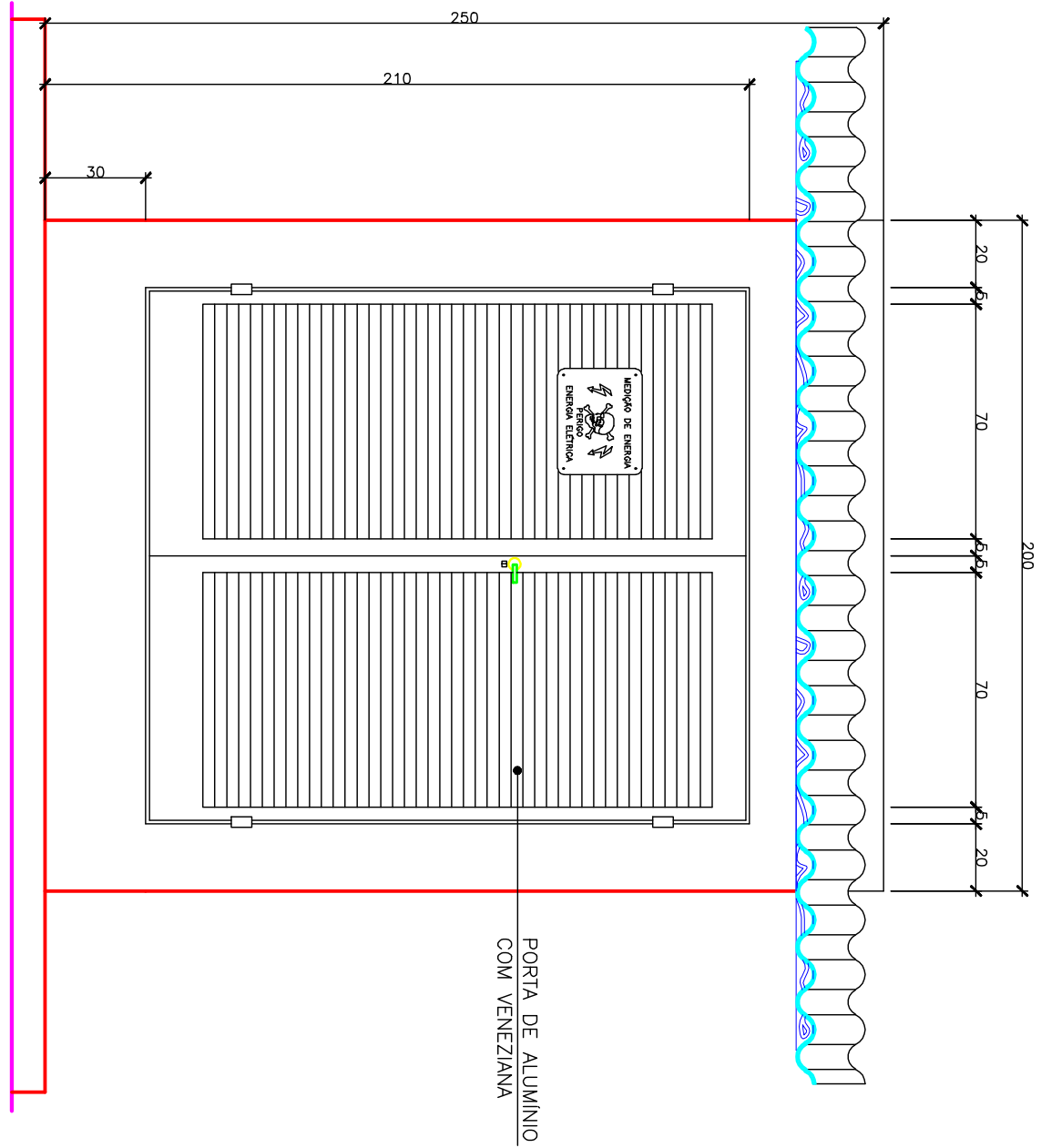
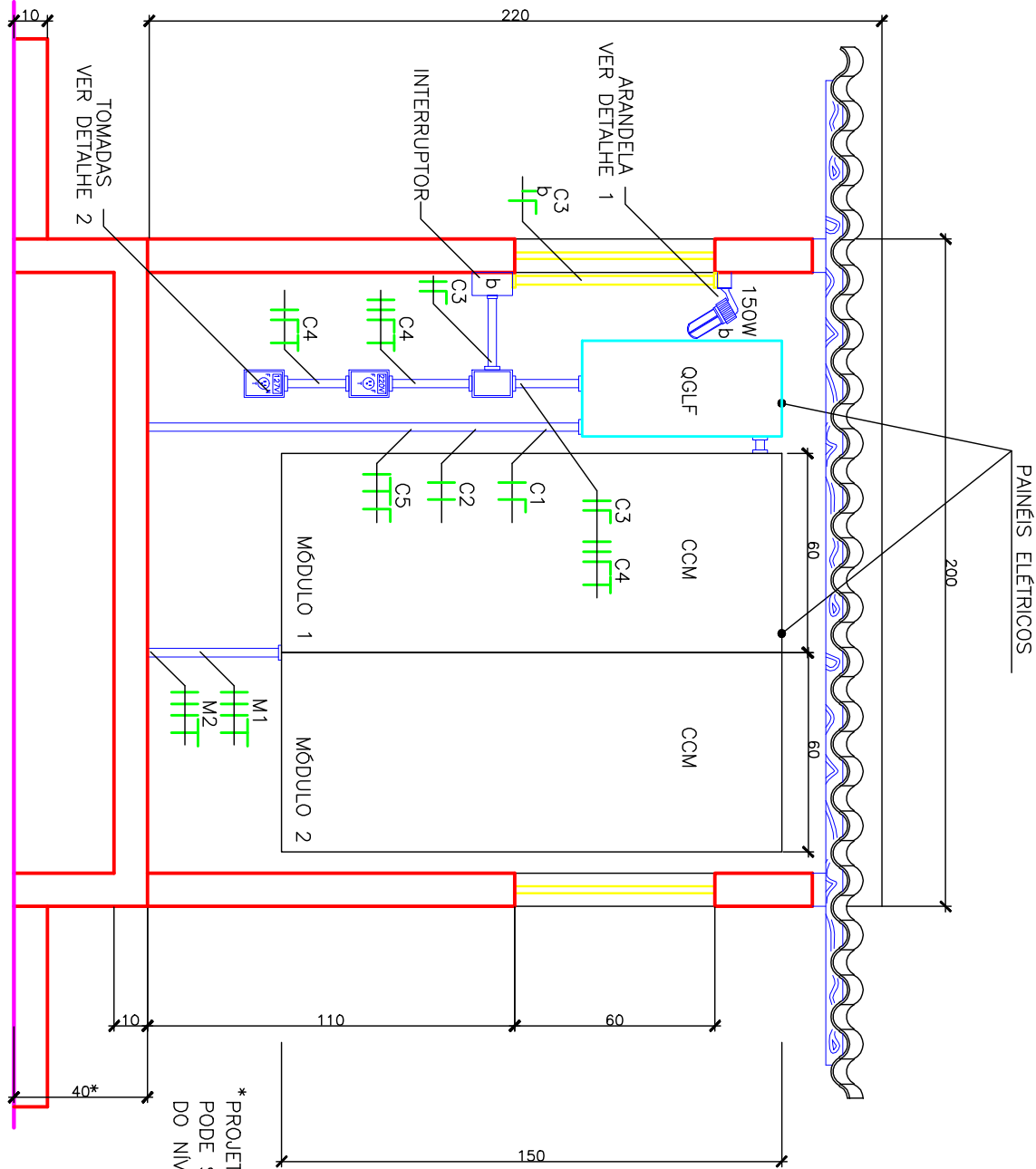
