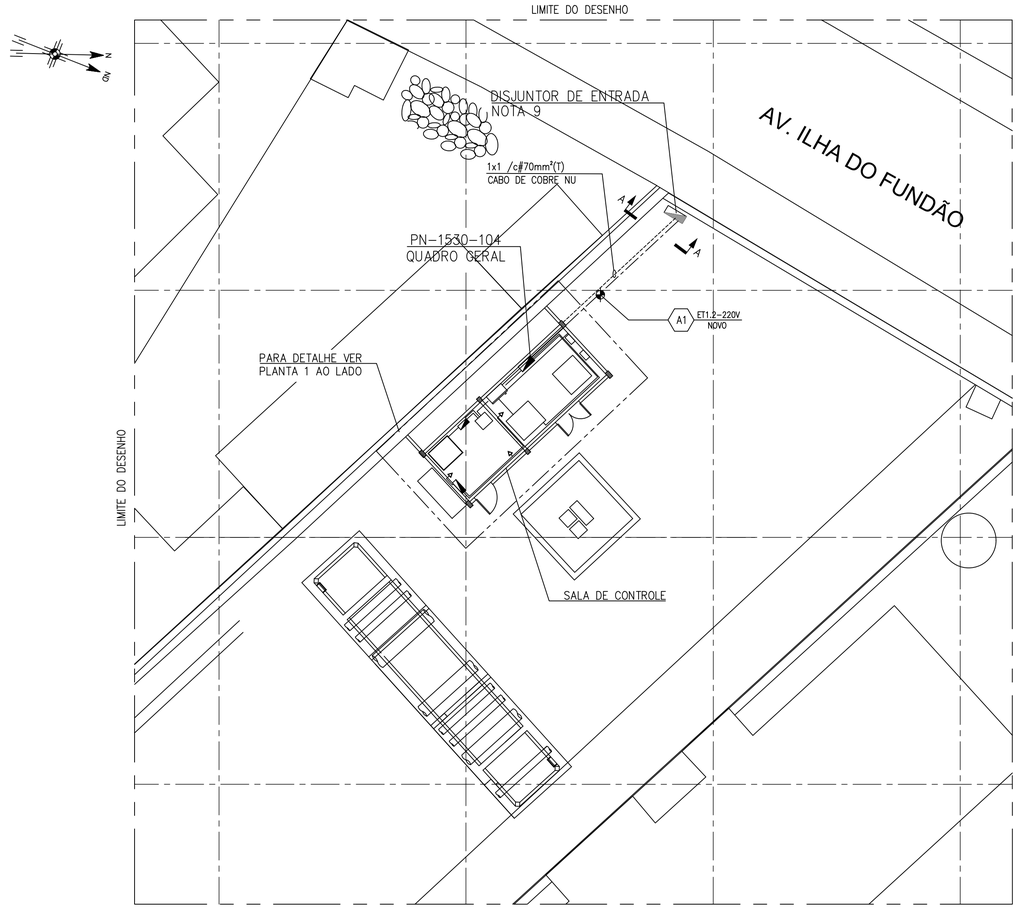
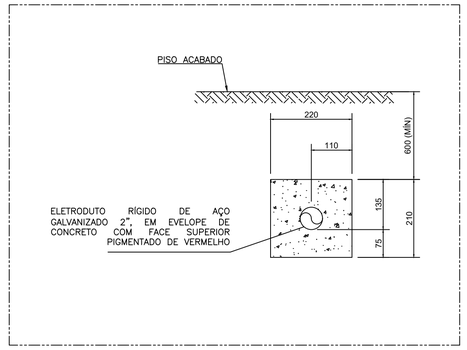


