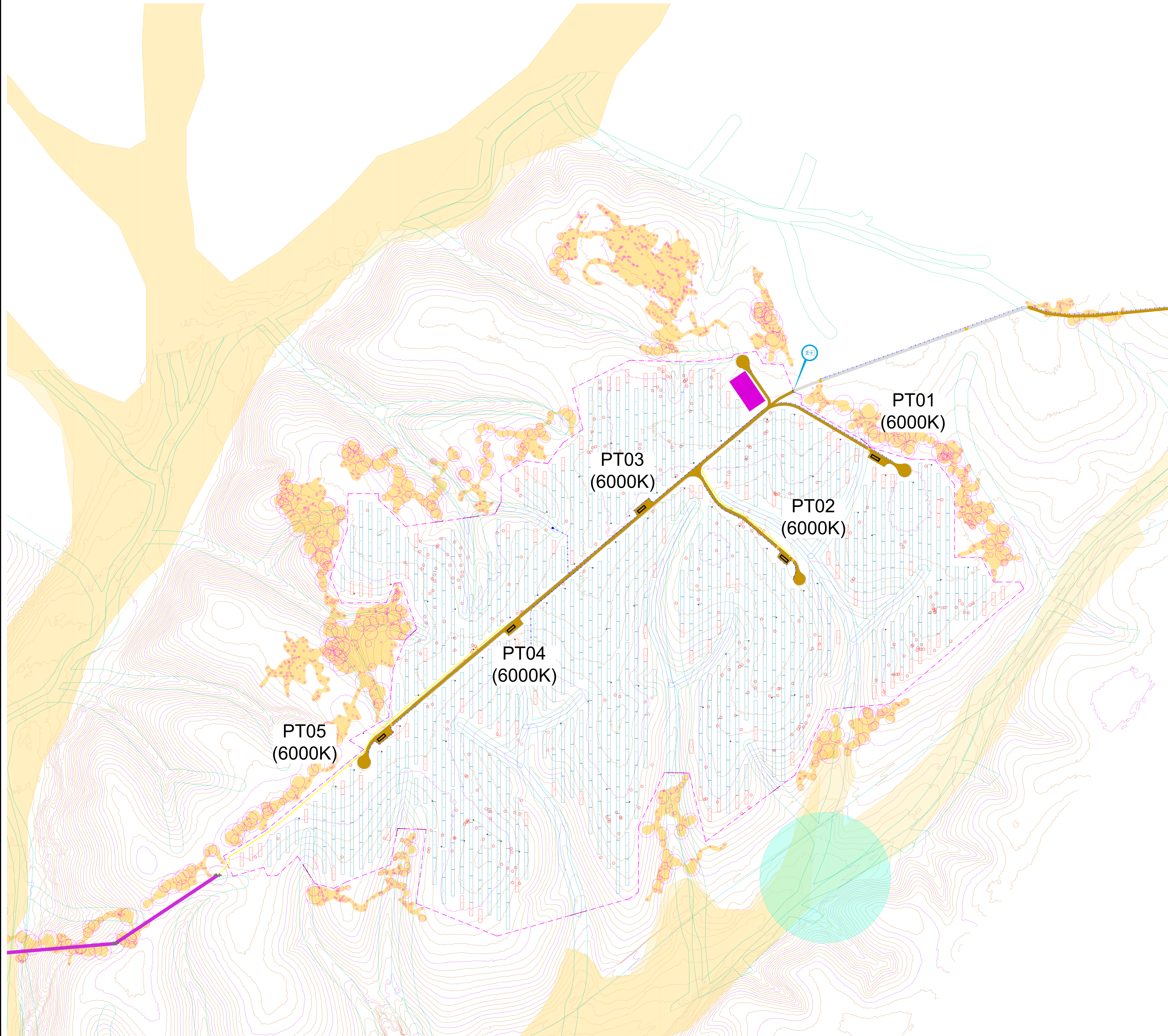
VALIDATED BY: [Signature]

GROUP: GRE.EEC.D.21.PTP.P.10891.00.025.08

PLANT: 04 of 05

SYSTEM: 025.08

REVISION: 08



PLANTA-CHAVE / KEY PLAN



NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

CAO DE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO. A MESMA DEVERÁ DE MEDIATO SER COMUNICADA AO PROJETISTA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA.

ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS PEÇAS DE PROJETO. ESTE DESENHO REQUER CONSULTA E ANÁLISE DE OUTROS ELEMENTOS.

DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDIÇÕES ASSUMIDAS NO PROJETO. TODAS AS CONDIÇÕES DEVERÃO SER VERIFICADAS NO LOCAL DO SÍTIO. REFERIR-SE AO PROJETO PARA MAIS DETALHES.

A LOCALIZAÇÃO DA VEDAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBREVOS. A LOCALIZAÇÃO DA VEDAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBREVOS.

PLANO DE ACÓRDO COM O SISTEMA COORDENADAS PORTUGUÊS TM6-ETRS89 - PLAN ACCORDING TO THE PORTUGUESE COORDINATE SYSTEM TM6-ETRS89

LEGENDA / LEGEND

ATAIAIA		ZONA NO		ZONA NE		ZONA SO		ZONA SE		TOTAL
		ZONE NW	ZONE NE	ZONE SW	ZONE SE					
POTÊNCIA DC TOTAL	MWp	13.68	22.30	15.31	27.97	79.26				
POTÊNCIA AC TOTAL @ 40°C	MVA	11.22	19.47	13.20	24.42	68.31				
RÁCIO DC/CA		1.17	1.15	1.15	1.15	1.15				
NÚMERO DE ESTRUTURAS 2V1S	un	65	104	65	102	336				
NÚMERO DE ESTRUTURAS 2V0S	un	279	479	332	615	1705				
NÚMERO DE MÓDULOS	un	18990	31860	21870	39960	112380				
NÚMERO DE INVERSORES	un	34	59	40	74	207				
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO	un	1	2	1	0	4				
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO	un	2	0	2	5	9				
POSTO DE TRANSFORMAÇÃO	un	0	2	0	0	2				

PORTALEGRE	DISTRICT	CONCELHO
PORTALEGRE	PORTALEGRE	PORTALEGRE

196.77 m	ÁREA DE VEDAÇÃO / FENCE AREA
79.26 MWp	POTÊNCIA DC TOTAL
68.31 MVA	POTÊNCIA AC TOTAL @ 40°C
1.15	RÁCIO DC/CA
700 Wp	POTÊNCIA DOS MÓDULOS
145 -45°	ESTRUTURA
1705 un	ESTRUTURA
112380 un	MÓDULO
207 un	INVERSOR
4 un	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO
9 un	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO
2 un	POSTO DE TRANSFORMAÇÃO
14 m	PIEDIMUNDO
0.30 m	ESPAÇAMENTO LIVRE MÍNIMO
1 un	SUBESTAÇÃO
14 un	PORTÕES DE ACESSO
33kV	LINHA AÉREA DE MÉDIA TENSÃO
220kV	LINHA AÉREA DE ALTA TENSÃO
	VIAS DE ACESSO NOVAS
	VIAS DE ACESSO EXISTENTES
	ESTABEIRO
	CURVA DE NÍVEL MESTRA
	CURVA DE NÍVEL SECUNDÁRIA
	POVAJAMENTO DE SOBREVOS
	DOMÍNIO HORIZONTAL APLICÁVEL AOS PAINÉIS
	DOMÍNIO HORIZONTAL APLICÁVEL AOS RESTANTES
	PATRIMÓNIO ARQUEOLÓGICO
	LINHAS ELÉCTRICAS
	PONTOS DE ÁGUA
	REN - RESERVA AGRÍCOLA NACIONAL
	REN - CHEIAS
	REN - EROSAO
	REN - ÁREA MÁXIMA DE INFILTRAÇÃO
	VERTICE GEODÉSICO
	QUERCENHAS A CORTAR
	QUERCENHAS A CORTAR
	ÁREA DE PROTEÇÃO DO ARVOREDO
	PASSAGEM GALGUEIRO
	PASSAGEM GALGUEIRO
	BACIA DE ENCHIMENTO
	PASSAGEM HORIZONTAL
	VEDAÇÃO (ATRAVÉSAMENTO) LINHA DE ÁGUA
	VALA DE PE DE TALUDE NÃO REVESTIDA
	VALA DE ENCAMINHAMENTO
	VALA DE OBRSTA

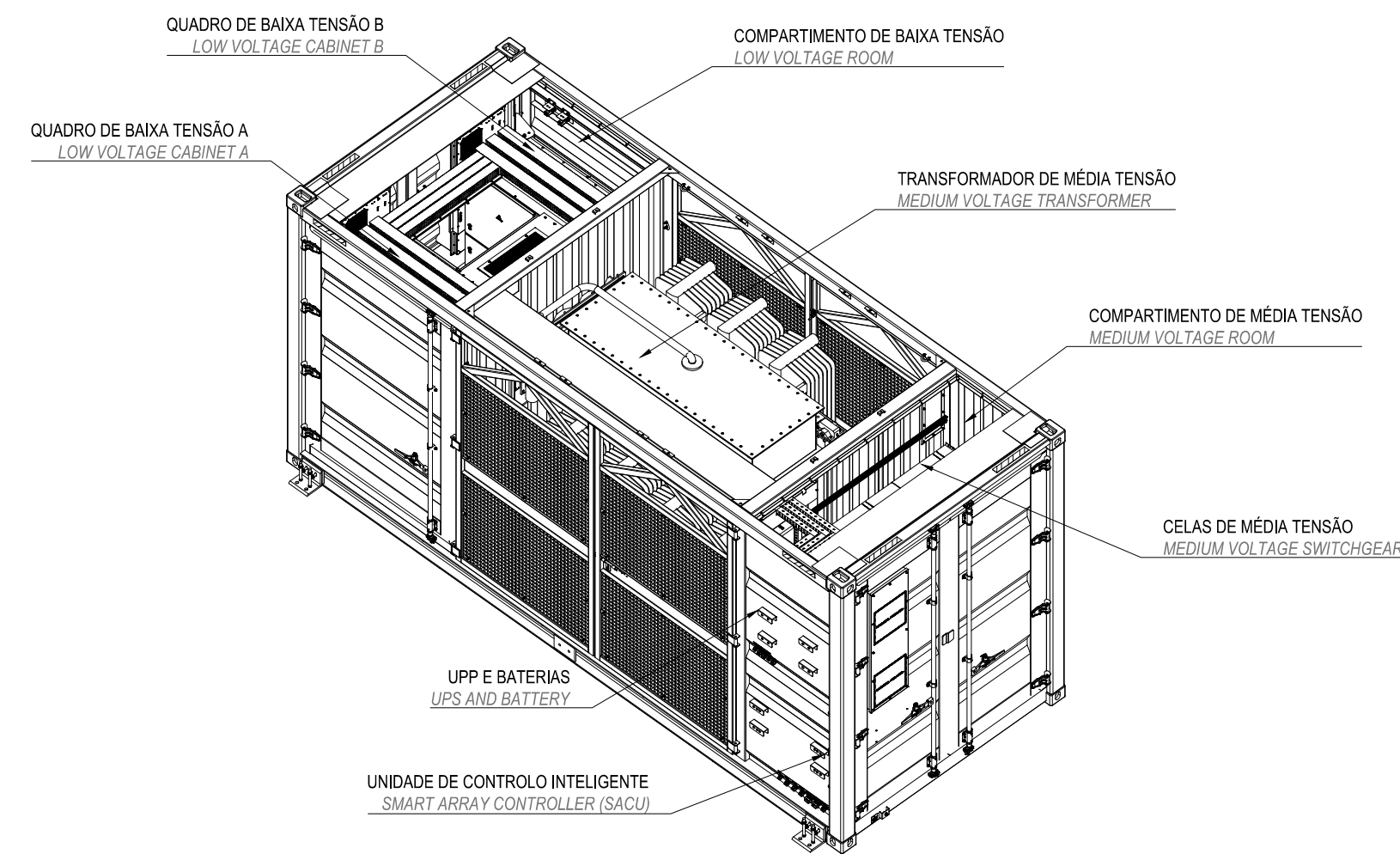
PLANTA DE IMPLANTAÇÃO SOBRE TOPOGRAFIA
GENERAL LAYOUT - TOPOGRAPHY
ESCALA 1:2000 / SCALE 1:2000

08	2024-10-25	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	RST	TIC	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
07	2024-09-30	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFP	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
06	2024-09-29	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFP	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
05	2024-08-12	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFP	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
04	2024-04-24	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFP	CRB	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
03	2024-03-14	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	NMB	CRB	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
02	2023-11-30	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	RST	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
01	2023-11-24	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFP	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-20	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	CFP	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE

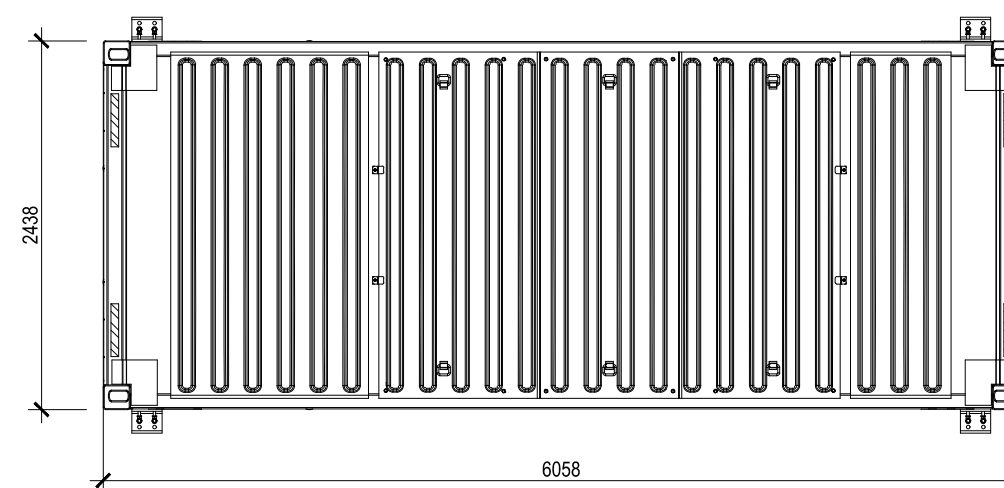
	PROJECT:	CSF ATALIAIA		
	FILE NAME:	ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL		
CLASSIFICATION:	GRE EEC.D.21.PTP.10891.00.025.08.dwg	FORMAT:	A0	Indicated
UTILIZATION SCOPE:		SCALE:	1:1	SHEET: 05 of 05
TITLE:	CSF DE ATALIAIA ATALIAIA PV PLANT PLANTA DE IMPLANTAÇÃO SOBRE TOPOGRAFIA			
VALIDATED BY:	EGP VALIDATION			
VERIFIED BY:	EGP CODE			
COLLABORATORS:	GROUP	FUNCTION	TYPE	STATUS
	GRE	EEC	D21	PTP
	10891	00	025	08

NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

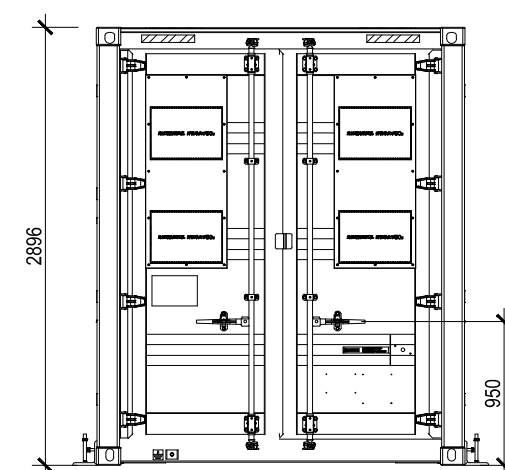
- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA.
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.
- OS DESENHOS DEVEM SER INTERPRETADOS EM CONJUNTO COM OUTROS ELEMENTOS DO PROJETO.
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES DE PROJETO.
- ALL THE DESIGN CONSTRAINTS SHALL BE VERIFIED ON SITE.



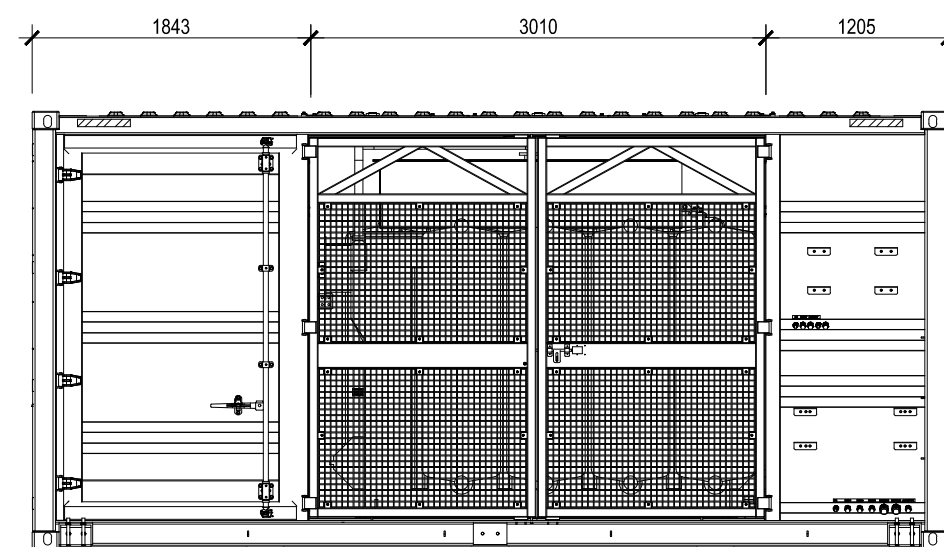
ISOMETRIA
ISOMETRY
ESCALA 1:50 / SCALE 1:50



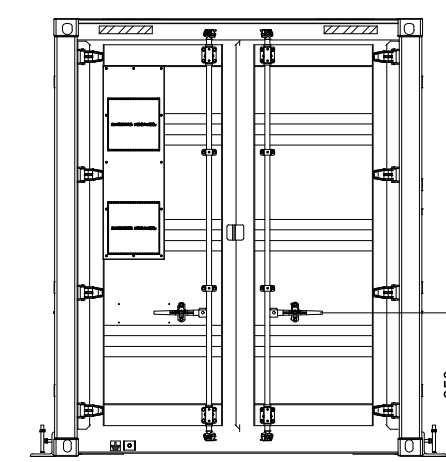
PLANTA DE TOPO
TOP PLAN
ESCALA 1:50 / SCALE 1:50



