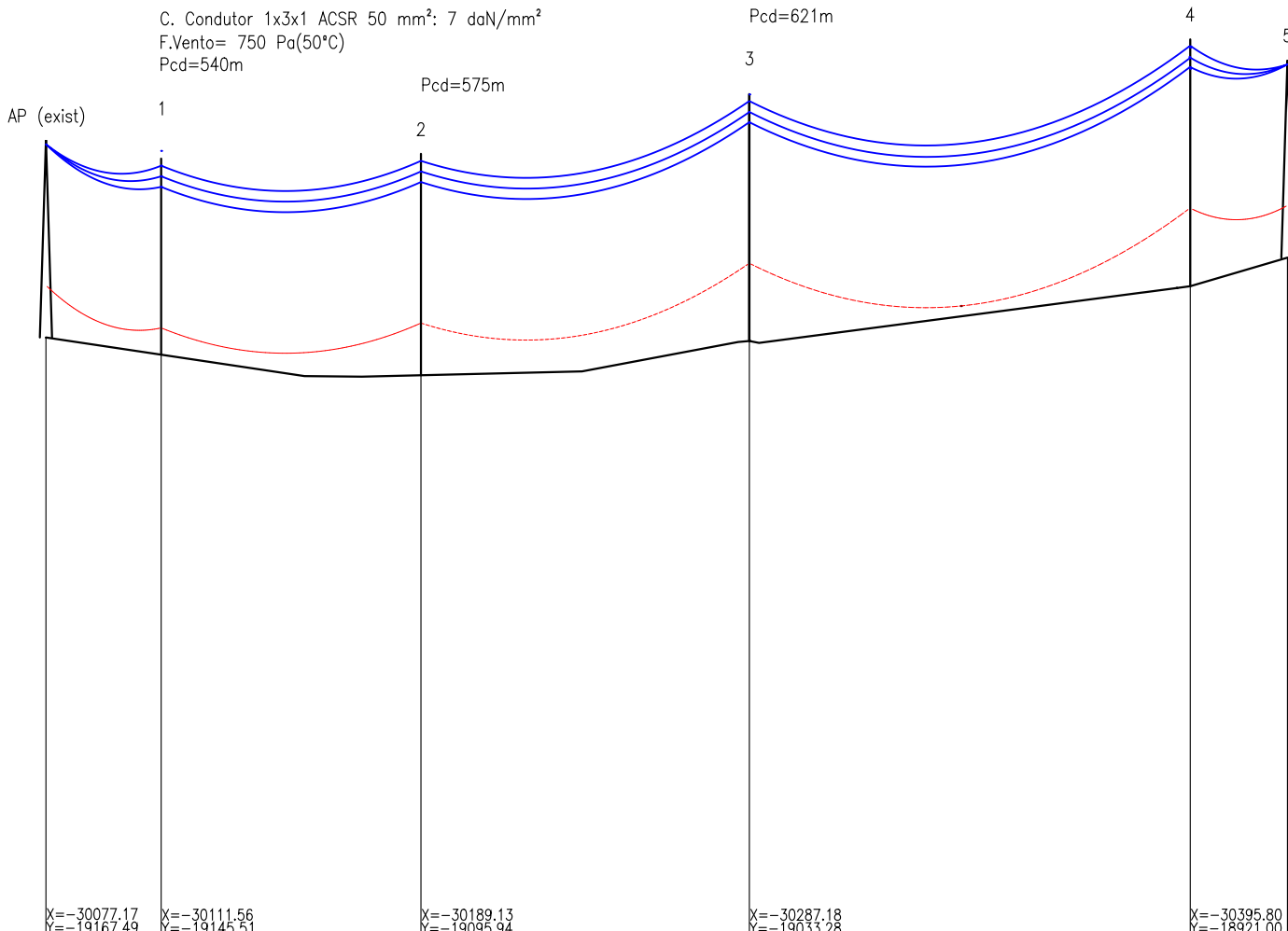


C. Condutor 1x3x1 ACSR 50 mm²: 2 daN/mm²
F.Vento= 750 Pa(50°C)
Pcd=172m

C. Condutor 1x3x1 ACSR 50 mm²: 7 daN/mm²
F.Vento= 750 Pa(50°C)
Pcd=540m

C. Condutor 1x3x1 ACSR 50 mm²: 2 daN/mm²
F.Vento= 750 Pa(50°C)
Pcd=163m



PLANO DE REFERÊNCIA A 0.00m							
COTA DO TERRENO (m)	-	70.47	69.01	71.44	75.32	77.35	
NÚMERO DO APOIO	AP (exist)	1	2	3	4	5	
TIPO DE APOIO	-	16M2750	18M600	20M1200	20M5000	16M1200	
TIPO DE FIXAÇÃO	HRFSC80	GAN80	GAN80	GAN80	GAN80	HRFSC80	
ALTURA ÚTIL/TOTAL DO APOIO (m)	13.70/14.00	11.90/13.90	13.70/15.70	15.50/17.50	15.50/17.50	13.70/14.00	
DISTÂNCIA ENTRE APOIOS (m)		40.82	92.05	116.36	156.22	34.44	
DISTÂNCIA À ORIGEM (m)	0.00	40.82	132.88	249.24	405.46	439.89	



