

280

360

30

240

70

80

80

70

15

5,5

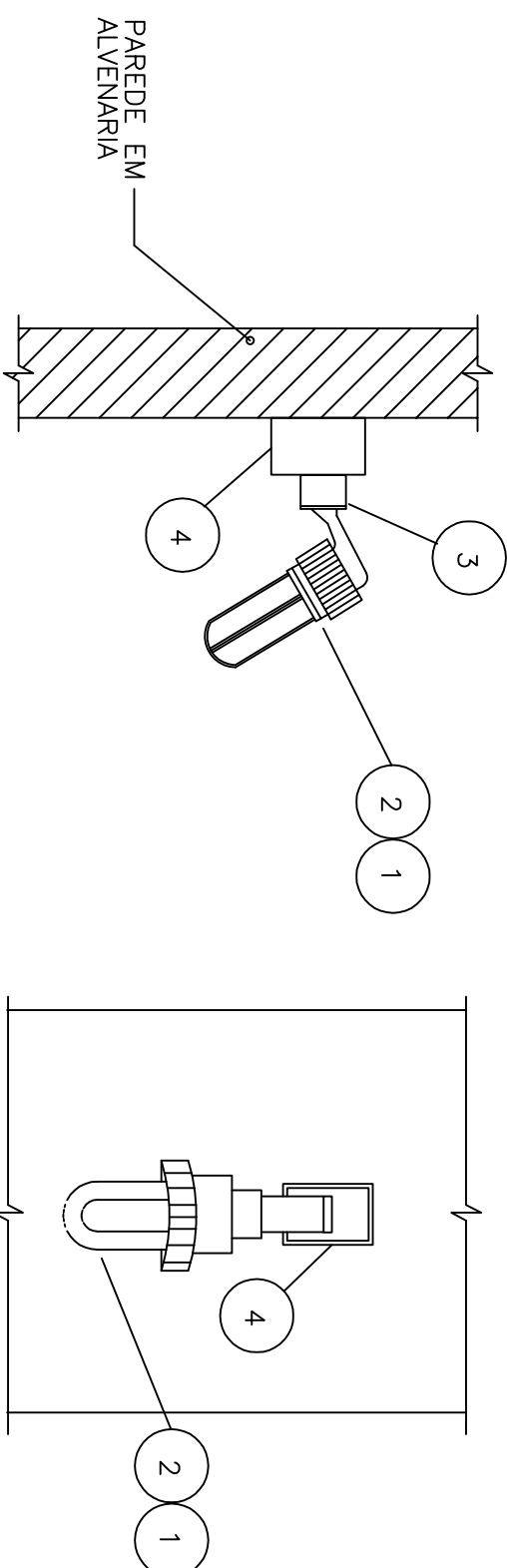
5,5

15

FABRICA DE ALUMINIO
PORTA DE ALUMINIO
COM VENEZANA

1

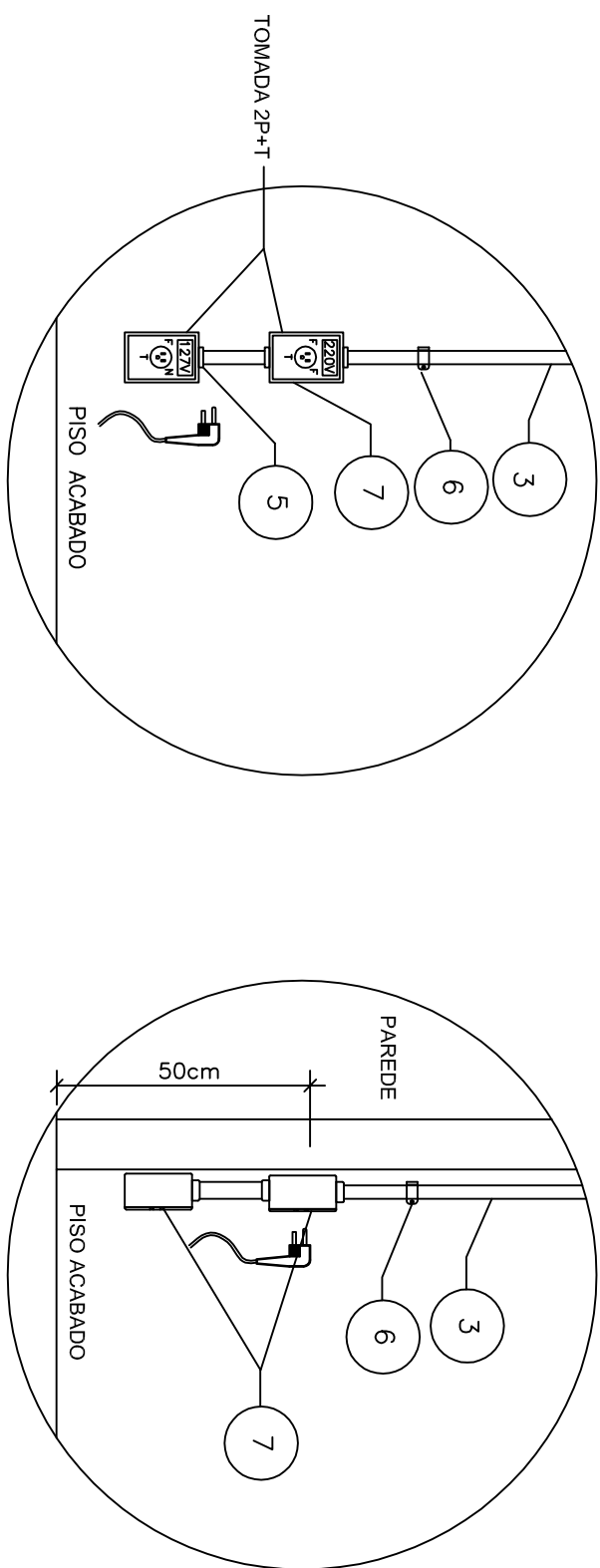
VISTA EXTERNA DO ABRIGO PARA PAINÉIS ELÉTRICOS
ESC. 1 : 20