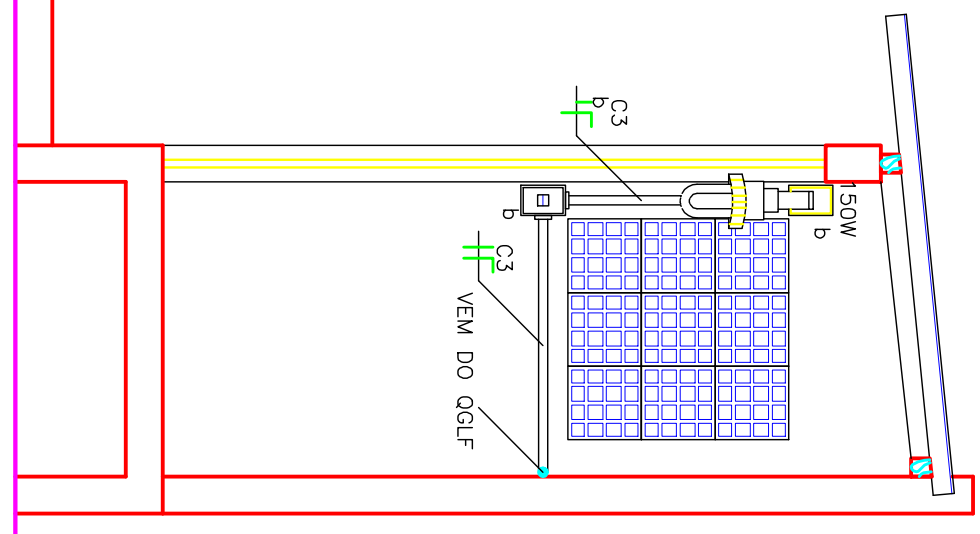