CARACTERÍSTICAS DOS CONDUTORES		FIXAÇÃO DOS CONDUTORES	ISOLADORES	
			QUANTIDADE POR CADEIA	TIPO
MATERIAL	AA	R - RÍGIDA SIMPLES		
		RD - RÍGIDA DUPLA		
Sn (mm²)	30.62	S - SUSPENSÃO SIMPLES		
d (mm)	7.08	Sh - SUSPENSÃO SIMPLES COM HASTE		
		SR - SUSPENSÃO SIMPLES REFORÇADA COM ISOLAMENTO		
t. môx. (daN/mm²)	7.00	SRh - SUSPENSÃO SIMPLES C/ HASTE REFORÇADA C/ ISOLAMENTO		
		A - AMARRAÇÃO SIMPLES	3	U70BS
		Ah - AMARRAÇÃO SIMPLES COM HASTE		
		AR - AMARRAÇÃO SIMPLES REFORÇADA COM ISOLAMENTO		
		ARh - AMARRAÇÃO SIMPLES C/ HASTE REFORÇADA C/ ISOLAMENTO		

- ANTI-POISO

CAIXA DE FIBRA ÓPTICA

PLATAFORMA DE NINHO

SALVA-PÁSSARO

SECCIONADOR
- ✓

□

T

X

⚡
- SINALIZAÇÃO DIURNA NO APOIO

SINALIZAÇÃO DIURNA NO VÃO

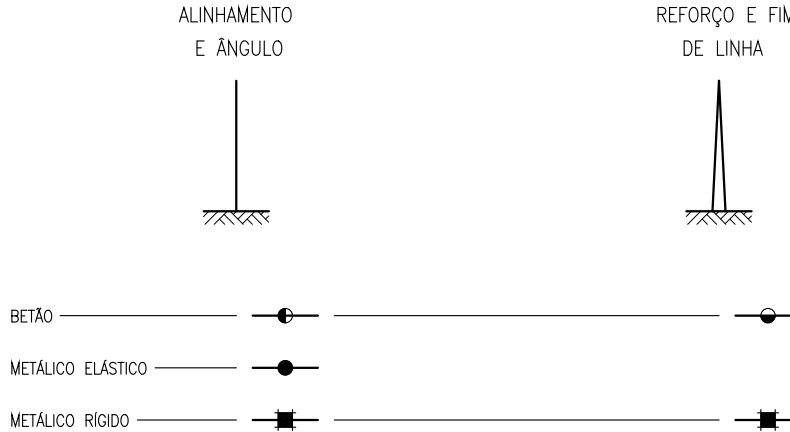
SINALIZAÇÃO NOCTURNA NO APOIO

SINALIZAÇÃO NOCTURNA NO VÃO
- ○

⊕

⊕

APOIOS



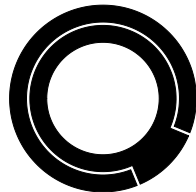
NOTAS GERAIS

- CASO SE VERIFIQUE QUALQUER INCOMPATIBILIDADE NO PRESENTE PROJETO, A MESMA DEVERÁ DE IMEDIATO SER COMUNICADA POR ESCRITO PARA O PROJETISTA;
- ESTE DESENHO CARECE DE CONSULTA E ANÁLISE DE OUTRAS PEÇAS DE PROJETO;
- DEVERÃO SER VERIFICADAS EM OBRA TODAS AS CONDICIONANTES ASSUMIDAS NO PROJETO.

LEGENDA:

PAÍS	PORTUGAL
DISTRITO	SANTARÉM
CONCELHO	TORRES NOVAS
FREGUESIA	UNIÃO DE FREGUESIAS DE OLAIA E PAÇO

02	06-02-2026	REVISÃO	DFC
01	17-11-2025	REVISÃO	TSP
00	07-11-2025	EMIÇÃO INICIAL	TSP
Rev.	Data	Descrição das alterações	Aprov.



QUADRANTE | www.quadranteglobal.com

Ciente



Projeto

CENTRAL DE BIOMETANO

Fase

ESTUDO PRÉVIO

Designação

LN 30kV CENTRAL BIOMETANO
TORRES NOVAS
PERFIL E PLANTA PARCELAR

PÁG. 1/1

Escala: 1:2500 / 1:500
Data: 07-11-2025
Processo: T2025-0064-03
Ficheiro: T2025-0064-03-EX-OHL-DWG-104-02.dwg

Projetou: PFO
Desenhou: CFC
Verificou: XXX
Aprovou: TSP

Desenho Nº

OHL-DWG-104 02

Revisão

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.