PLANTA – ESTALEIRO EISA

ESCALA 1:150



DET. 1 – DIMENSIONAMENTO ENVELOPE

ESCALA 1:8

A1 ELETROD. ENVELOPE – 2" – ET1.3 – 220V
CF-PN-1530-104-01

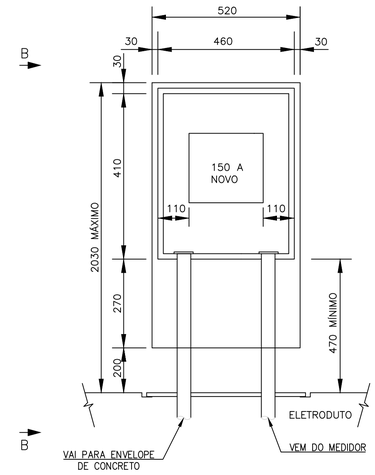
1 ELETRODUTO – 3/4" – 220V
CF-PN-1530-106-C3

2 ELETRODUTO – 3/4" – 220V
CF-PN-1530-106-C4

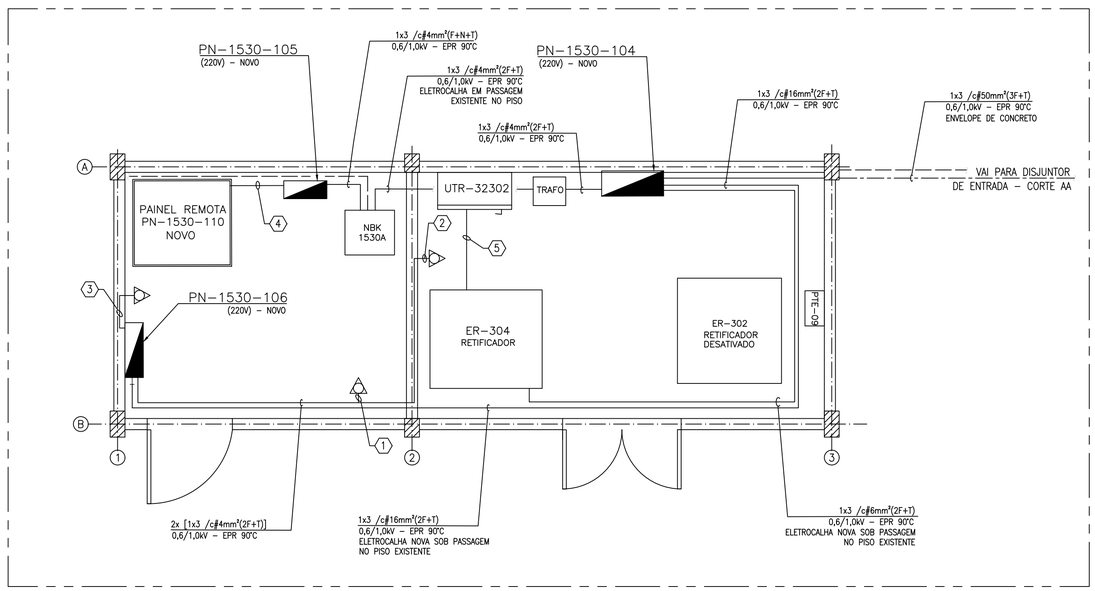
3 ELETRODUTO – 3/4" – 220V
CF-PN-1530-106-C5

4 ELETRCALHA – 50mm – 220V
CF-PN-1530-105-C1

5 ELETRODUTO – 3/4" – 220V
CF-PN-1530-105-C1

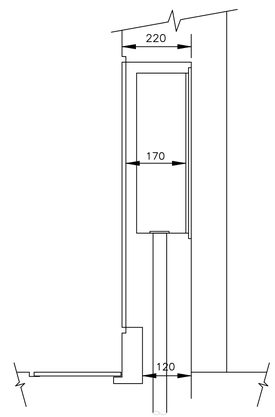


CAIXA SECIONADORA – CS2



PLANTA – SALA DE CONTROLE

ESCALA 1:40



CAIXA SECIONADORA
DISJUNTOR DE ENTRADA
CORTE B–B

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

DE–4150.30–6000–946–MV6–003 – DIAGRAMA UNIFILAR.