VISTA EXTERNA DO ABRIGO PARA PAINÉIS ELÉTRICOS  
ESC. 1 : 20



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



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

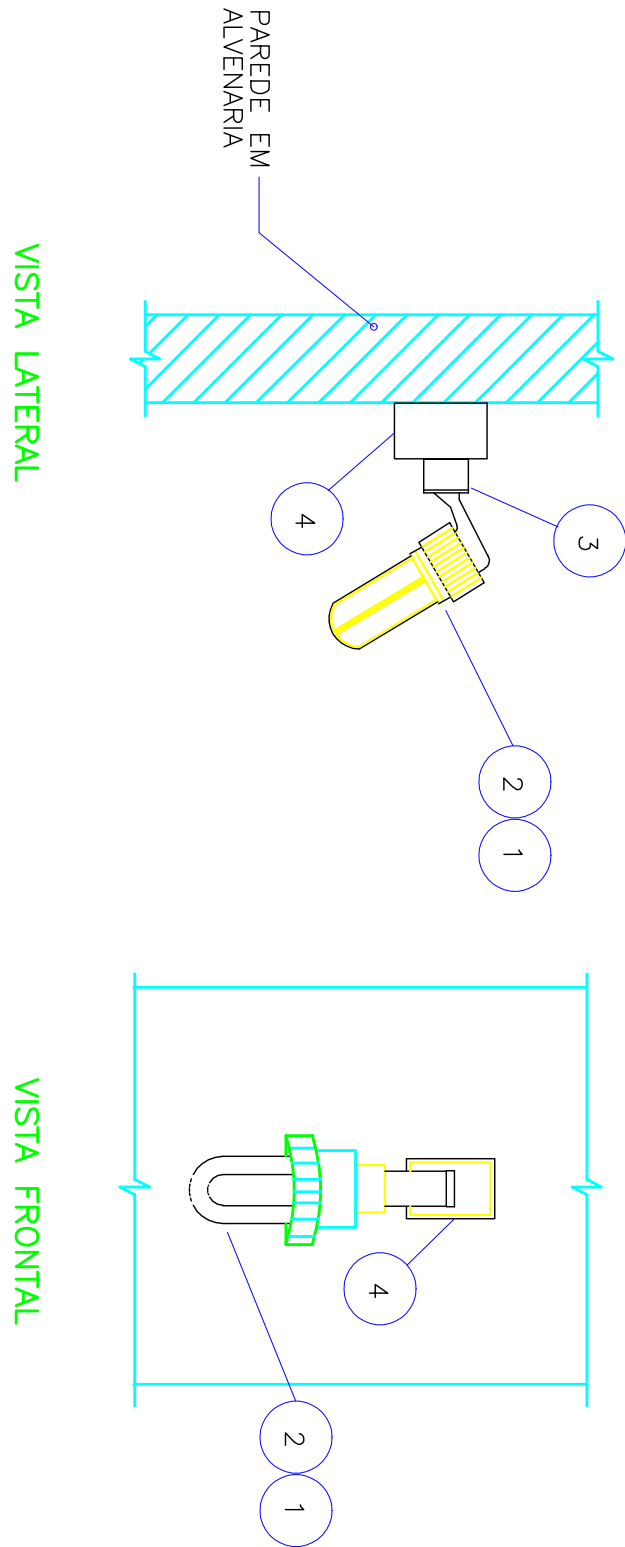
| ITEM | DESCRIÇÃO                                         |
|------|---------------------------------------------------|
| 1    | LUMINÁRIA À PROVA DE TQP P/ LÂMPADA INCANDESCENTE |
| 2    | LÂMPADA INCANDESCENTE                             |
| 3    | ELETROUTO GALV. ø 1"                              |
| 4    | CONDULETE ø 1"                                    |
| 5    | NR/E/BUCHA/ARRELA ø 1"                            |
| 6    | ABRACADERA TIPO "D"                               |
| 7    | CAIXA DE DERIVAÇÃO POLIMETZEL ALUMINIO            |