ALÇADO LATERAL ESQUERDO
LEFT SIDE ELEVATION
ESCALA 1:50 / SCALE 1:50



VISTA FRONTAL
TOP VIEW
ESCALA 1:50 / SCALE 1:50



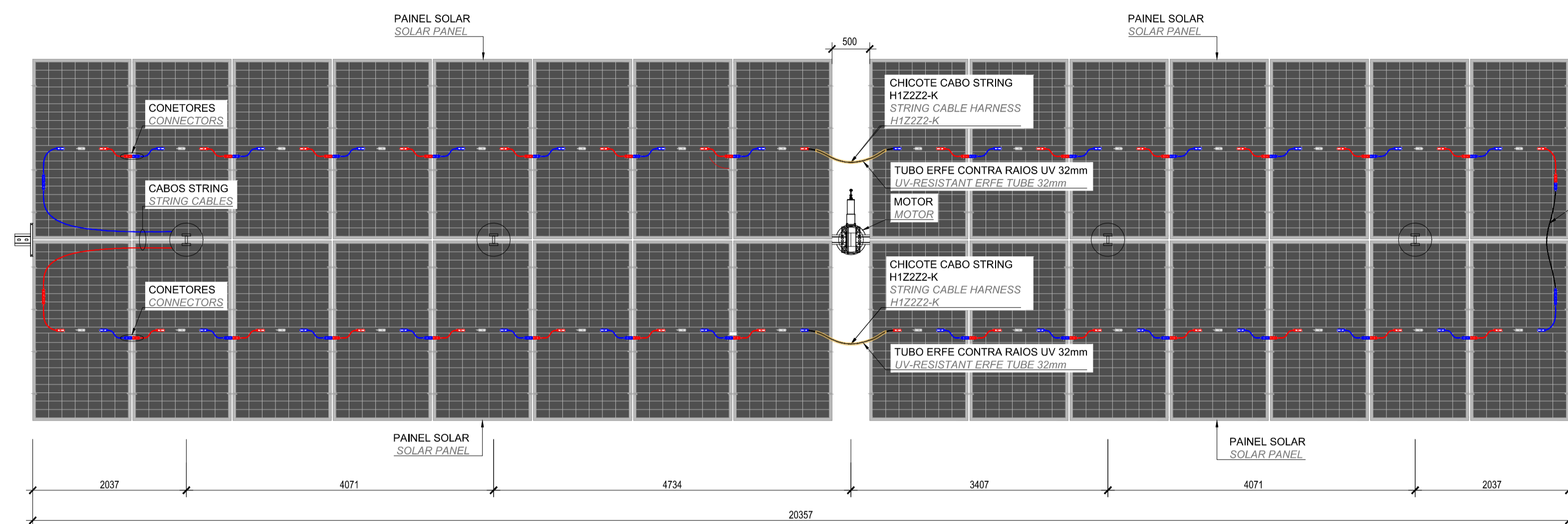
ALÇADO LATERAL DIREITO
RIGHT SIDE ELEVATION
ESCALA 1:50 / SCALE 1:50

01	2024-09-12	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-24	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	PRR	SMC	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED

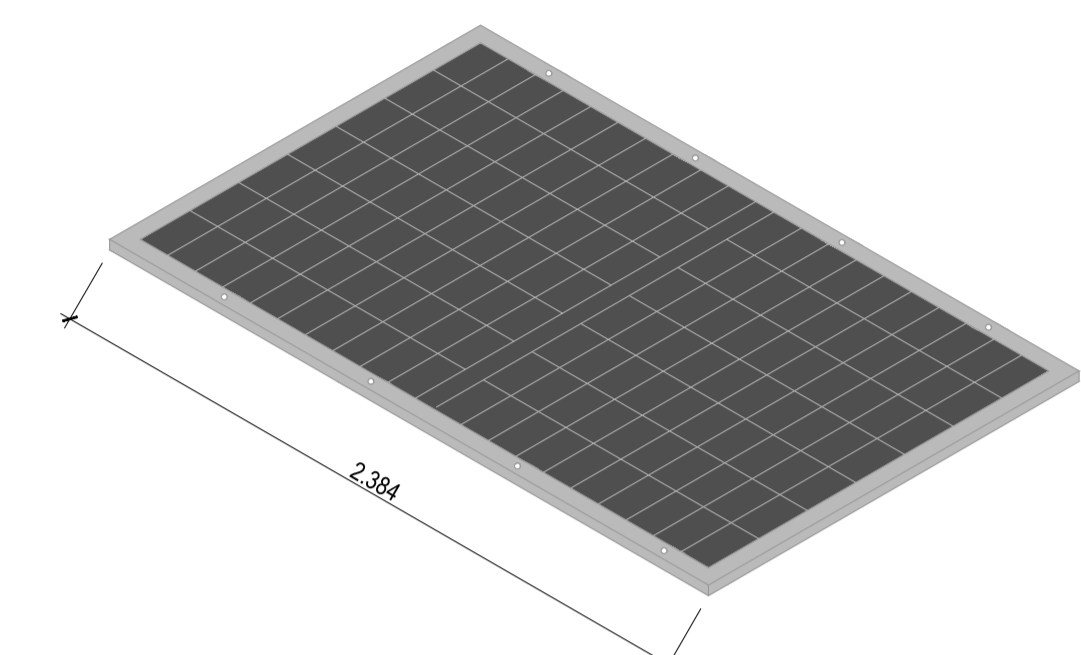
		PROJECT: CSF ATALAIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL			
		FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PT.P.10891.00.028.01.dwg			
EGP VALIDATION		CLASSIFICATION: A2+	FORMAT: Indicated	SCALE: 1:1	PLOT SCALE: 01 OF 01
VALIDATED BY:		TITLE: CSF DE ATALAIA ATALAIA PV PLANT PLANTA, CORTES E DETALHES DOS POSTOS DE TRANSFORMAÇÃO (PT'S)			
VERIFIED BY:		EGP CODE			
COLLABORATORS:		GROUP: GRE	FUNCTION: EEC	TYPE: D	ISSUER: 21
		COUNTRY: PT	TEC: P	PLANT: 10891	SYSTEM: 00
		PROGRESSIVE: 00	REVISION: 02	801	01

NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

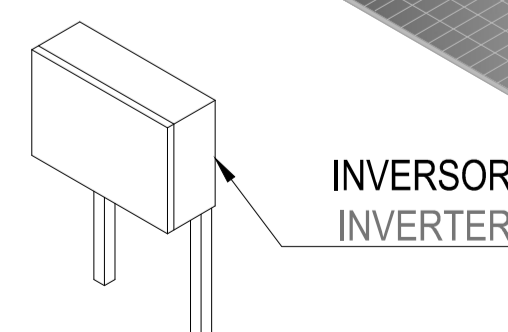
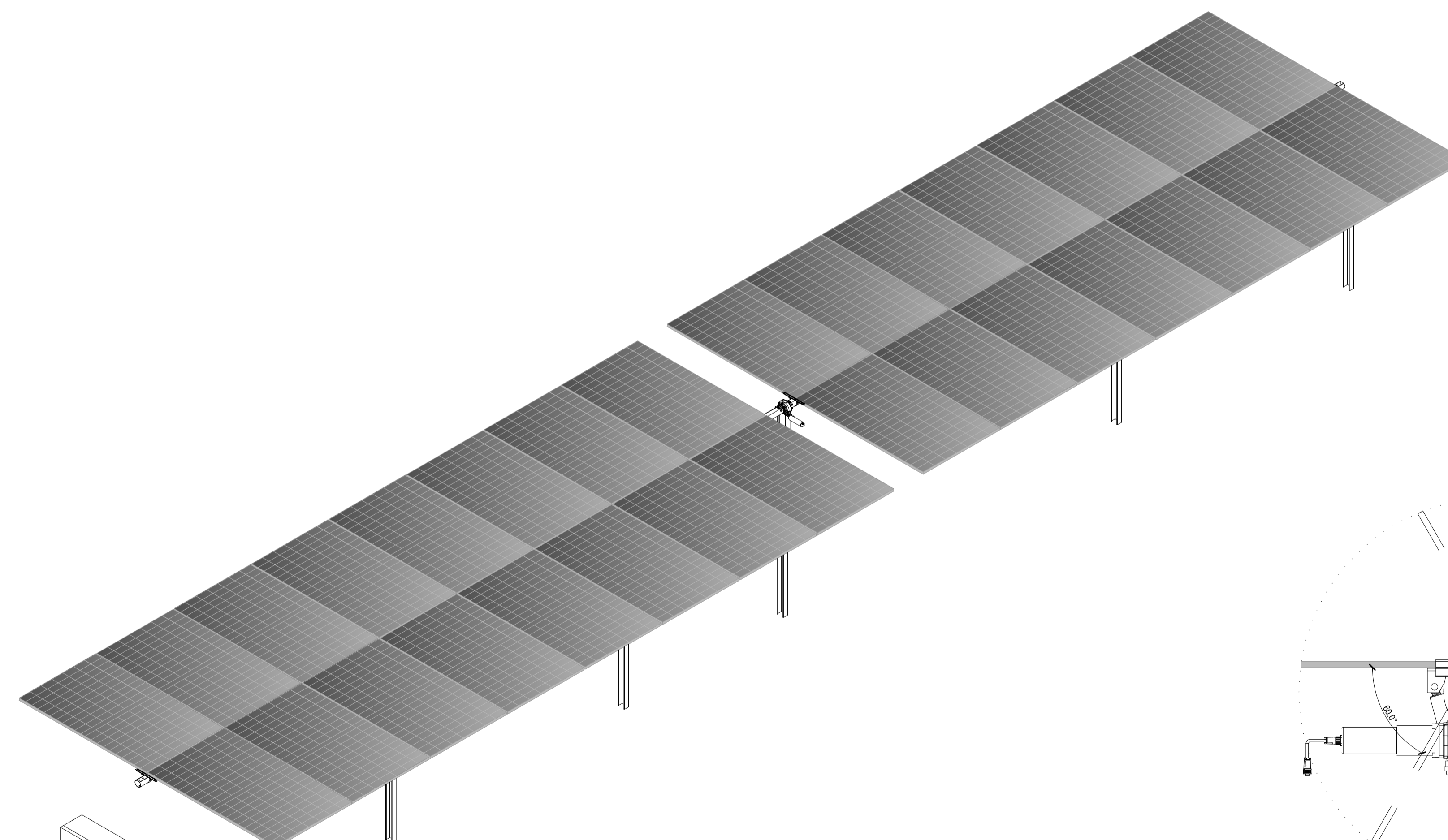
- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA.
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.
- OS DESENHOS DEVEM SER INTERPRETADOS EM CONJUNTO COM OUTROS ELEMENTOS DO PROJETO.
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDIÇÕES DE PROJETO.
- ALL THE DESIGN CONSTRAINTS SHALL BE VERIFIED ON SITE.



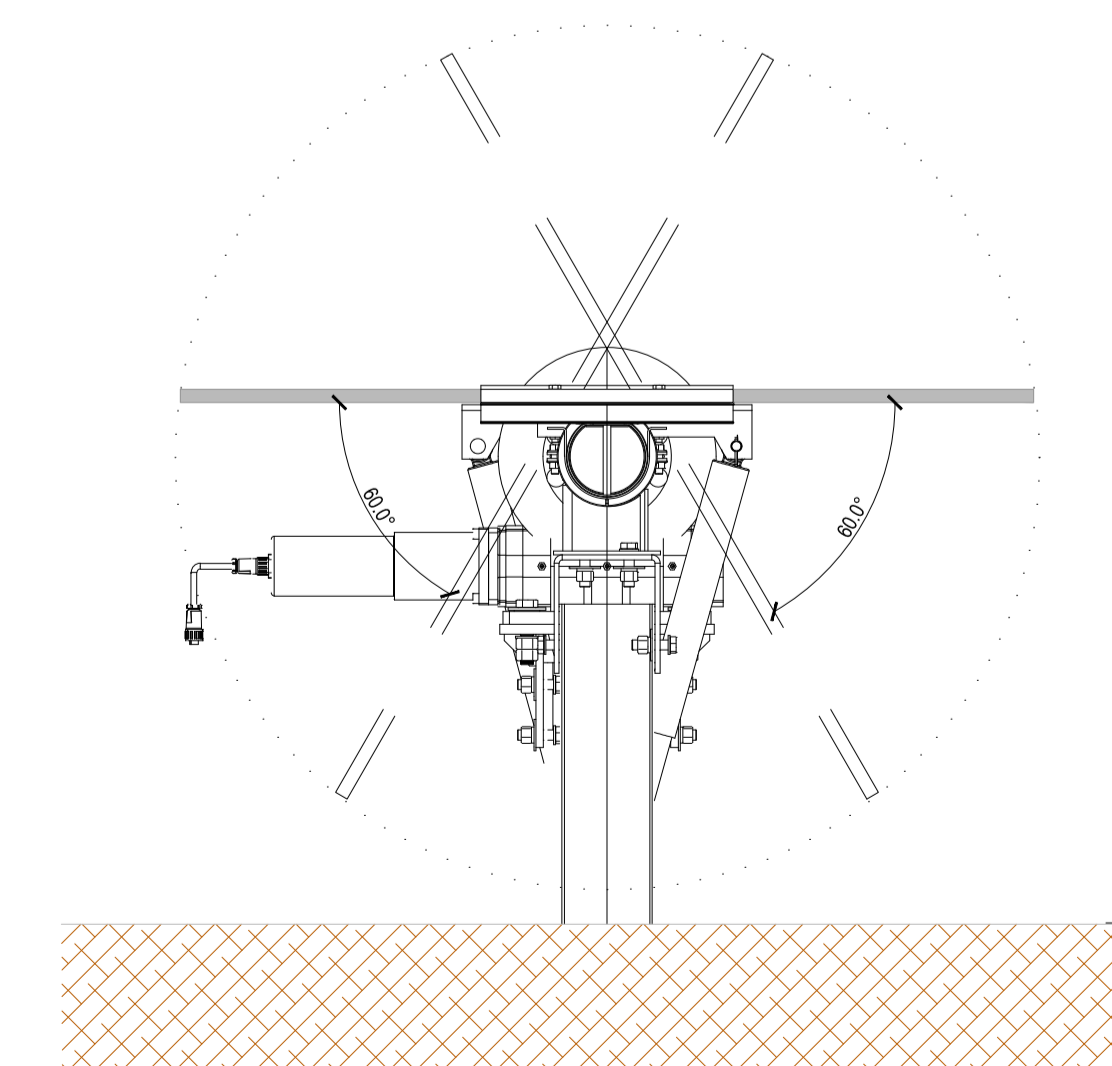
PLANTA 2P15 TRACKER
2P15 TRACKER PLAN
ESCALA 1:50 / SCALE 1:50



VISTA ISOMÉTRICA - PAINEL FV
ISOMETRIC VIEW - PANEL FV
ESCALA / NO SCALE



VISÃO GERAL DA ESTRUTURA 2P15
2P15 STRUCTURE OVERVIEW
ESCALA S/E / NO SCALE



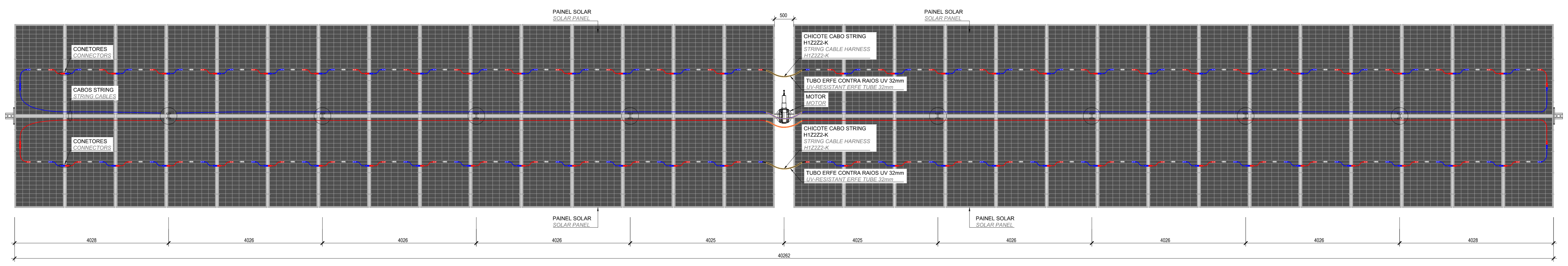
VISTA LATERAL
SIDE VIEW
ESCALA 1:20 / SCALE 1:20

01	2024-09-12	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-24	EMIÇÃO INICIAL / FIRST ISSUE	RST	SMC	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
		PROJECT: CSF ATALAIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL			
QUADRANTE www.qd-rng.com		FILE NAME: GRE.EEC.D.21.P.T.P.10891.00.029.01.dwg			
		CLASSIFICATION: A1	SCALE: Indicated	PLOT SCALE: 1:1	SHEET: 01 OF 02
Engineering & Construction EGP VALIDATION		TITLE: CSF DE ATALAIA ATALAIA PV PLANT PLANTA, CORTES E DETALHES DAS ESTRUTURAS			
VALIDATED BY:		EGP CODE:			
VERIFIED BY:		GROUP: GRE	FUNCTION: EEC	TYPE: D	ISSUER: 21
COLLABORATORS:		COUNTRY: P	TEC.: T	PLANT: 10891	SYSTEM: 00
		PROGRESSIVE: 00	REVISION: 02	108910002901	

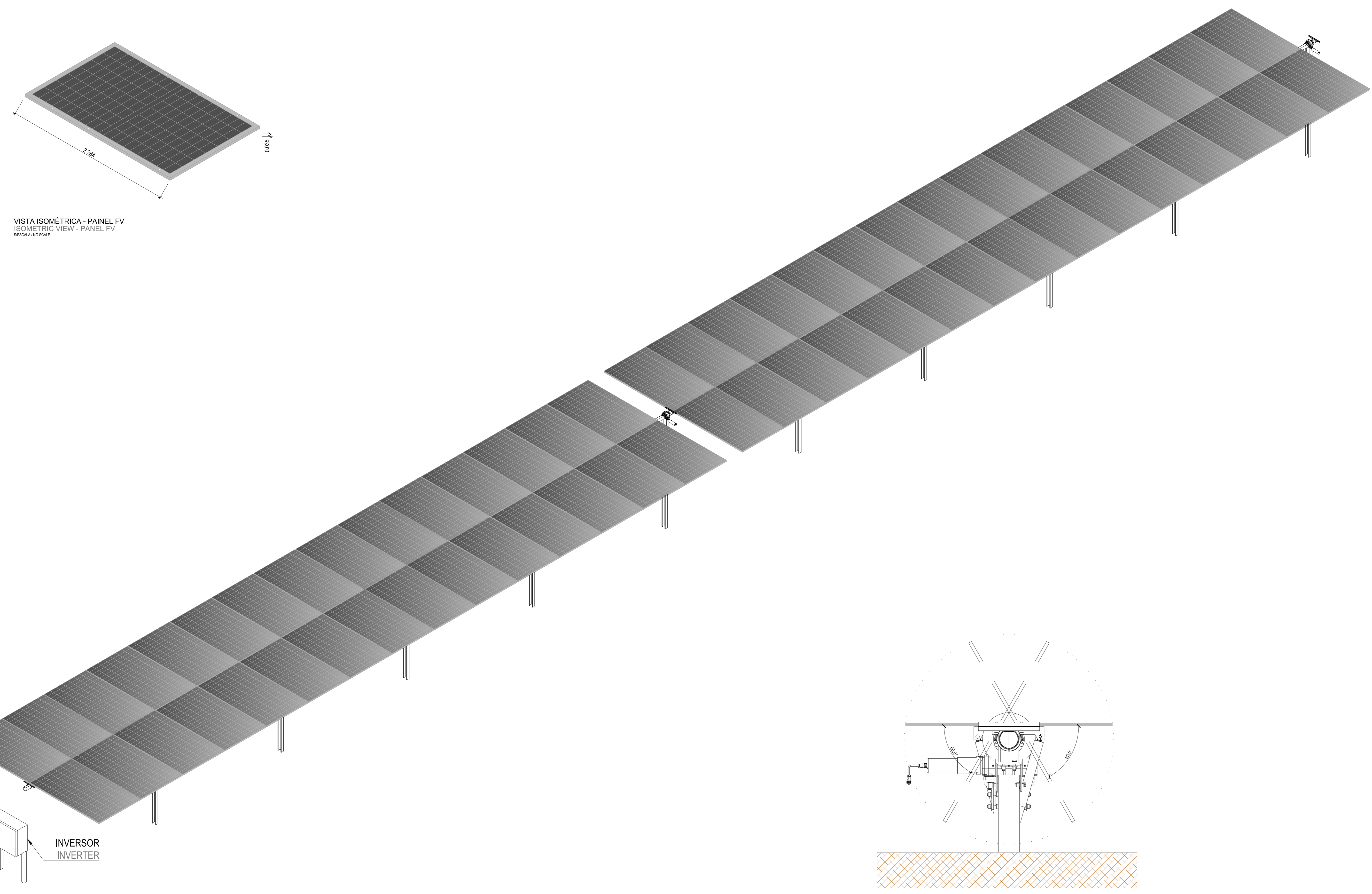
This document is property of Enel Green Power SpA. It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent by Enel Green Power SpA.

NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A NECESSIDADE DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA.
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.
- OS DESENHOS DEVEM SER INTERPRETADOS EM CONJUNTO COM OUTROS ELEMENTOS DO PROJETO.
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDIÇÕES DE PROJETO.
- ALL THE DESIGN CONSTRAINTS SHALL BE VERIFIED ON SITE.



PLANTA 2P30 TRACKER
2P30 TRACKER PLAN
ESCALA 1:50 / SCALE 1:50



VISTA ISOMÉTRICA - PAINEL FV
ISOMETRIC VIEW - PANEL FV
ESCALA 1:50 / SCALE 1:50

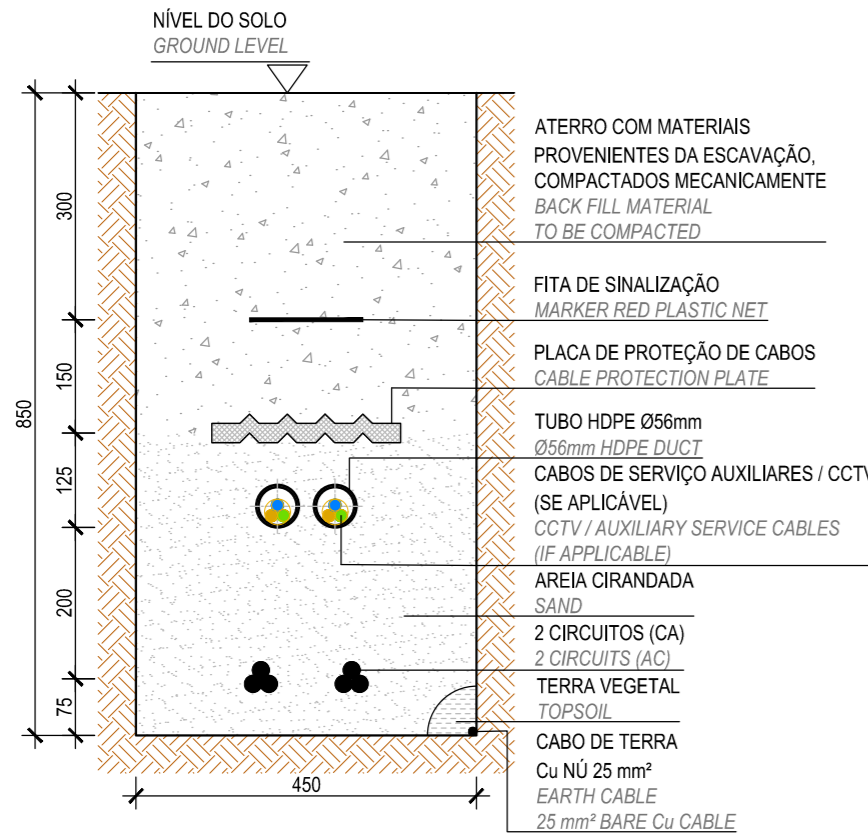
VISTA LATERAL
SIDE VIEW
ESCALA 1:20 / SCALE 1:20

VISÃO GERAL DA ESTRUTURA 2P30
2P30 STRUCTURE OVERVIEW
ESCALA SE/NO SCALE

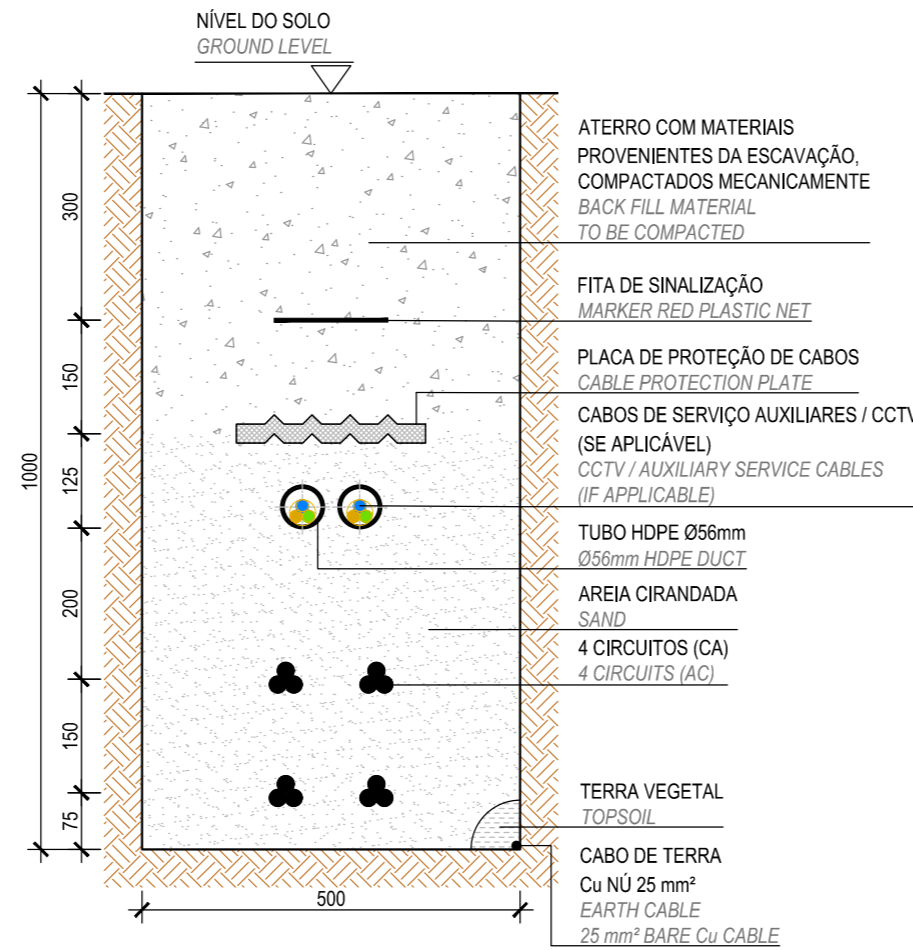
01	2024-08-12	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFE	PRR	BAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-24	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	RST	SMC	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
			PROJECT: CSF ATALAJIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL		
QUADRANTE			FILE NAME: GRE.EEC.D.21.P.P.10891.00.029.01.dwg		
endesa Engineering & Construction EGP VALIDATION			CLASSIFICATION: A0 Indicated	SCALE: 1:1	SHEET: 02 OF 02
UTILIZATION SCOPE: CSF DE ATALAJIA ATALAJIA PV PLANT PLANTA, CORTES E DETALHES DAS ESTRUTURAS			EGP CODE		
VALIDATED BY:			GROUP:	FUNCTION:	TYPE:
VERIFIED BY:			ENGINEER:	COUNTRY:	TIC:
COORDINATORS:			PLANT:	SYSTEM:	PROGRESSIVE:
			REVISION:		
GRE.EEC.D.21.P.T.P.10891.00.029.01			01		

NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

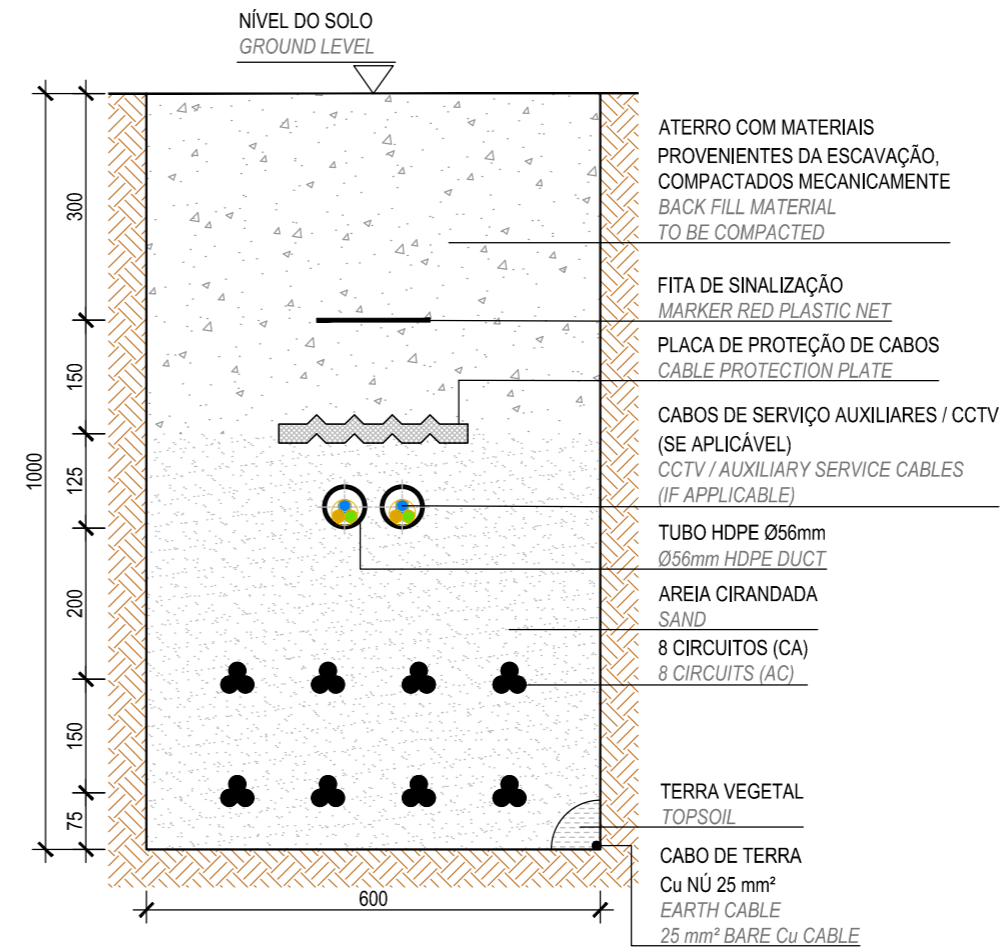
- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.
- OS DESENHOS DEVEM SER INTERPRETADOS EM CONJUNTO COM OUTROS ELEMENTOS DO PROJETO.
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES DE PROJETO.
- ALL THE DESIGN CONSTRAINTS SHALL BE VERIFIED ON SITE.



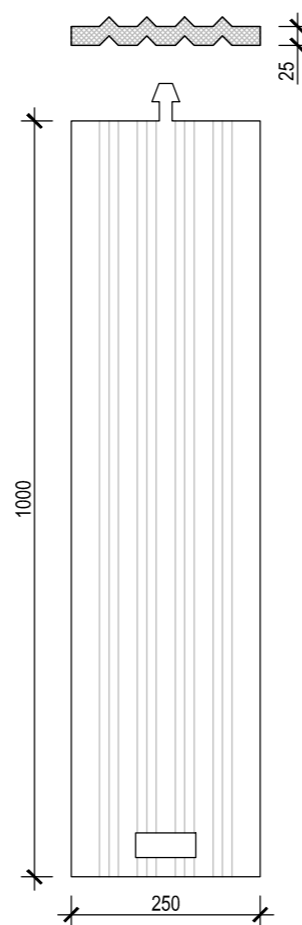
VALA TIPO 2CA - BT
TRENCH TYPE 2AC - LV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



VALA TIPO 4CA - BT
TRENCH TYPE 4AC - LV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10





VALA TIPO 8CA - BT
TRENCH TYPE 8AC - LV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



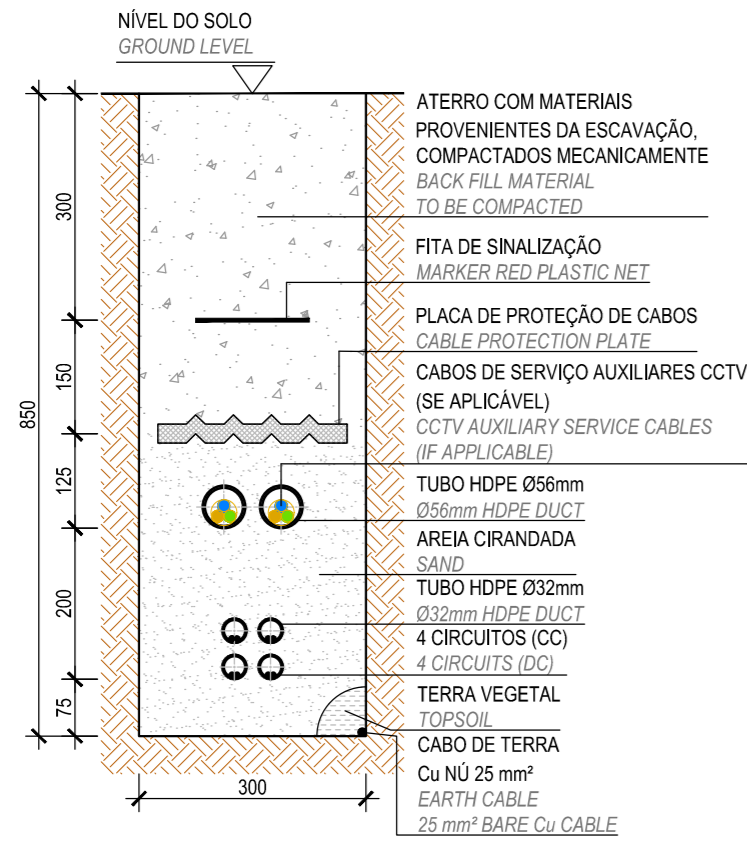
PLACA PPC DMA C68-040/N RAL1018
PPC PLATE DMA C68-040/N RAL 1018
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10

02	2024-09-12	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
01	2024-05-15	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	CRB	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-30	EMIÇÃO INICIAL / FIRST ISSUE	PRR	SMC	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED

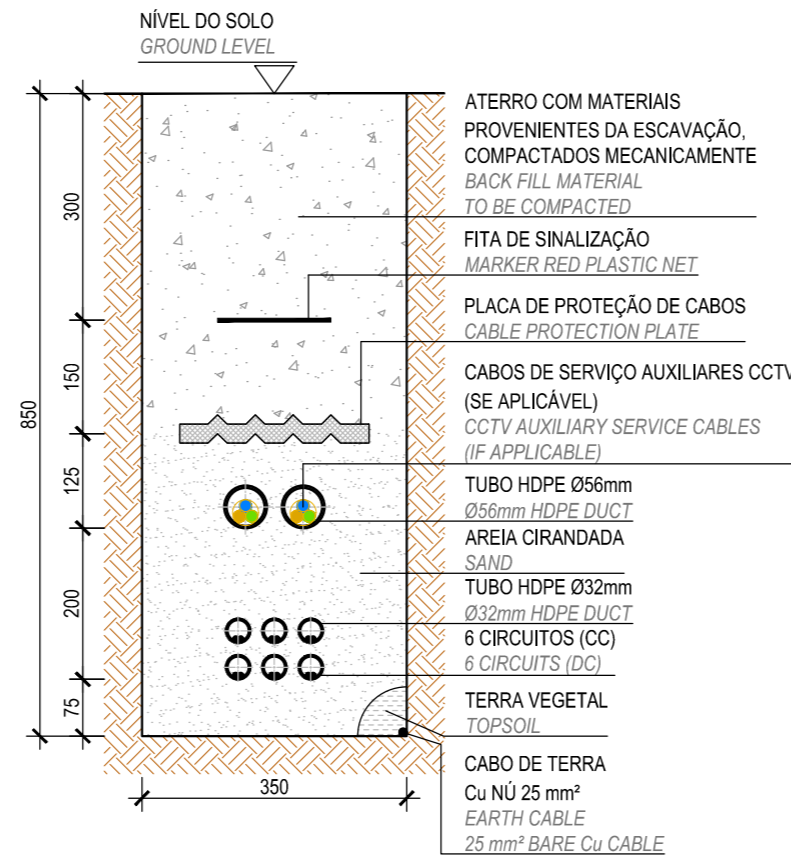
		PROJECT: CSF ATALAIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL			
FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PT.P.10891.00.031.02.dwg		CLASSIFICATION:	FORMAT:	SCALE:	PLOT SCALE:
		A2	-	1:1	SHEET: 01 OF 05
UTILIZATION SCOPE: Engineering & Construction EGP VALIDATION		TITLE: CSF DE ATALAIA ATALAIA PV PLANT SECÇÕES DOS PERFIS DE VALAS DE CABOS			
VALIDATED BY:	EGP CODE				
VERIFIED BY:	GROUP:	FUNCTION:	TYPE:	ISSUER:	COUNTRY:
COLLABORATORS:	TEC.:	PLANT:	SYSTEM:	PROGRESSIVE:	REVISION:
	GREEECD	21	PTP	10891	0003102

NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

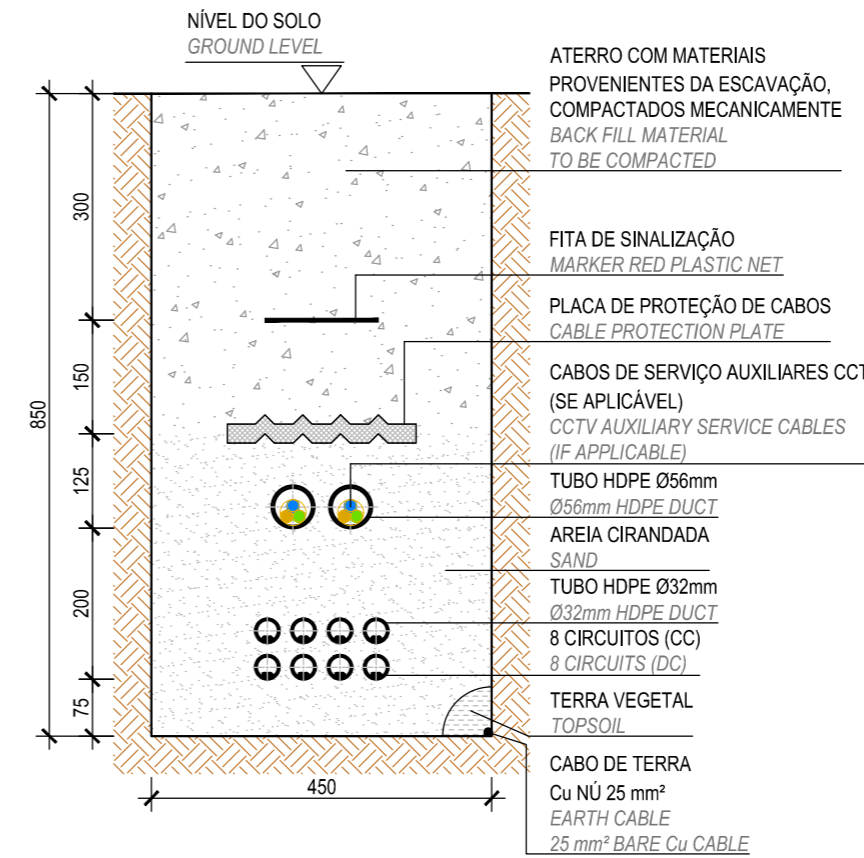
- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.
- OS DESENHOS DEVEM SER INTERPRETADOS EM CONJUNTO COM OUTROS ELEMENTOS DO PROJETO.
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES DE PROJETO.
- ALL THE DESIGN CONSTRAINTS SHALL BE VERIFIED ON SITE.