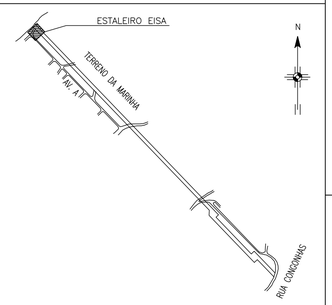
DE–4150.30–6000–700–MV6–012 – PLANTA DE ILUMINAÇÃO – SHELTER – ESTALEIRO EISA;

LI–4150.30–6000–700–MV6–001 – CARGAS ELÉTRICAS;

LI–4150.30–6000–700–MV6–002 – MATERIAIS ELÉTRICOS;

LI–4150.30–6000–721–MV6–001 – CABOS.

PLANTA CHAVE



NOTAS GERAIS

1. DIMENSÕES EM MILÍMETROS, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA.
2. TODO ELETRODUTO SERÁ DE ALUMÍNIO RÍGIDO, CLASSE PESADA, SCH 40 E AS ELETROCALHAS EM FIBRA DE VIDRO REFORÇADO.
3. OS TAGS DEVERÃO SER CONSOLIDADOS NA FASE DO PROJETO DO DETALHADO;
4. SUPORTAR ELETRODUTOS DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA EM ESTRUTURAS METÁLICAS EXISTENTES OU EM SUPORTES INDIVIDUAIS;
5. PARA DETALHES DOS CABOS DE CONTROLE E LOCAÇÃO DE INSTRUMENTOSO VER PLANTA DE INSTRUMENTAÇÃO, DOCUMENTO : DE–4150.30–6000–800–MV6–003.
6. O ENCAMINHAMENTO DE ELETROCALHAS/ELETRODUTOS SÃO REPRESENTATIVOS. A MONTADORA DEVERÁ VERIFICAR O ENCAMINHAMENTO MAIS ADEQUADO EM CAMPO DEVIDO ÀS INTERFERÊNCIAS E OBSTRUÇÕES.
7. O CABO DE ATERRAMENTO DEVE ACOMPANHAR O ENVELOPE DE CONCRETO, SENDO LANÇADO PARALELAMENTE A ESTE, DIRETAMENTE NO SOLO A UMA PROFUNDIDADE MÍNIMA DE 600mm.
8. O DISJUNTOR DE ENTRADA DEVERÁ SER SUBSTITUIDO POR NOVO, ASSIM COMO A ADEQUAÇÃO DA CAIXA SECCIONADORA.
9. CAIXA SECCIONADORA PARA DISJUNTOR DE ENTRADA SERÁ INSTALADA DENTRO DO ABRIGO EXISTENTE.

LEGENDA E SIMBOLOGIA

ENVELOPE DE CONCRETO;

ELETRODUTO DE ALUMÍNIO APARENTE PARA CABO DE FORÇA E ATERRAMENTO A SER INSTALADO.

CABO DE COBRE NU PARA PROTEÇÃO (PE).

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
0	EMISSÃO ORIGINAL	21/02/25	LANDRADE	J.FURTADO	M.SOUZA

DE ACORDO COM A DI–1PBR–00337, AS INFORMAÇÕES DESTE DOCUMENTO SÃO DE PROPRIEDADE DA PETROBRAS, SENDO PROIBIDA A UTILIZAÇÃOFORA DA SUA FINALIDADE. FORMULÁRIO PERTENCENTE A PETROBRAS N–381.M.

ARQ. ELETRÔNICO: DE–4150.30–6000–700–MV6–007_R0.dwg

Nº MYE: –

RESP. TÉCNICO: MAURO LÚCIO DE SOUZA — CREA Nº: 148.878/D

CONTRATO Nº: 4.501.828.633

PETROBRAS — TP/DDT/ENGDT/PPL/DPL/DP1

CLIENTE: TP/DDT/ENGDT/PPL/GPP/GP1

PROGRAMA: MIGRAÇÃO DO TERMINAL PARA O CNCL

ÁREA: TERMINAL DA ILHA D'ÁGUA

TÍTULO: PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO FORÇA E ATERRAMENTO – SHELTER ESTALEIRO EISA

CAE	AUTO CAD	CATEGORIA	DESENHO	SEP	INTEGRA–2851
	24/12/24	ESCALA	S/E		1 de 1
	INTERNA		–		

Nº DE–4150.30–6000–700–MV6–007