DOCUMENTOS DE REFERENCIA

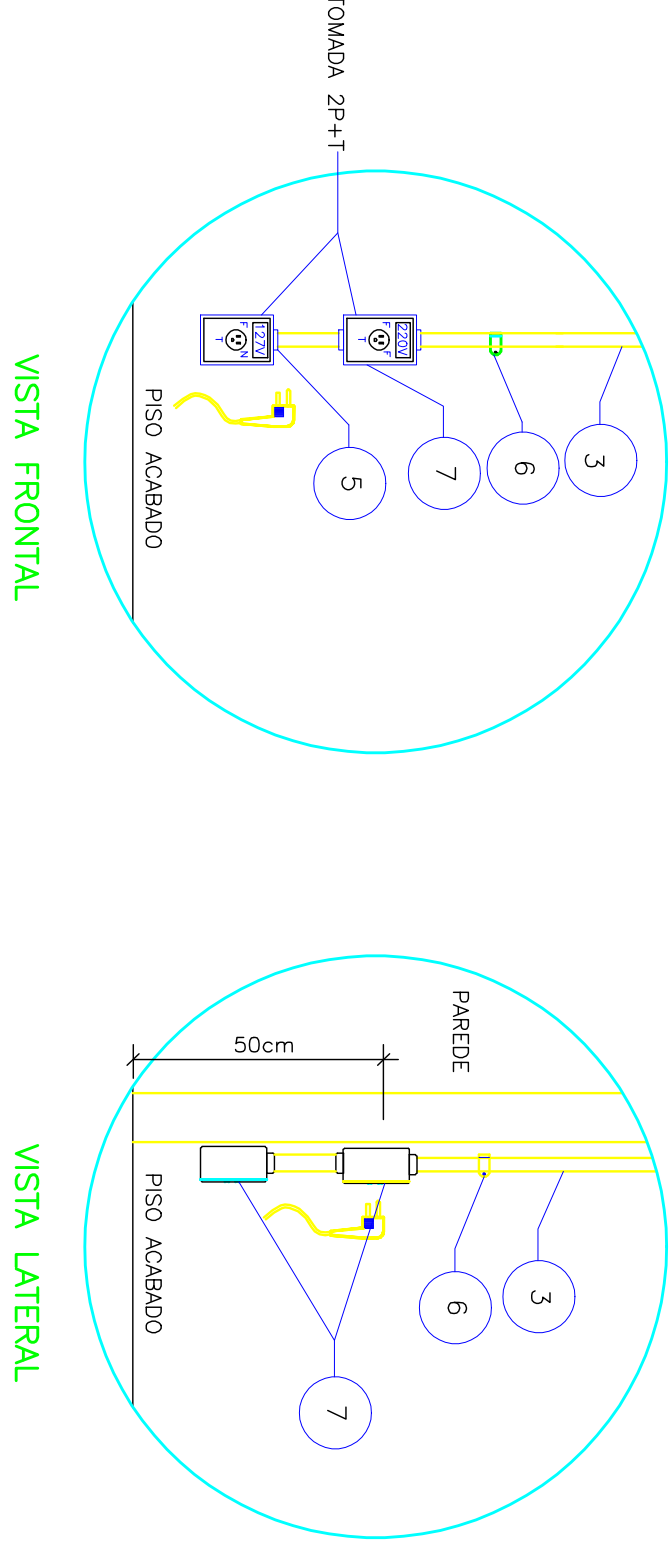
A-063-001-91-5-MD-0001 MEMORIAL DESCRITIVO  
A-063-000-91-6-XX-0048 PLANTA BAIXA E CORTE AA 1/6  
A-063-000-91-6-XX-0051 DETALHES DO COM 4/6