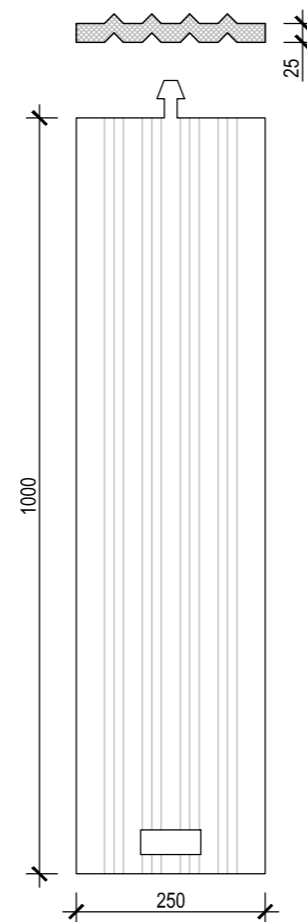
VALA TIPO 4CC - BT
TRENCH TYPE 4DC - LV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



VALA TIPO 6CC - BT
TRENCH TYPE 6DC - LV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10





VALA TIPO 8CC - BT
TRENCH TYPE 8DC - LV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



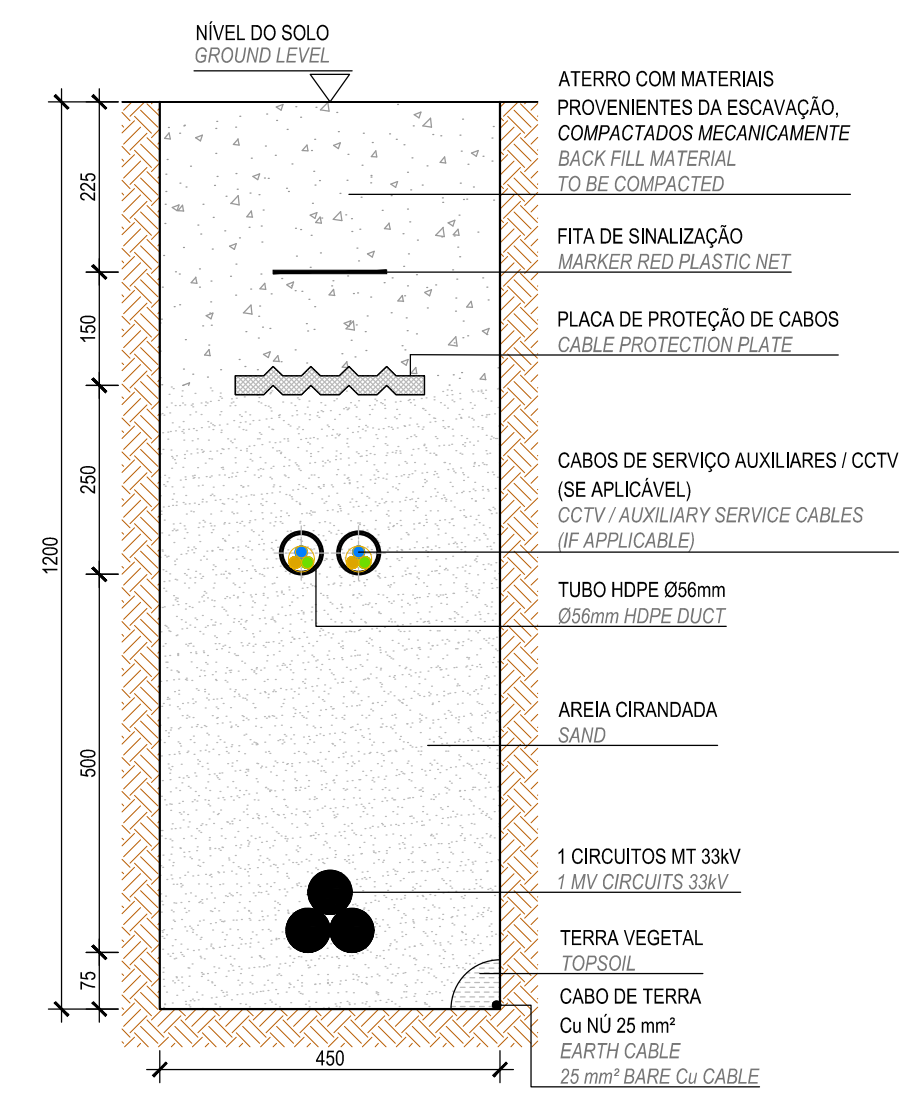
PLACA PPC DMA C68-040/N RAL1018
PPC PLATE DMA C68-040/N RAL 1018
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10

02	2024-09-12	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
01	2024-05-15	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	CRB	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-30	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	PRR	SMC	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED

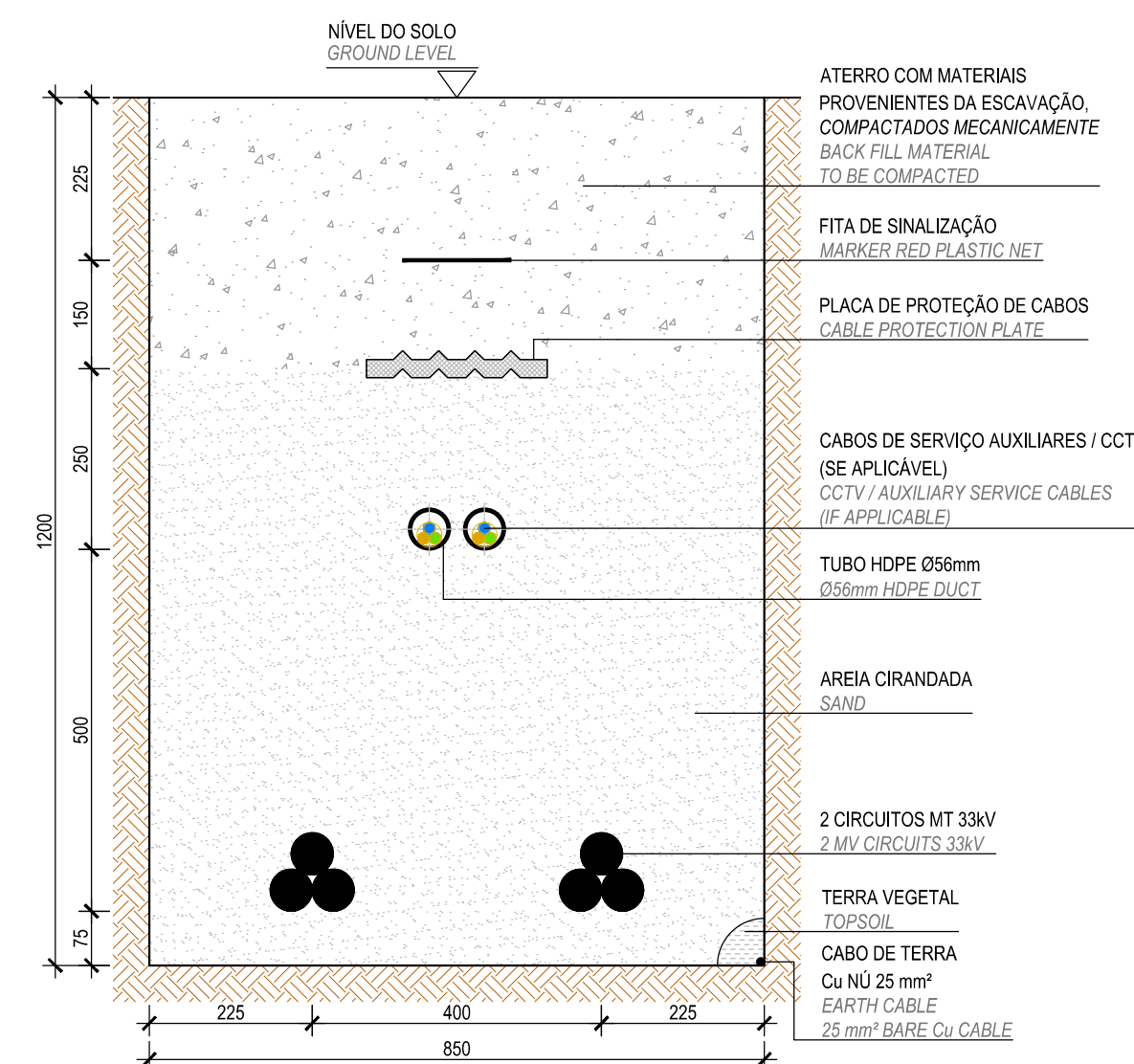
 www.qd-eng.com		PROJECT: CSF ATALIAIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL			
		FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PT.P.10891.00.031.02.dwg			
 Engineering & Construction EGP VALIDATION		CLASSIFICATION:	FORMAT: A2	SCALE: -	PLOT SCALE: 1:1
		SHEET: 02 OF 05			
		TITLE: CSF DE ATALIAIA ATALIAIA PV PLANT SECÇÕES DOS PERFIS DE VALAS DE CABOS			
VALIDATED BY:		EGP CODE			
VERIFIED BY:		GROUP	FUNCTION	TYPE	ISSUER
COLLABORATORS:		COUNTRY	TEC.	PLANT	SYSTEM
		PROGRESSIVE	REVISION		
		GREEECD	21	PTP	108910003102

NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

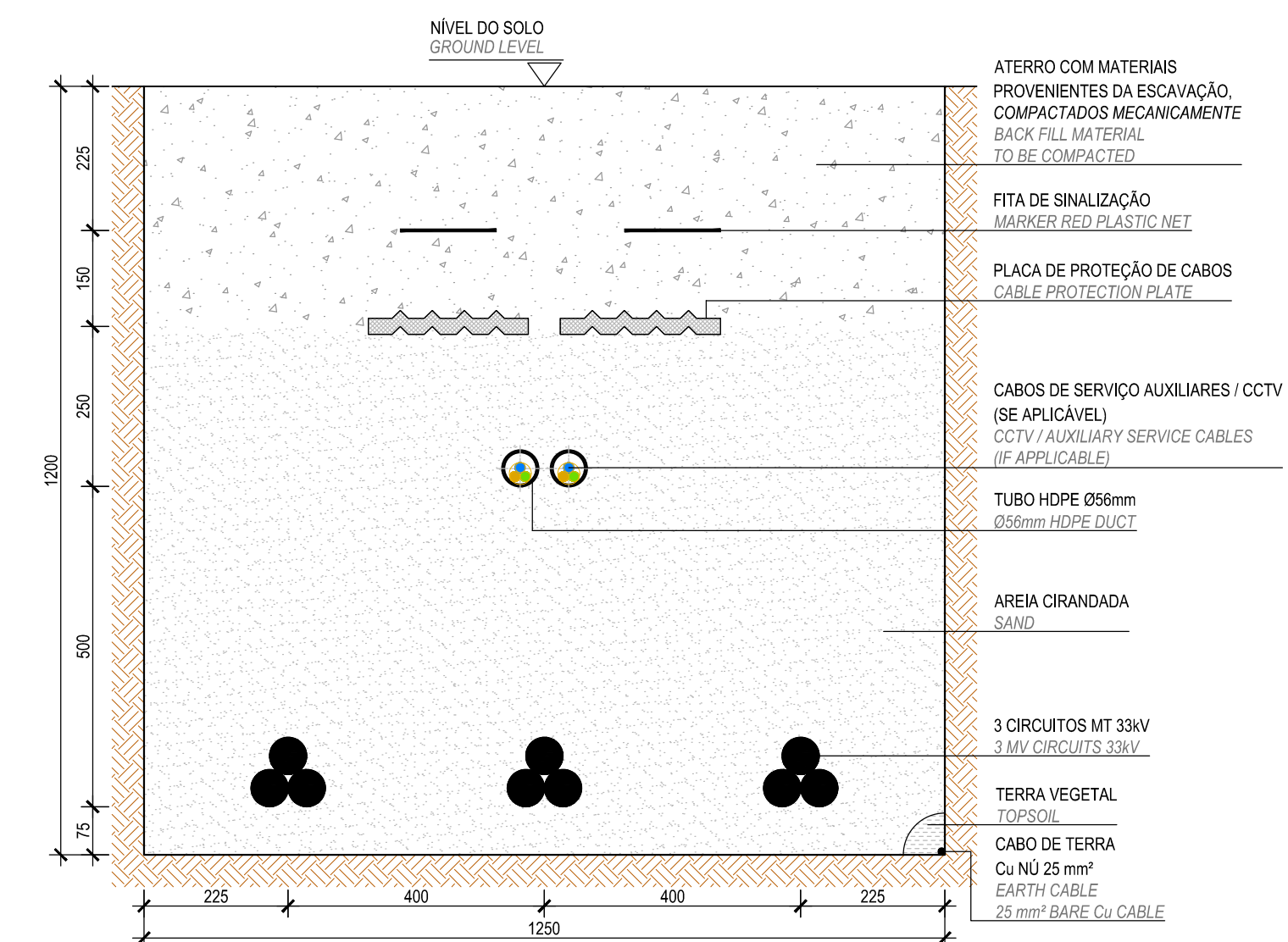
- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA.
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.
- OS DESENHOS DEVEM SER INTERPRETADOS EM CONJUNTO COM OUTROS ELEMENTOS DO PROJETO.
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES DE PROJETO.
- ALL THE DESIGN CONSTRAINTS SHALL BE VERIFIED ON SITE.



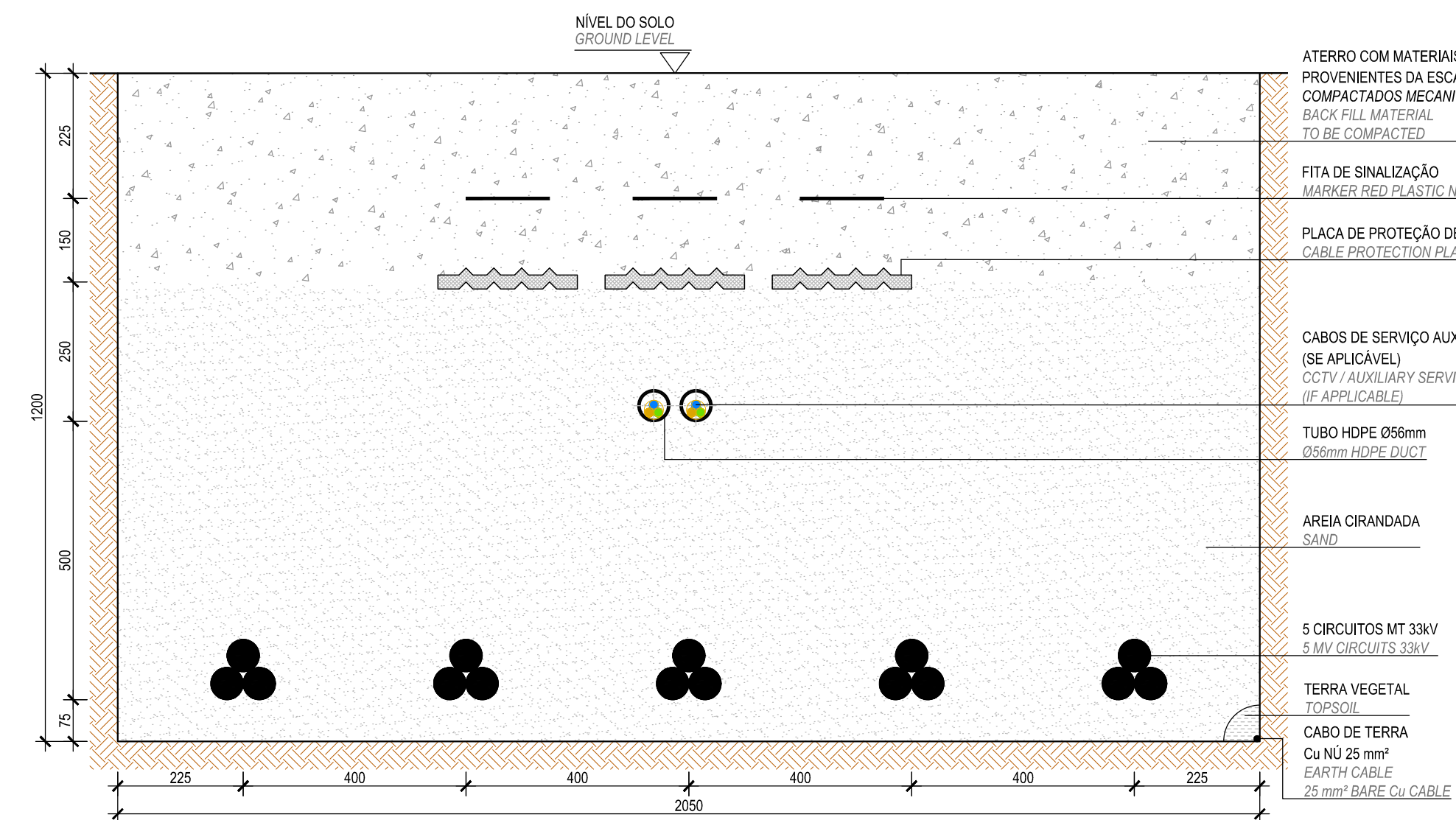
VALA TIPO 1MT
TRENCH TYPE 1MV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