VISTA LATERAL

VISTA FRONTAL

DETALHE-1
DET. ARANDELA ILUMINAÇÃO INTERNA
S/ ESC.



VISTA FRONTAL

VISTA LATERAL

DETALHE-2
TOMADAS DE SERVIÇO
S/ ESC.

[illegible]

2

3

PAINEL ELÉTRICOS

360

80

80

80

180

60

110

40

40°

10

PROJETADO COM 40mm
PODE SER ALTERADO EM FUNÇÃO
DO NÍVEL DA ENCHENTE DO LOCAL

MÓDULO 1

MÓDULO 2

MÓDULO 3

CCM

CCM

CCM

150W

OCUF

INTERUPTOR

ARRANDELA
VER DETALHE 1

C2

C1

C3

C4

C5

TOMADAS
VER DETALHE 2

ELETROUTO 2" NÍVEL TREGCHO

M1

M2

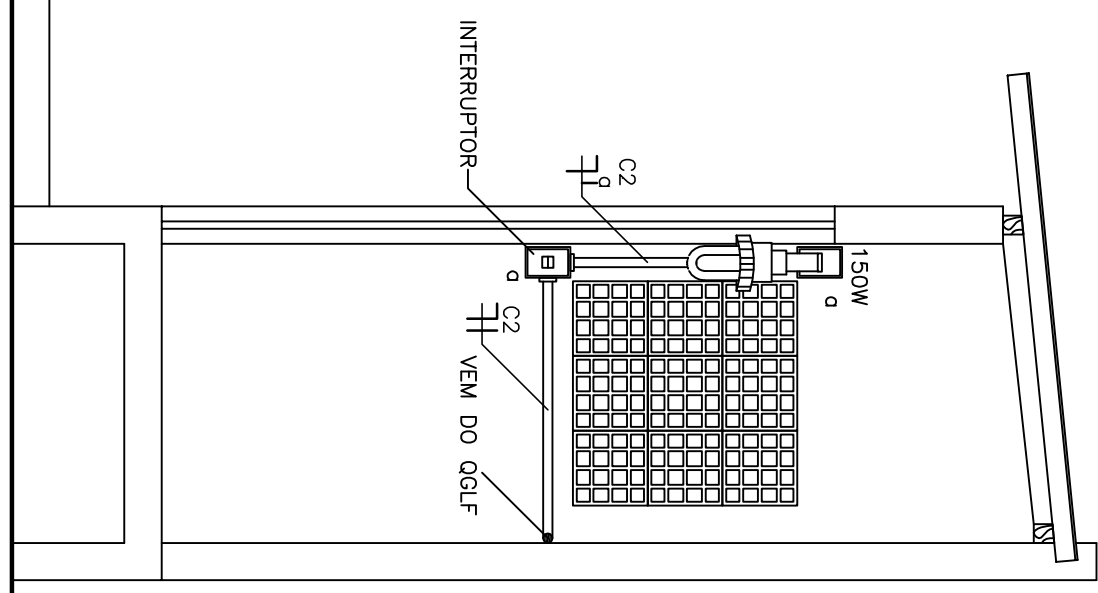
M3

3x50mm²(50)(3F+1)