NOTAS GERAIS

- 1 - QUANDO NÃO ESPECIFICADA A TENSÃO DE ISOLAMENTO SERÁ 1.000V E CONDUTORES COM SEÇÃO AÇOA DE 10mm² SERÃO CABOS.
- 2 - TODO CONDUTOR "NEUTRO" DEVERÁ SER ISOLADO E IDENTIFICADO NA COR AZUL CLARO.
- 3 - OS CONDUTORES DEBEM SER MONOPOLARES, BIPOLARES OU TRIPOLARES MONOPOLARES.
- 4 - AS SEÇÕES DOS CONDUTORES NÃO CORTADOS ESTÃO ESPECIFICADAS.
- 5 - TODAS AS PARTES METÁLICAS NÃO ATIVAS DO SISTEMA SERÃO ATERRADAS.
- 6 - OS CONDUTORES SERÃO IDENTIFICADOS PELAS CORES DO SEU ISOLAMENTO: NEUTRO = AZUL CLARO  
FASE = VERMELHO OU PRETO  
TERRA = VERDE  
TERRA = VERMELHO
- 7 - A TENSÃO ADOPTADA PARA FINS DE DIMENSIONAMENTO É 220/127 VCA



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



DETALHE-2  
TOMADAS DE SERVIÇO  
S/ ESC.

ESTE DESENHO É PROPRIEDADE DA  
COMPANHIA ESPÍRITO SANTENSE DE  
SANEAMENTO - CESAN E NÃO PODE  
SER COPIADO SEM SUA AUTORIZAÇÃO.

| PRINCIPAIS DESENHOS DE REFERENCIA | TÍTULOS | Nº LOCAL | EMISSÃO INICIAL | DISCRIMINAÇÃO | DES.  | DIV. | GER. | DATA   |
|-----------------------------------|---------|----------|-----------------|---------------|-------|------|------|--------|
|                                   |         | 0        | CMAT            |               | FLUPE | -    | -    | JUL/08 |

| CANCELADO E SUBSTITUIÇÃO<br>O DESENHO NÚMERO: | RECEBIDO: | ASS: | APPROVAÇÃO CESAN: | ASS: | MATR: | UNID: | DATA: | DESCRIÇÃO |
|-----------------------------------------------|-----------|------|-------------------|------|-------|-------|-------|-----------|
|                                               |           |      |                   |      |       |       |       |           |

| PROJETADO:                                                    | DESENHADO:                                             | VERIFICADO:                                    | DIVISÃO:                                       | TERCENÇA:                                      |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| ENGR. BRUNO FARIAS DE OLIVEIRA<br>CREA-141740-BA<br>REGRÃO BA | ENGR. ANTONIO FERNANDO L. MARTINS<br>CREA-096072288-SP | ENGR. NESTOR GONZA JUNIOR<br>CREA-096072288-SP | ENGR. NESTOR GONZA JUNIOR<br>CREA-096072288-SP | ENGR. NESTOR GONZA JUNIOR<br>CREA-096072288-SP |

| PROJETADO:                                             | DESENHADO:                                     | VERIFICADO:                                    | DIVISÃO:                                       | TERCENÇA:                                      |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| ENGR. ANTONIO FERNANDO L. MARTINS<br>CREA-096072288-SP | ENGR. NESTOR GONZA JUNIOR<br>CREA-096072288-SP | ENGR. NESTOR GONZA JUNIOR<br>CREA-096072288-SP | ENGR. NESTOR GONZA JUNIOR<br>CREA-096072288-SP | ENGR. NESTOR GONZA JUNIOR<br>CREA-096072288-SP |

| MUNICÍPIO:                                 | DISTRITO:                 | BAIRRO:                                   |
|--------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------|
| MAL. FLORIANO                              | DISTRITO SEDE             | BAIRRO                                    |
| TÍTULO:                                    | PROJETO:                  | DESCRIÇÃO:                                |
| ESTACÃO ELEVADORA DE ESGOTO BRUTO - EEBB-A | PROJETO ELÉTRICO - BAGA 2 | DETALHES DO ABRIGO PARA PAINÉIS ELÉTRICOS |
| ESCALA:                                    | FOLHA:                    | Nº CESAN                                  |
| INDICADA                                   | 06 / 06                   | A-063-000-91-6-XX-0053                    |