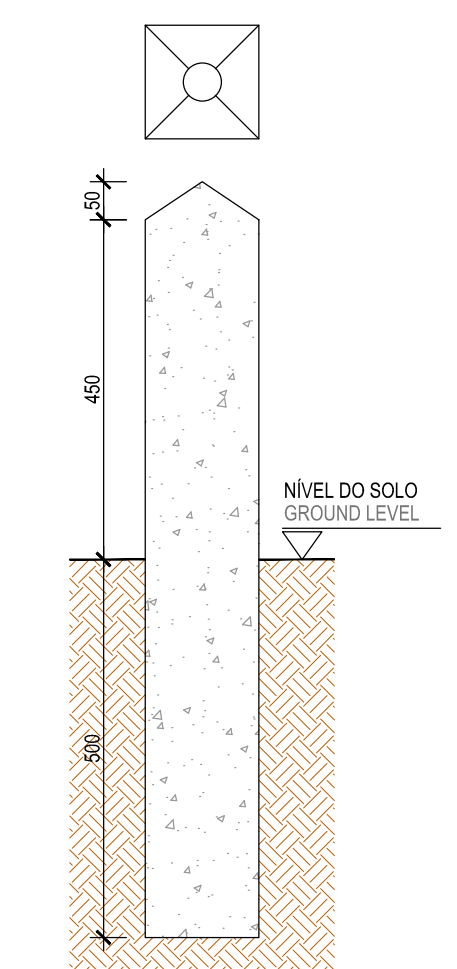
VALA TIPO 2MT
TRENCH TYPE 2MV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



VALA TIPO 3MT
TRENCH TYPE 3MV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10

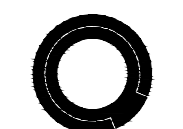



VALA TIPO 5MT
TRENCH TYPE 5MV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



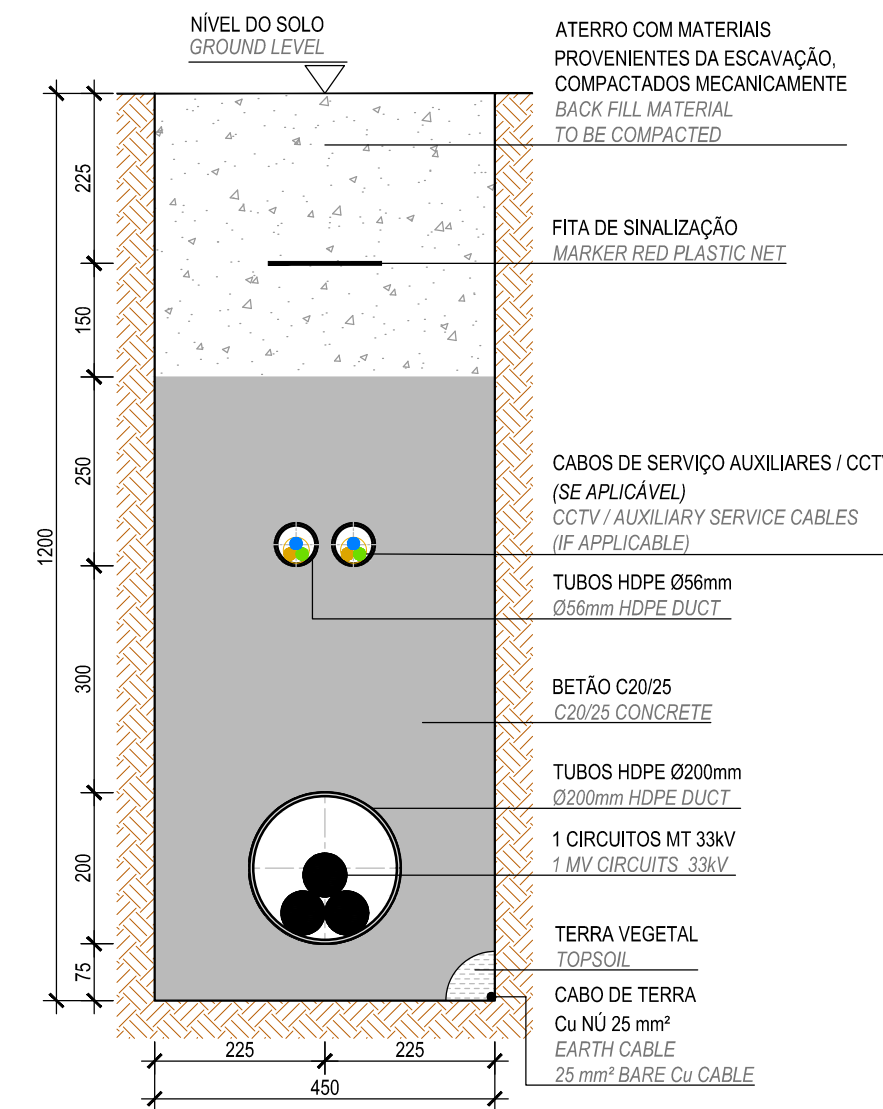
POSTE DE SINALIZAÇÃO
SIGNALING POST
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10

02	2024-09-12	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
01	2024-05-15	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	CRB	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-30	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	PRR	SMC	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED

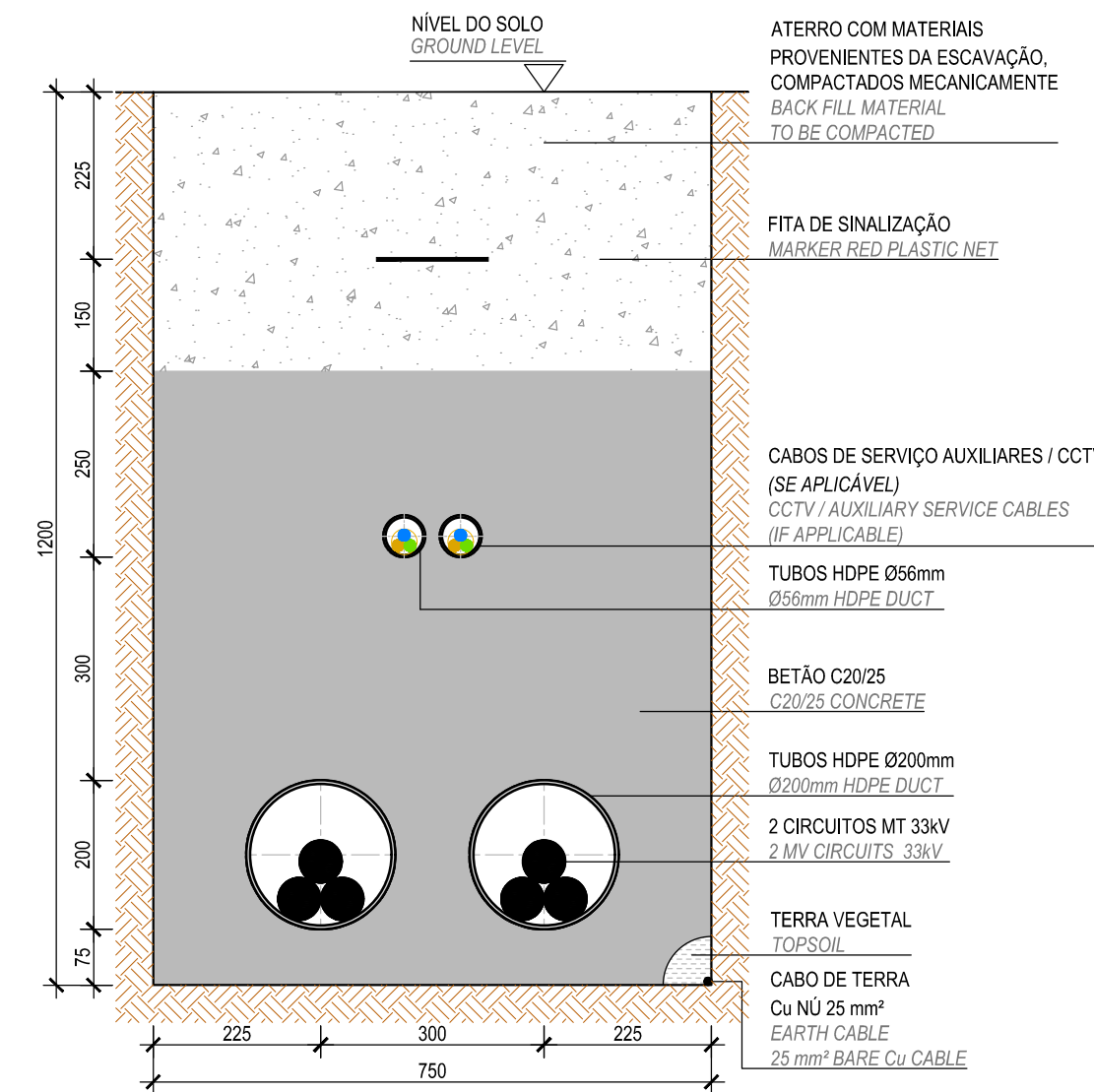
 QUADRANTE www.qd-eng.com	PROJECT: CSF ATALIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL				
	FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PT.P.10891.00.031.02.dwg				
 Engineering & Construction EGP VALIDATION	CLASSIFICATION:	FORMAT:	SCALE:	PLOT SCALE:	SHEET:
		A2+	-	1:1	03 OF 05
UTILIZATION SCOPE:		TITLE:			
		CSF DE ATALIA ATALIA PV PLANT SECÇÕES DOS PERFIS DE VALAS DE CABOS			
EGP CODE					
VALIDATED BY:	GROUP:	FUNCTION:	TYPE:	ISSUER:	COUNTRY:
	GRE	EEC	D	21	PTP
VERIFIED BY:	TEC:	PLANT:	SYSTEM:	PROGRESSIVE:	REVISION:
	1	10891	00	03	102
COLLABORATORS					

NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

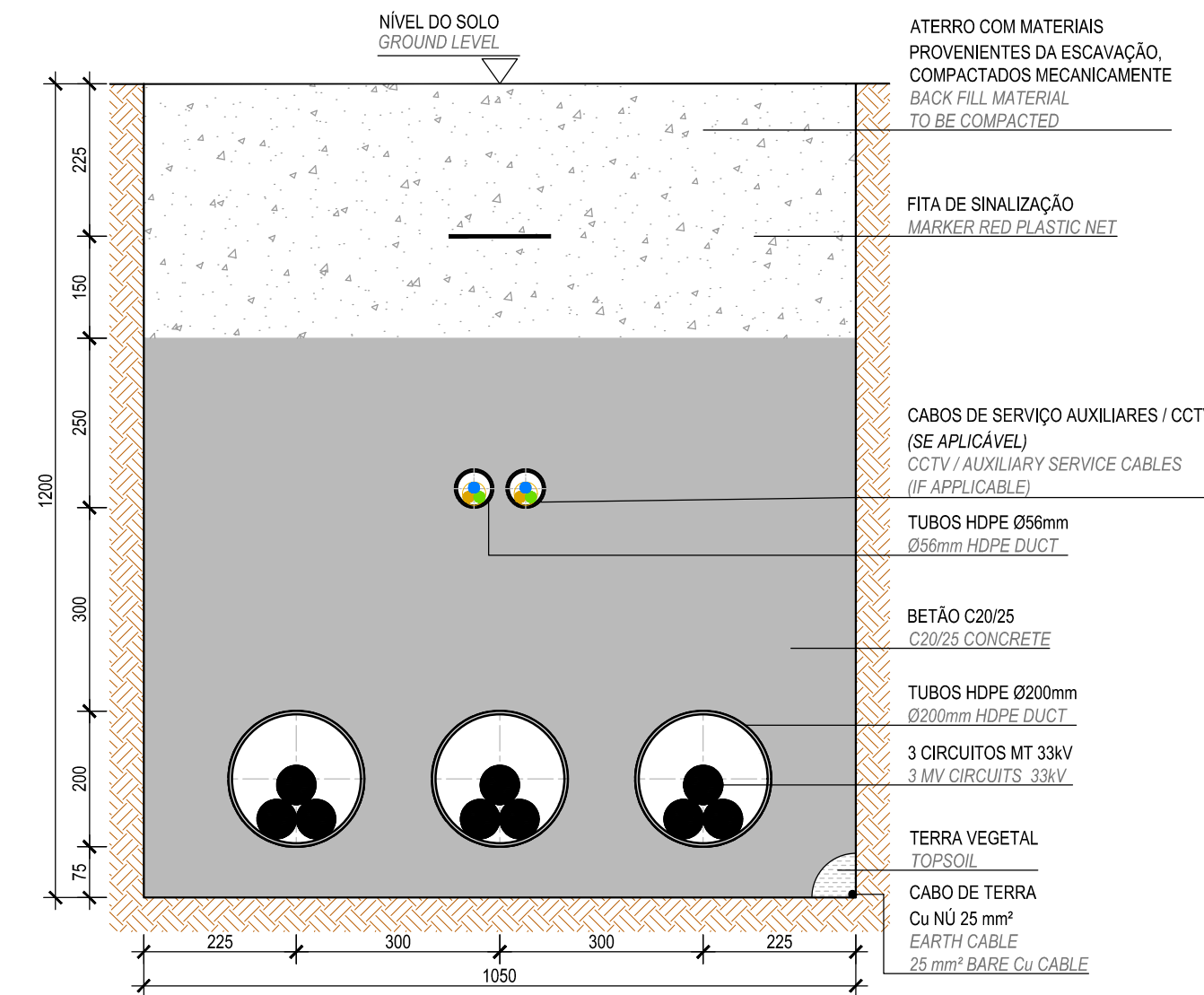
- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA.
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.
- OS DESENHOS DEVEM SER INTERPRETADOS EM CONJUNTO COM OUTROS ELEMENTOS DO PROJETO.
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES DE PROJETO.
- ALL THE DESIGN CONSTRAINTS SHALL BE VERIFIED ON SITE.



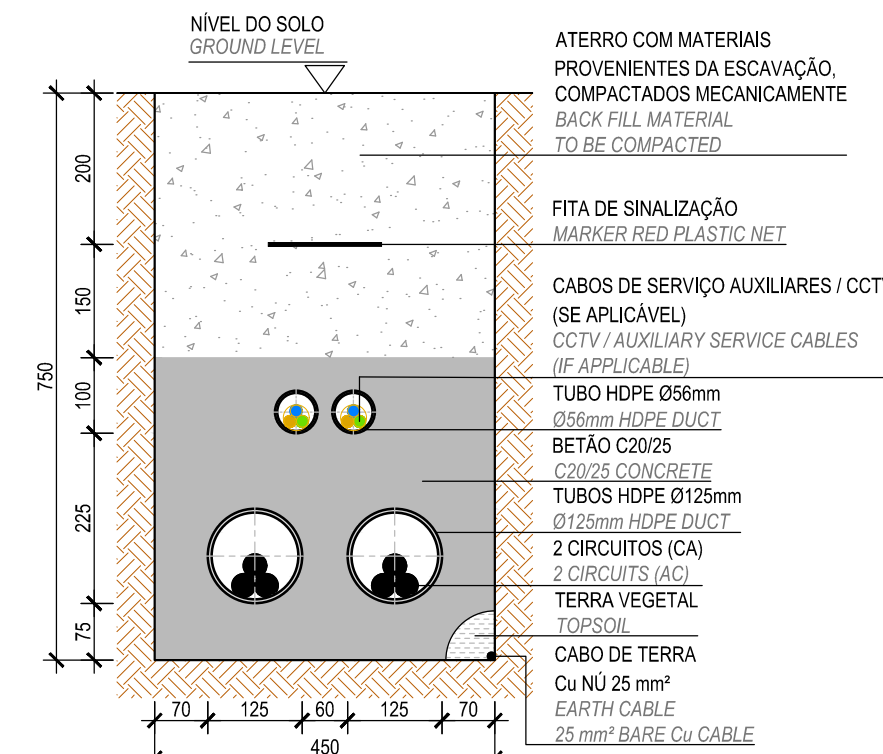
TRAVESSIA TIPO 1MT
CROSSING TYPE 1MV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



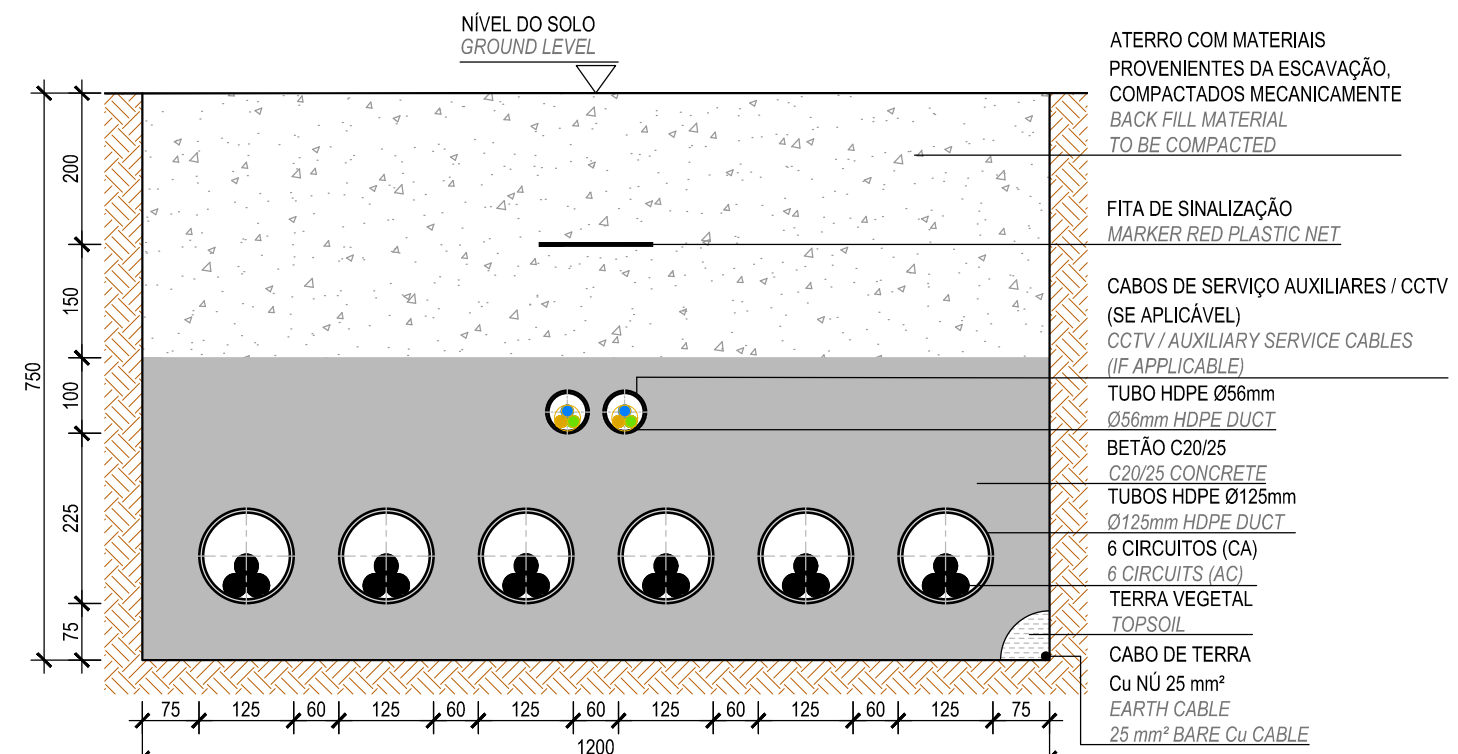
TRAVESSIA TIPO 2MT
CROSSING TYPE 2MV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