3x50mm²(50)(3F+1)

3x50mm²(50)(3F+1)

VISTA INTERNA DO ABRIGO PARA PAINÉIS ELÉTRICOS
ESC. 1 : 20



VISTA INTERNA LATERAL DO ABRIGO PARA PAINÉIS ELÉTRICOS
ESC. 1 : 20

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO	
RECEBIDO: ____/____/____	ASS: _____
Nº DOC: _____	
APPROVAÇÃO CESAN:	
ASS: _____	MATR: _____
UNID: _____	DATA: ____/____/____
ESTA APROVAÇÃO NÃO SERÁ A CONTRARIATA DE SUAS RESPONSABILIDADES LEGAIS.	

EMITENTE:	
M CONCREMAT	
PROLETOADOR:	CODIFICADORAUDOR:
ENF. BRUNO PUGLIA DE OLIVEIRA CREA: 544.90 REG.NO. 8A	ENF. ANTONIO FERREIRO L. MARINS CREA: 56007228-9 REG.NO. 3º
DESCENDENDO: FINESSIANI NUNES DATA: ____/____/2010	Nº DES. PROLETAÇÃO: SM=858041-DE-CE-PH-60
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	ENF. ALEXANDRE DOS VIEIRAS INACIA Nº CARTEIRA: 2008/2010 DATA: 14/03/2010

EMISSÃO: CESAN	DATAS:
PROJETADO: _____	
CREA: _____	
DESENHADO: _____ CONCEITUO	
VERIFICADO: _____ ENQº MESTRE LIMA	
DIVISÃO: _____ ENQº MESTRE ROSA JR	
GERÊNCIA: _____ <i>MMA</i> ENQº SUPERV. SLY	

ITEM	DESCRIÇÃO
1	LUMINÁRIA A PROVA DE TORÇ P/ LÂMPADA INCANDESCENTE
2	LÂMPADA INCANDESCENTE
3	ELETRODUTO GALV. Ø 1"
4	CONDULETE Ø 1"
5	NÍPEL/BUCHA/ABRUELA Ø 1"
6	ABRÇADORA TIPO "D"
7	CAMA DE DERIVAÇÃO POLIMETZTEL ALUMINIO

ITEM	DESCRIÇÃO
1	LUMINÁRIA A PROVA DE TOPO P/ LÂMPADA INCANDESCENTE
2	LÂMPADA INCANDESCENTE
3	ELETRÓDUTO GALV. Ø 1"
4	CONDULETE Ø 1"
5	NIPLE/BUCHA/ARBULEIA Ø 1"
6	ABRACADOURA TIPO "D"
7	CAIXA DE DERIVAÇÃO POLIWETZEL ALUMÍNIO

A-009-000-91-6-MO-0002	MEMORIAL DE CÁLCULO
A-009-000-91-6-XX-0007	PLANTA DE SITUAÇÃO, CORTE "A-A" - DES 1/6
A-009-000-91-6-XX-0010	DETAHES DO CCM 4/6

NOTAS GERAIS	
1 – QUANDO NÃO ESPECIFICADA A TENSÃO DE ISOLAMENTO SERÁ 1.000V E CONDUTORES COM SEÇÃO ACIMA DE 10mm² SERÃO CABOS.	
2 – TODO CONDUTOR "NEUTRO" DEVERÁ SER ISOLADO E IDENTIFICADO NA COR AZUL CLARO.	
3 – OS DISJUNTORES DEVEM SER MONOPOLARES, BIPOLARES OU TRIPOLARES, NÃO FEMININDO-SÉ O ACOPLAMENTO MECÂNICO DE DUAS OU MAIS UNIDADES MONOPOLARES.	
4 – AS SEÇÕES DOS CONDUTORES SÃO COLOCADOS ESTÃO ESPECIFICADAS.	
5 – TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ATIVAS DO SISTEMA SERÃO ATERRADAS.	
6 – OS CONDUTORES SERÃO IDENTIFICADOS PELAS CORES DO SEU ISOLAMENTO: FASE = VERMELHO OU PRETO NEUTRO = AZUL CLARO TERRA = AZUL RETORNÔ = AMARELO.	
7 – A TENSÃO ADOPTADA PARA FINS DE DIMENSIONAMENTO É 220/127 Vca.	
8 – AS SEÇÕES NOMINAIS DOS CABOS SÃO ESPECIFICADAS SERÃO DE 2,5mm² (2,5).	
9 – TODOS OS ELETRODUTOS SÃO ESPECIFICADOS PRESENTES NA INSTALAÇÃO SERÃO DE 1".	