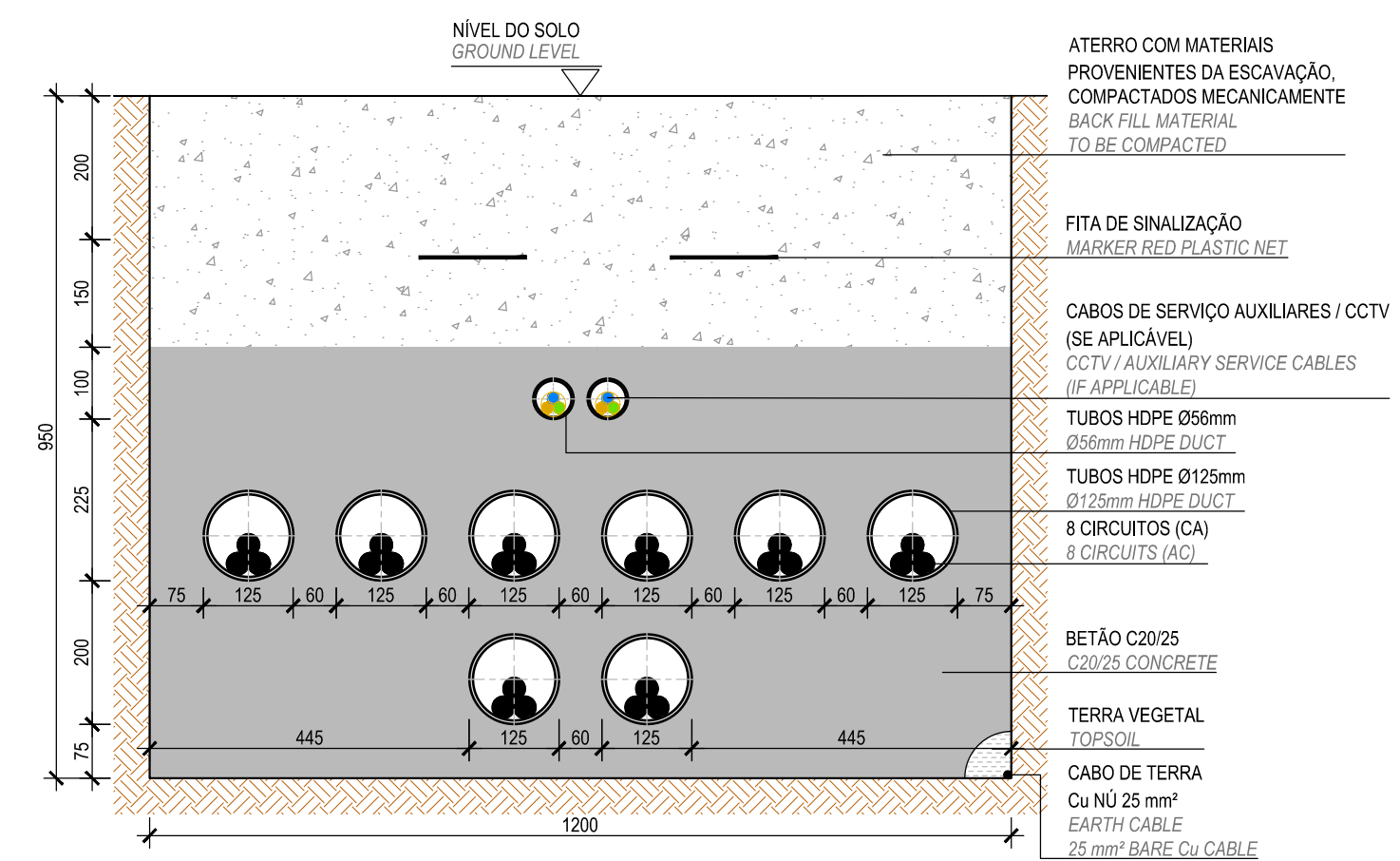
TRAVESSIA TIPO 3MT
CROSSING TYPE 3MV
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



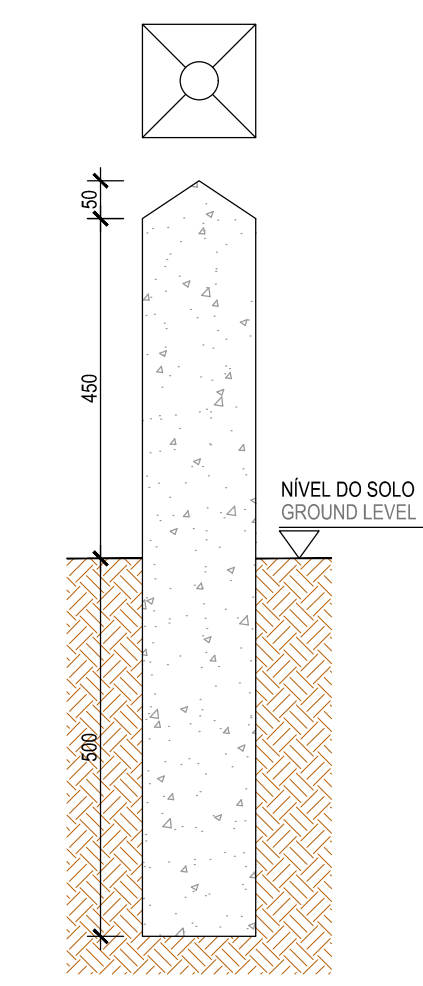
TRAVESSIA TIPO 2CA
CROSSING TYPE 2AC
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



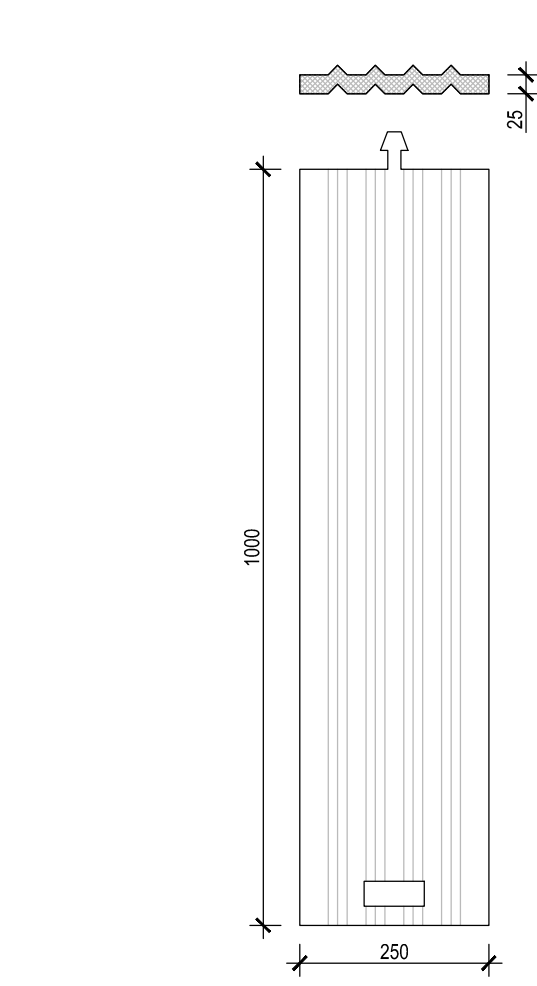
TRAVESSIA TIPO 6CA
CROSSING TYPE 6AC
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



TRAVESSIA TIPO 8CA
CROSSING TYPE 8AC
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10




POSTE DE SINALIZAÇÃO
SIGNALING POST
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



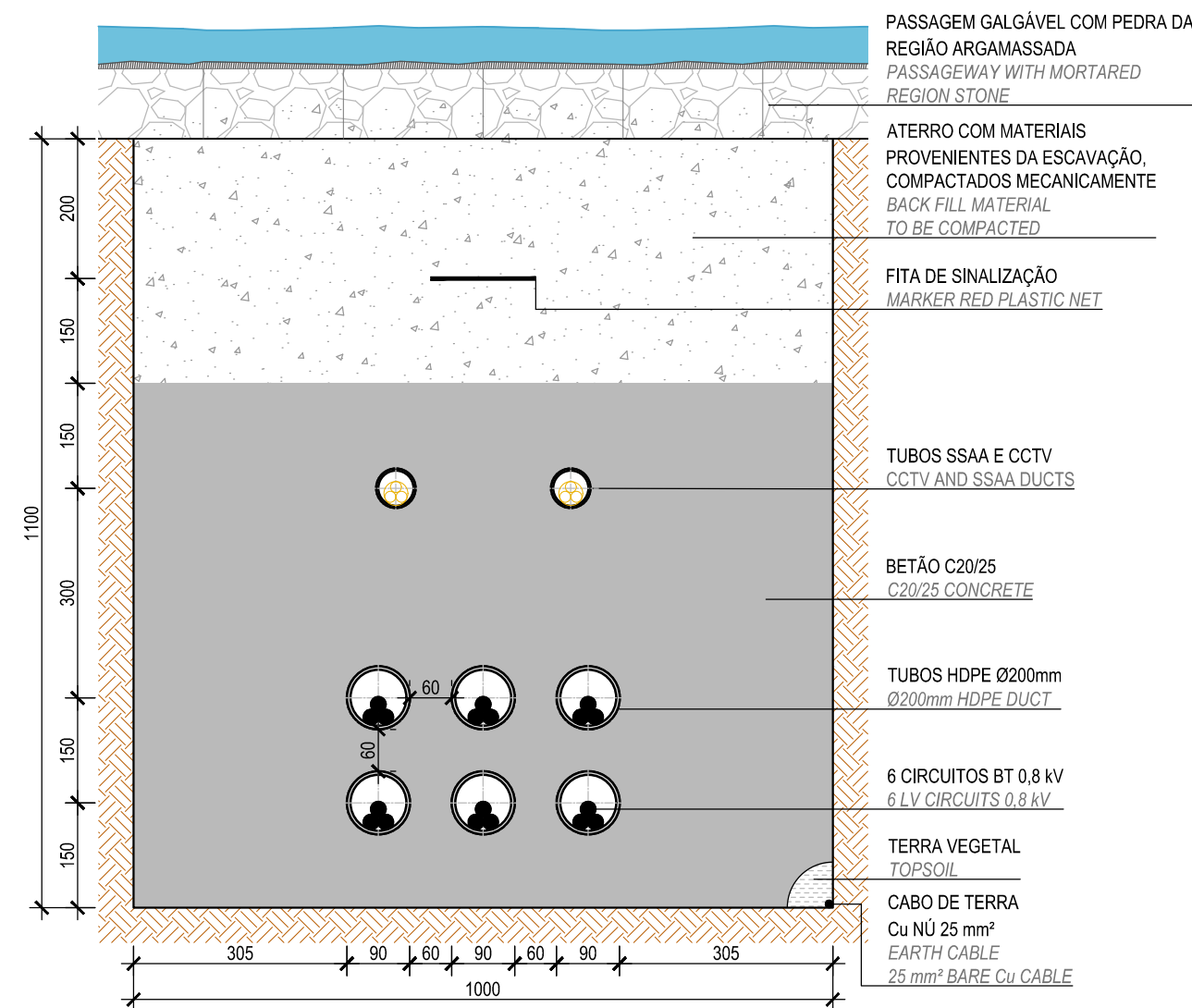
PLACA PPC DMA C68-040/N RAL1018
PPC PLATE DMA C68-040/N RAL 1018
ESCALA 1:10 / SCALE 1:10

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
02	2024-09-12	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
01	2024-05-15	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	CRB	RAU
00	2023-11-30	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	PRR	SMC	ALS

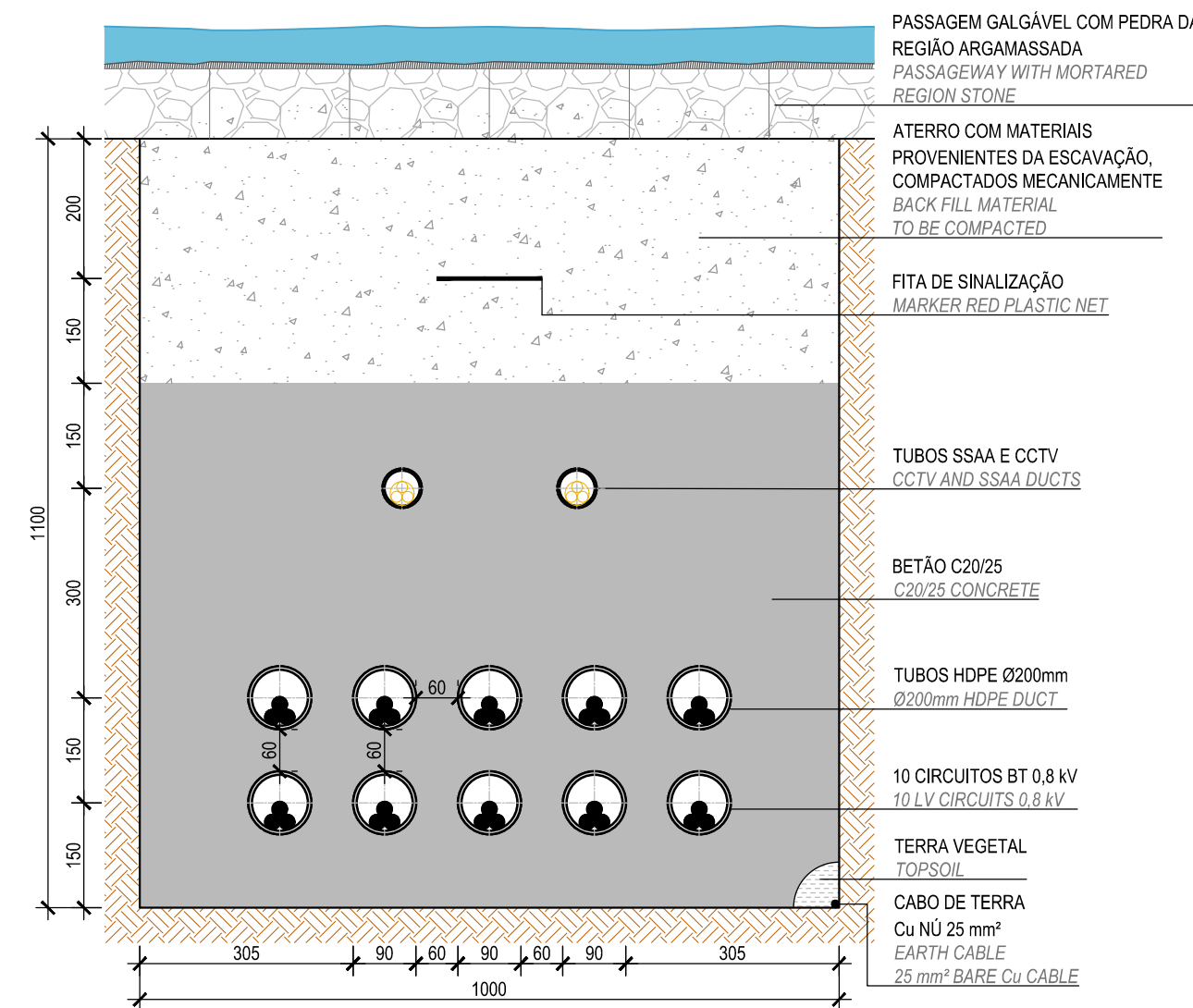
		CSF ATALAIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL			
FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PT.P.10891.00.031.02.dwg					
CLASSIFICATION:	FORMAT:	SCALE:	PLOT SCALE:	SHEET:	
	A2++	-	1:1	04 OF 05	
UTILIZATION SCOPE:	TITLE:				
Engineering & Construction	CSF DE ATALAIA ATALAIA PV PLANT				
EGP VALIDATION	SECÇÕES DOS PERFIS DE VALAS DE CABOS				
EGP CODE					
VALIDATED BY:	GROUP:	FUNCTION:	TYPE:	ISSUER:	COUNTRY:
	GRE	EEC	D	21	PT
VERIFIED BY:	PLANT:	SYSTEM:	PROGRESSIVE:	REVISION:	
	10891	00	03	102	
COLLABORATORS					

NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

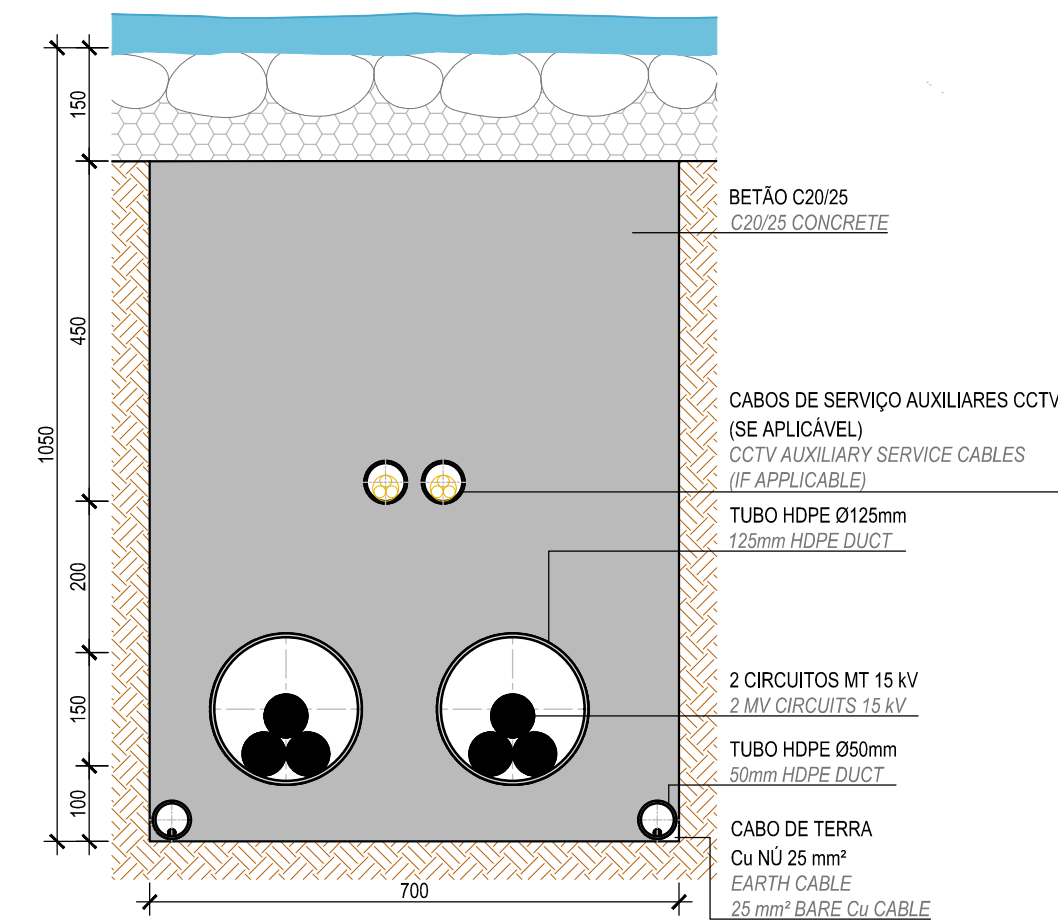
- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA.
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBILITY IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER.
- OS DESENHOS DEVEM SER INTERPRETADOS EM CONJUNTO COM OUTROS ELEMENTOS DO PROJETO.
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS.
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES DE PROJETO.
- ALL THE DESIGN CONSTRAINTS SHALL BE VERIFIED ON SITE.



TRAVESSIA TIPO LINHA DE ÁGUA - 6CA - BT
WATER STREAM LINE CROSSING - 6AC - LV
 ESCALA 1:10 / SCALE 1:10





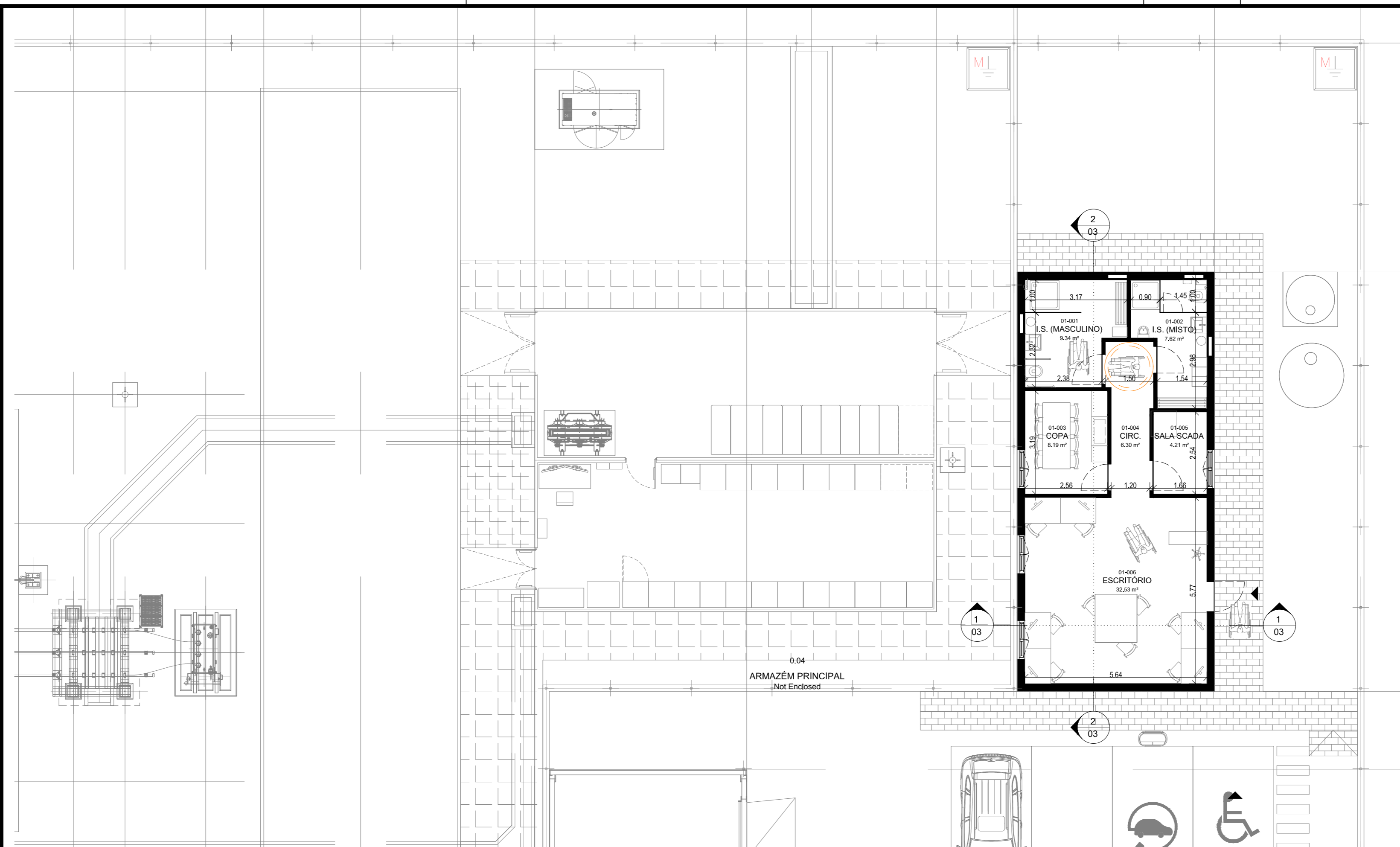
TRAVESSIA TIPO LINHA DE ÁGUA - 10CA - BT
WATER STREAM LINE CROSSING - 10AC - LV
 ESCALA 1:10 / SCALE 1:10



VALA TIPO PH2
TRENCH TYPE HP2
 ESCALA 1:10 / SCALE 1:10

02	2024-09-12	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
01	2024-05-15	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	CRB	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-30	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	PRR	SMC	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED

 QUADRANTE www.qd-eng.com	PROJECT: CSF ATALAIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL				
	FILE NAME: GRE.EEC.D.21.P.T.P.10891.00.031.02.dwg				
 Engineering & Construction EGP VALIDATION	CLASSIFICATION: A2+	FORMAT: -	SCALE: 1:1	PLOT SCALE: 05 OF 05	SHEET: 05 OF 05
	TITLE: CSF DE ATALAIA ATALAIA PV PLANT SECÇÕES DOS PERFIS DE VALAS DE CABOS				
VALIDATED BY:	EGP CODE				
VERIFIED BY:	GROUP: GRE	FUNCTION: EEC	TYPE: D	ISSUER: 21	COUNTRY: PTP
COLLABORATORS:	10891	00	00	031	02



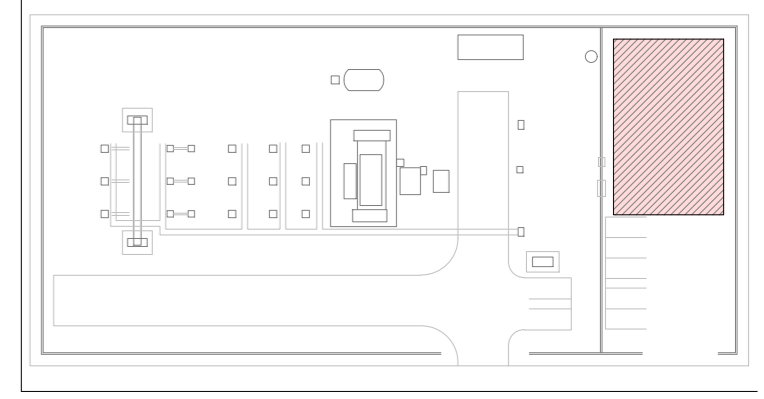
NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA;
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBLITE IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER;
- ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS PEÇAS DE PROJETO;
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS;
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES ASSUMIDAS NO PROJETO;
- ALL THE ASSUMED DESIGN CONSTRAINTS MUST BE CHECKED ON SITE. PLEASE REFER ALSO TO THE WRITTEN DOCUMENTATION;
- A LOCALIZAÇÃO DA VEDAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBREIROS;
- THE LOCATION OF THE FENCING WILL TAKE INTO ACCOUNT THE NON-AFFECTATION OF CORK OAKS;
- PLANO DE ACORDO COM O SISTEMA COORDENADAS PORTUGUÊS TM06-ETRS89.
- PLAN ACCORDING TO THE PORTUGUESE COORDINATE SYSTEM TM06-ETRS89.

LEGENDA / LEGEND

- ▲ Acesso Pedonal
- ▲ Acesso Viário / Cargas e Descargas
- ⊕ L=X.XX Cota Altimétrica
- ✂ X.XX ✂ Cota Linear

PLANTA CHAVE / KEYPLAN



Planta Piso 1
1 : 100

02	2024-09-06	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
01	2024-03-19	SEGUNDA EMISSÃO / SECOND ISSUE	CFC	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-10	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	CFC	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED

 QUADRANTE www.qd-eng.com		PROJECT: CSF ATALIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL			
		FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PT.P.10891.00.041.03.dwg			
		CLASSIFICATION:	FORMAT:	SCALE:	PLOT SCALE:
			A2	-	1:1
		UTILIZATION SCOPE:	TITLE:		
			CSF DE ATALIA ATALIA PV PLANT ARQUITETURA PLANTA PISO 1		
VALIDATED BY:		EGP CODE			
VERIFIED BY:		GROUP	FUNCTION	TYPE	ISSUER
COLLABORATORS:		COUNTRY	TEC.	PLANT	SYSTEM
		PROGRESSIVE	REVISION		
		GREEECD	21	PTP	108910004103

This document is property of Enel Green Power SpA. It is strictly forbidden to reproduce this document, in whole or in part, and to provide to others any related information without the previous written consent by Enel Green Power SpA.

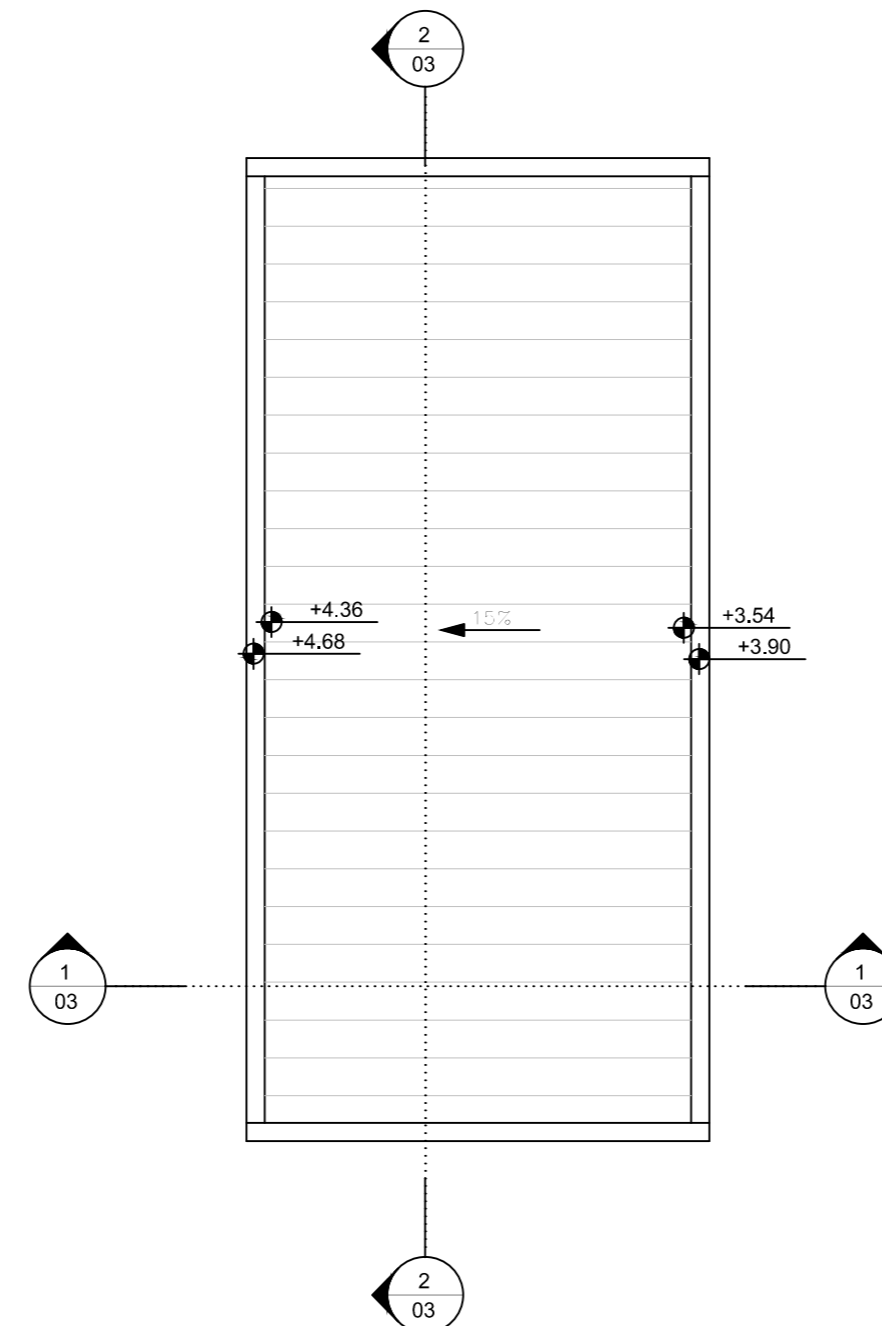
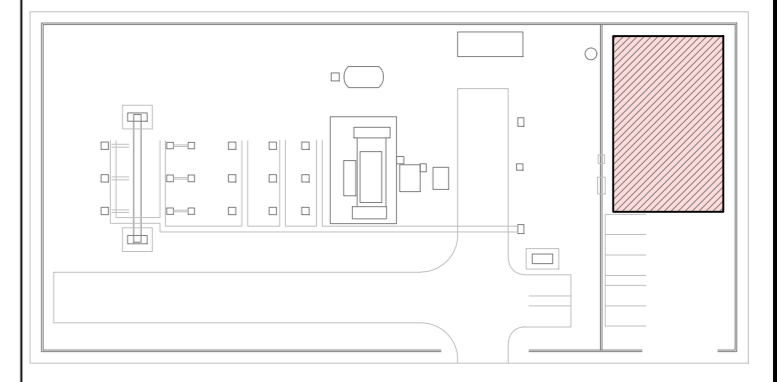
NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA;
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBLITE IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER;
- ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS PEÇAS DE PROJETO;
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS;
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES ASSUMIDAS NO PROJETO;
- ALL THE ASSUMED DESIGN CONSTRAINTS MUST BE CHECKED ON SITE. PLEASE REFER ALSO TO THE WRITTEN DOCUMENTATION;
- A LOCALIZAÇÃO DA VEDAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBREIRO;
- THE LOCATION OF THE FENCING WILL TAKE INTO ACCOUNT THE NON-AFFECTATION OF CORK OAKS;
- PLANO DE ACORDO COM O SISTEMA COORDENADAS PORTUGUÊS TM06-ETRS89.
- PLAN ACCORDING TO THE PORTUGUESE COORDINATE SYSTEM TM06-ETRS89.

LEGENDA / LEGEND


- ▲ Acesso Pedonal
- ▲ Acesso Viário / Cargas e Descargas
- ◆ L=X.XX Cota Altimétrica
- XXX — Cota Linear

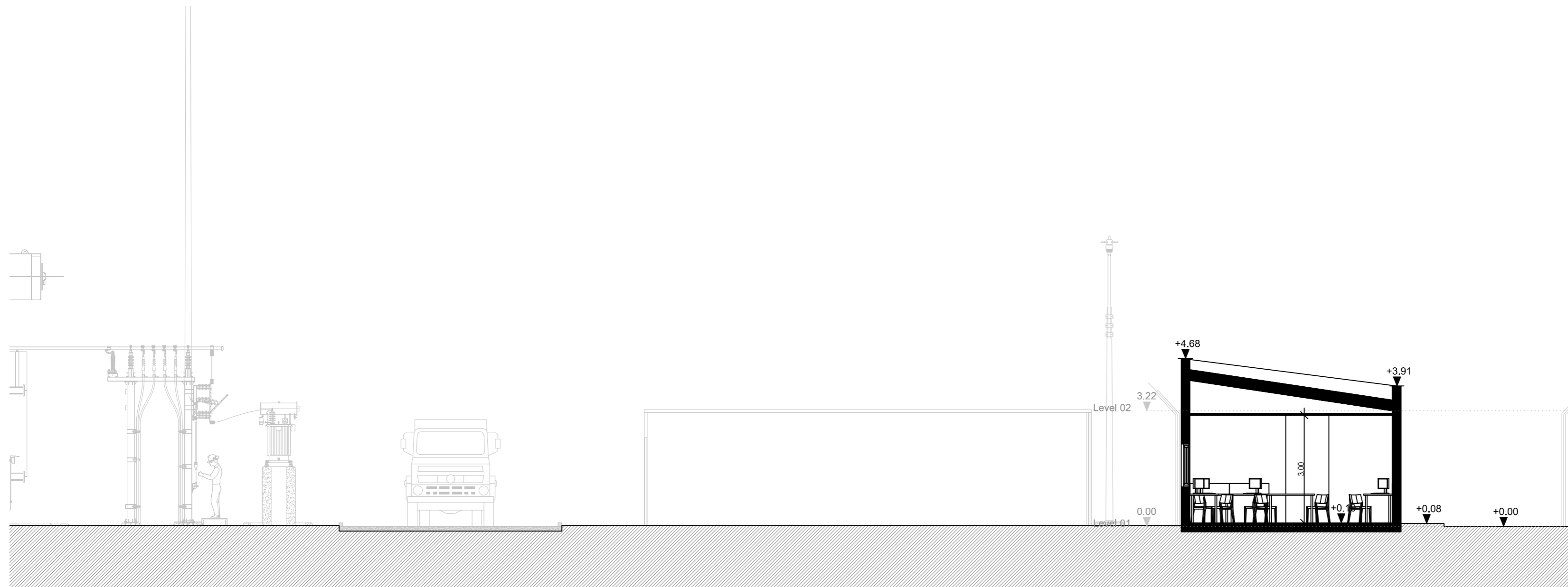
PLANTA CHAVE / KEYPLAN



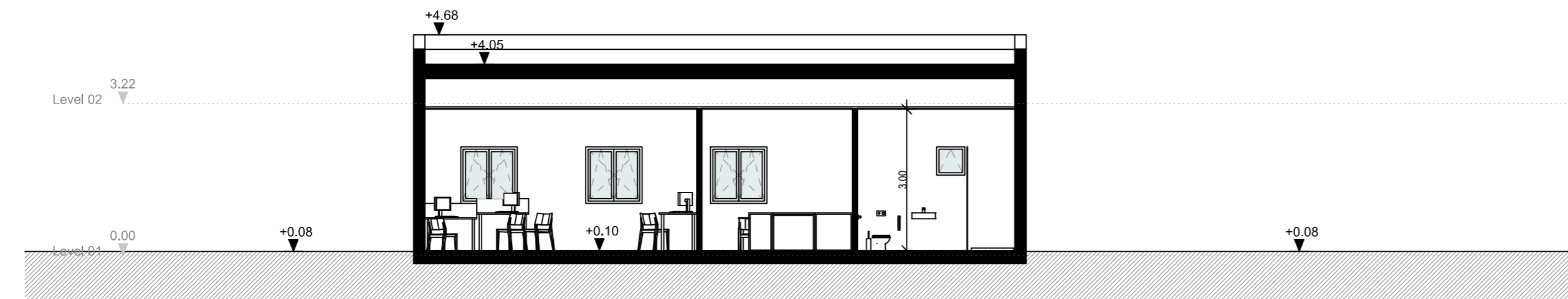
Planta Cobertura
1 : 100

02	2024-09-06	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
01	2024-03-19	SEGUNDA EMISSÃO / SECOND ISSUE	CFC	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-10	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	CFC	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED

 QUADRANTE www.qd-eng.com		PROJECT: CSF ATALAIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL			
		FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PT.P.10891.00.041.03.dwg			
		CLASSIFICATION:	FORMAT:	SCALE:	PLOT SCALE:
			A2	-	1:1
		UTILIZATION SCOPE:	TITLE:		
			CSF DE ATALAIA ATALAIA PV PLANT ARQUITETURA PLANTA PISO 1		
VALIDATED BY:		EGP CODE			
VERIFIED BY:		GROUP	FUNCTION	TYPE	ISSUER
COLLABORATORS:		COUNTRY	TEC.	PLANT	SYSTEM
		PROGRESSIVE	REVISION		
		GREEECD	21	PTP	108910004103



Corte A
1 : 100



Corte B
1 : 100

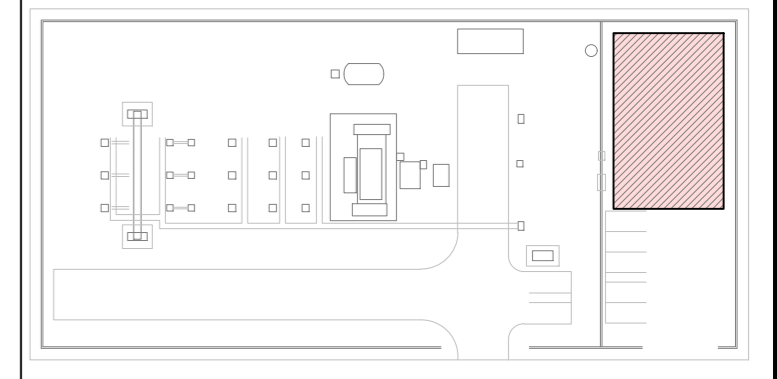
NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA;
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBILITE IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER;
- ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS PEÇAS DE PROJETO;
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS;
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES ASSUMIDAS NO PROJETO;
- ALL THE ASSUMED DESIGN CONSTRAINTS MUST BE CHECKED ON SITE. PLEASE REFER ALSO TO THE WRITTEN DOCUMENTATION;
- A LOCALIZAÇÃO DA VEDAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBREIROS;
- THE LOCATION OF THE FENCING WILL TAKE INTO ACCOUNT THE NON-AFFECTATION OF CORK OAKS;
- PLANO DE ACORDO COM O SISTEMA COORDENADAS PORTUGUÊS TM06-ETRS89.
- PLAN ACCORDING TO THE PORTUGUESE COORDINATE SYSTEM TM06-ETRS89.



LEGENDA / LEGEND

- X.XX Cota Altimétrica
- X.XX Cota Linear

PLANTA CHAVE / KEYPLAN



02	2024-09-06	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
01	2024-03-19	SEGUNDA EMISSÃO / SECOND ISSUE	CFC	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-10	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	CFC	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED

 QUADRANTE www.qd-eng.com		PROJECT: CSF ATALAIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL				
		FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PT.P.10891.00.041.03.dwg				
 Engineering & Construction EGP VALIDATION		CLASSIFICATION: A2	FORMAT: A2	SCALE: -	PLOT SCALE: 1:1	SHEET: 03 OF 05
		UTILIZATION SCOPE: CSF DE ATALAIA ATALAIA PV PLANT ARQUITETURA PLANTA PISO 1				
VALIDATED BY:		EGP CODE				
VERIFIED BY:		GROUP: GRE FUNCTION: EEC TYPE: D ISSUER: 21 COUNTRY: P TEC.: TP	PLANT: 1 SYSTEM: 0 PROGRESSIVE: 0 REVISION: 0	PLANT: 1 SYSTEM: 0 PROGRESSIVE: 0 REVISION: 0	PLANT: 1 SYSTEM: 0 PROGRESSIVE: 0 REVISION: 0	
COLLABORATORS:		GRE EEC D 21 PTP 1 0 8 9 1 0 0 0 4 1 0 3				

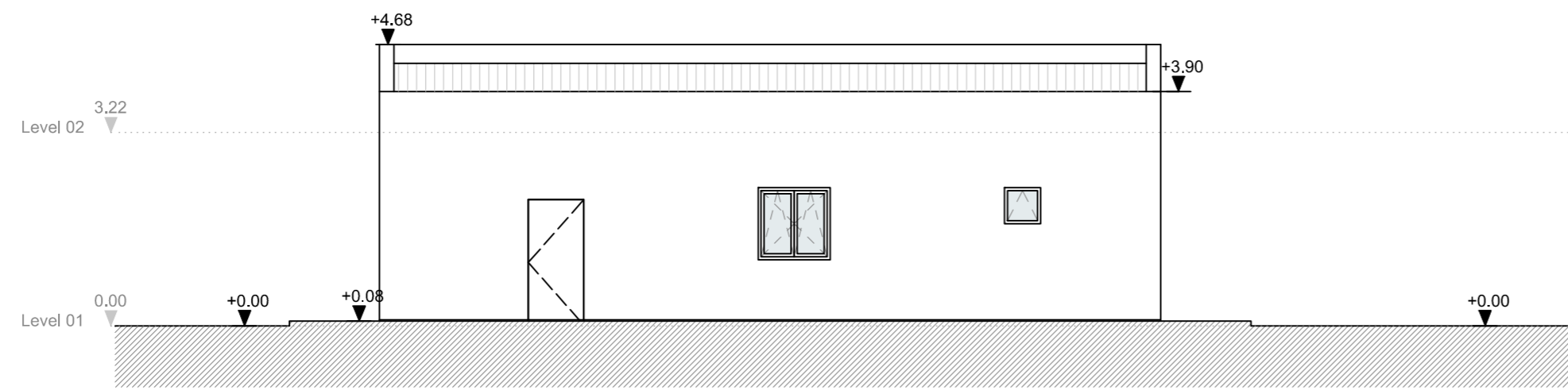
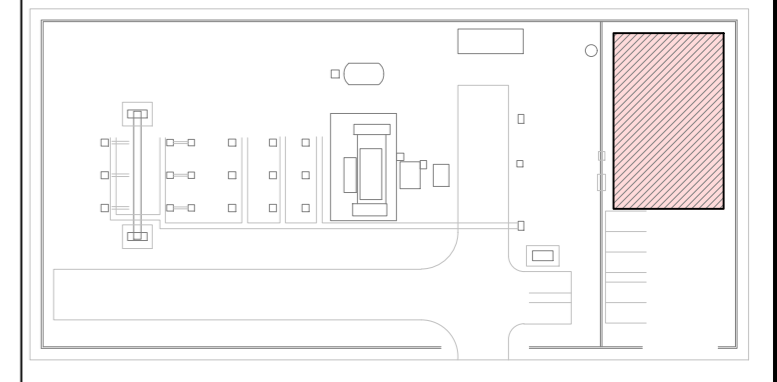
NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA;
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBLITE IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER;
- ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS PEÇAS DE PROJETO;
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS;
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES ASSUMIDAS NO PROJETO;
- ALL THE ASSUMED DESIGN CONSTRAINTS MUST BE CHECKED ON SITE. PLEASE REFER ALSO TO THE WRITTEN DOCUMENTATION;
- A LOCALIZAÇÃO DA VEDAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBREIROS;
- THE LOCATION OF THE FENCING WILL TAKE INTO ACCOUNT THE NON-AFFECTATION OF CORK OAKS.
- PLANO DE ACORDO COM O SISTEMA COORDENADAS PORTUGUÊS TM06-ETRS89.
- PLAN ACCORDING TO THE PORTUGUESE COORDINATE SYSTEM TM06-ETRS89.

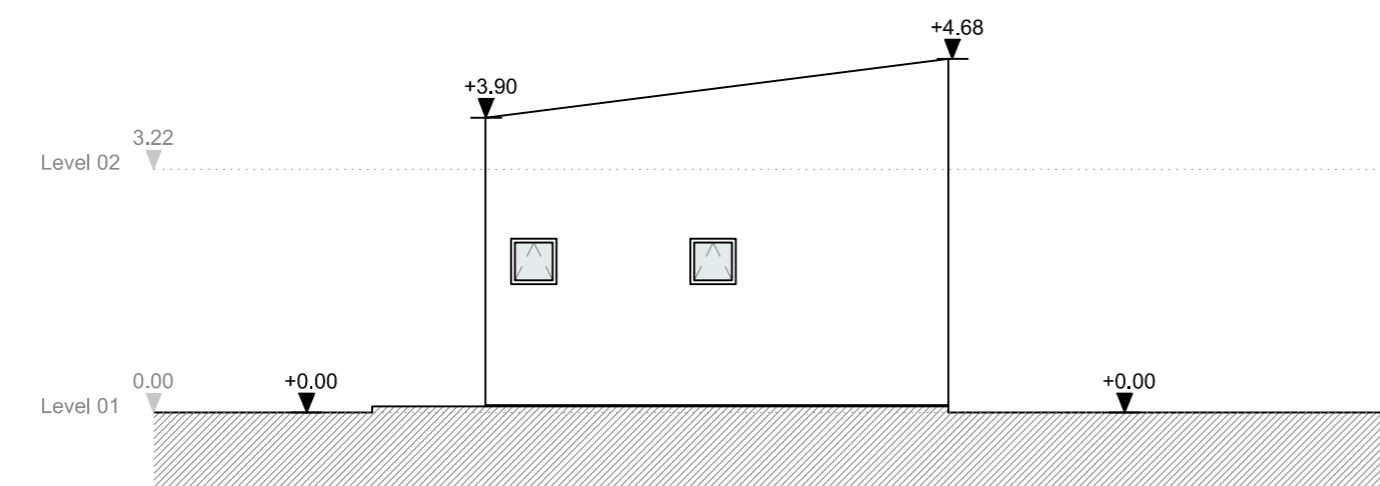
LEGENDA / LEGEND

- X.XX Cota Altimétrica
- X.XX Cota Linear

PLANTA CHAVE / KEYPLAN





Alçado Este
1 : 100



Alçado Norte
1 : 100

02	2024-09-06	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
01	2024-03-19	SEGUNDA EMISSÃO / SECOND ISSUE	CFC	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-10	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	CFC	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED

 QUADRANTE www.qd-eng.com		PROJECT: CSF ATALAIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL									
		FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PT.P.10891.00.041.03.dwg									
 Engineering & Construction EGP VALIDATION		CLASSIFICATION: A2	FORMAT: A2	SCALE: -	PLOT SCALE: 1:1	SHEET: 04 OF 05					
		TITLE: CSF DE ATALAIA ATALAIA PV PLANT ARQUITETURA PLANTA PISO 1									
VALIDATED BY:		EGP CODE									
VERIFIED BY:		GROUP:	FUNCTION:	TYPE:	ISSUER:	COUNTRY:	TEC.:	PLANT:	SYSTEM:	PROGRESSIVE:	REVISION:
COLLABORATORS:		GRE	EEC	D	21	PTP	P	10891	00	041	03

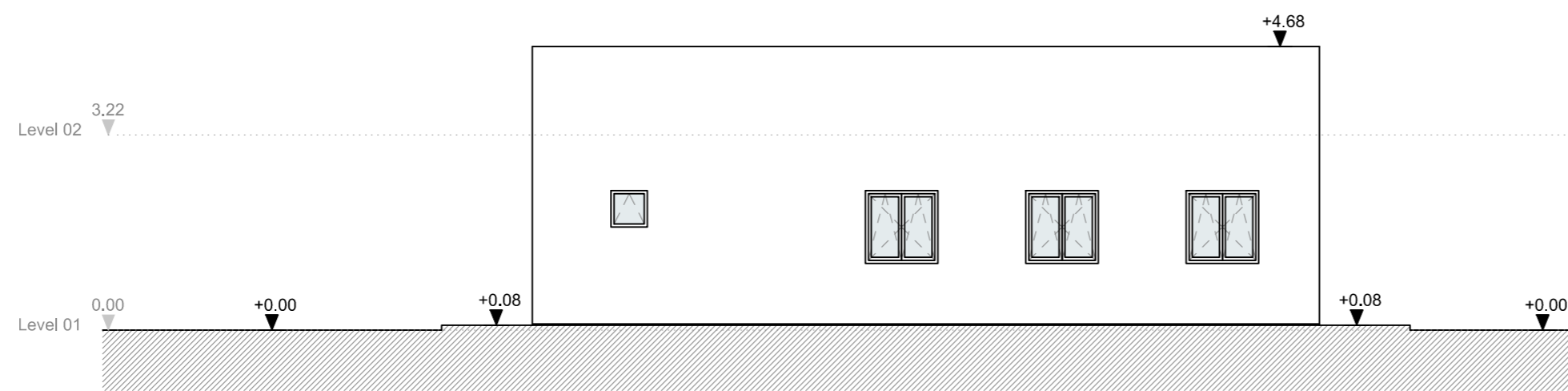
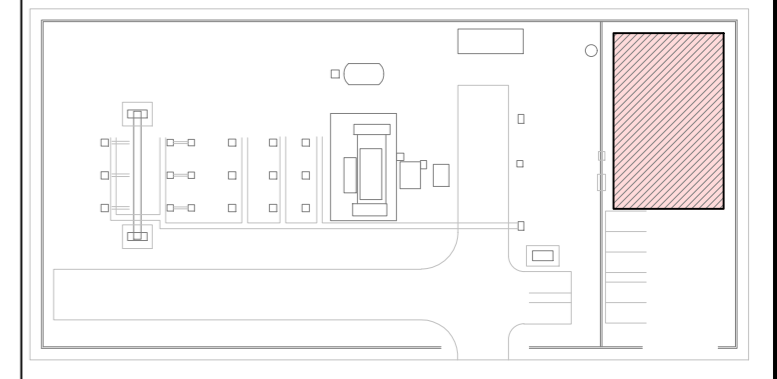
NOTAS GERAIS / GENERAL NOTES

- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA;
- IN CASE OF ANY INCOMPATIBLITE IN THIS PROJECT, IT SHOULD BE IMMEDIATELY COMMUNICATED IN WRITING TO THE DESIGNER;
- ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS PEÇAS DE PROJETO;
- THIS DRAWING REQUIRES CONSULTATION AND ANALYSIS OF OTHER PROJECT ELEMENTS;
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES ASSUMIDAS NO PROJETO;
- ALL THE ASSUMED DESIGN CONSTRAINTS MUST BE CHECKED ON SITE. PLEASE REFER ALSO TO THE WRITTEN DOCUMENTATION;
- A LOCALIZAÇÃO DA VEDAÇÃO TERÁ EM CONTA A NÃO AFETAÇÃO DE SOBREIROS;
- THE LOCATION OF THE FENCING WILL TAKE INTO ACCOUNT THE NON-AFFECTATION OF CORK OAKS;
- PLANO DE ACORDO COM O SISTEMA COORDENADAS PORTUGUÊS TM06-ETRS89.
- PLAN ACCORDING TO THE PORTUGUESE COORDINATE SYSTEM TM06-ETRS89.

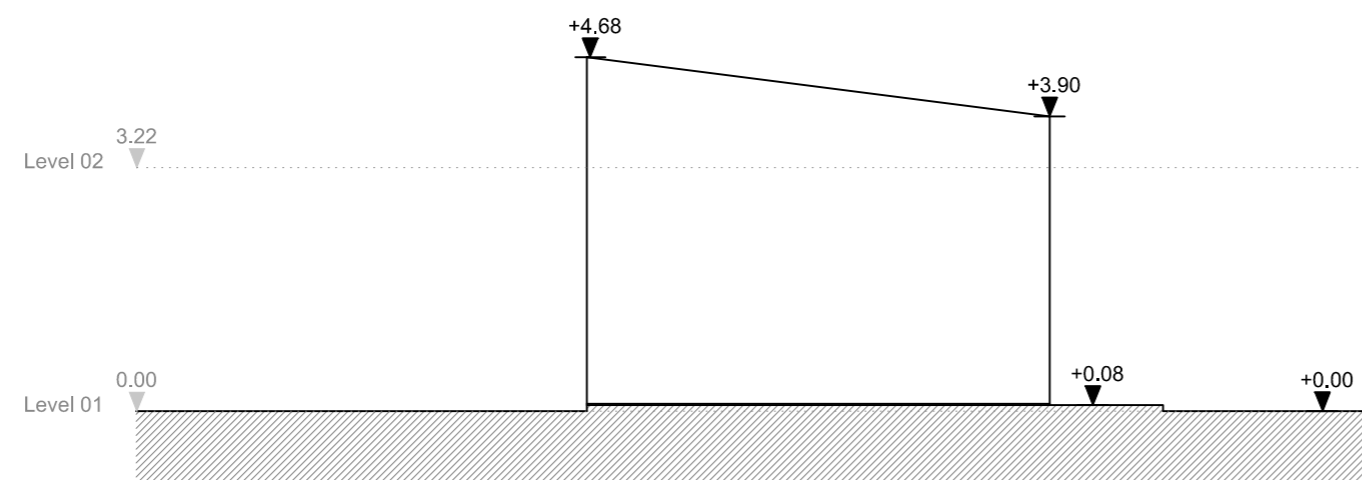
LEGENDA / LEGEND

- X.XX Cota Altimétrica
- X.XX Cota Linear

PLANTA CHAVE / KEYPLAN





Alçado Oeste
1 : 100



Alçado Sul
1 : 100

02	2024-09-06	REVISÃO GERAL / GENERAL REVISION	CFC	PRR	RAU
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
01	2024-03-19	SEGUNDA EMISSÃO / SECOND ISSUE	CFC	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
00	2023-11-10	EMISSÃO INICIAL / FIRST ISSUE	CFC	PRR	ALS
			QUADRANTE	QUADRANTE	QUADRANTE
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED

 QUADRANTE www.qd-eng.com		PROJECT: CSF ATALAIA ESTUDO DE IMPACTO AMBIENTAL														
		FILE NAME: GRE.EEC.D.21.PT.P.10891.00.041.03.dwg														
 Engineering & Construction EGP VALIDATION		CLASSIFICATION: A2	FORMAT: A2	SCALE: -	PLOT SCALE: 1:1	SHEET: 05 OF 05										
		UTILIZATION SCOPE: CSF DE ATALAIA ATALAIA PV PLANT ARQUITETURA PLANTA PISO 1														
VALIDATED BY:		EGP CODE														
VERIFIED BY:		GROUP: GRE	FUNCTION: EEC	TYPE: D	ISSUER: 21	COUNTRY: P	TEC: T	PLANT: P	SYSTEM: 1	PROGRESSIVE: 0	REVISION: 0	0	4	1	0	3
COLLABORATORS:		GRE EEC D 21 P T P 1 0 8 9 1 0 0 0 4 1 0 3														