

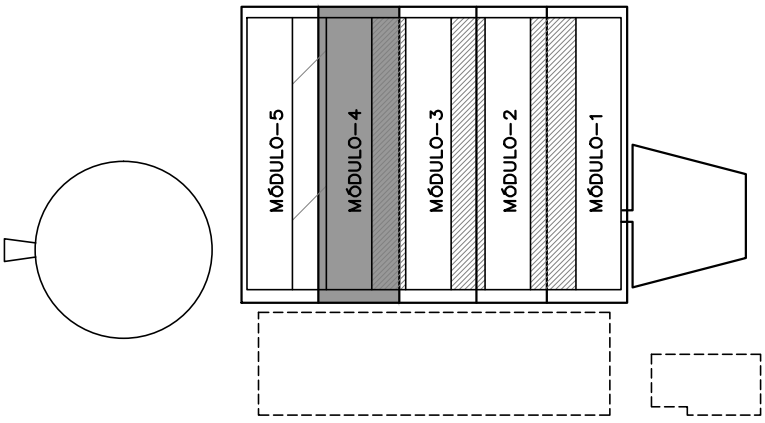
PRÉDIO PRINCIPAL
NÍVEL 1 BLOCO 4
Escala 1/50
Cotas em mm.

NOTAS:

- 1-OS ELETROCONDUTORES DEVERÃO SER IDENTIFICADOS PELA COR DE SEU ISOLAMENTO CONFORME SEGUIR:
TERRA (EMERGÊNCIA E NORMAL) – NA COR VERDE.
TERRA DE ENERGIA INTERRUPTA – VERDE RAIADO DE AMARELO.
NEUTRO (EMERGÊNCIA E NORMAL) – AZUL CLARO
NEUTRO (ENERGIA INTERRUPTA)– AZUL CLARO.
FASE A– NA COR PRETA.
FASE B – NA COR BRANCA.
FASE C – NA COR VERMELHA.
RETORNO – NA COR AMARELO.
2-O CONDUTOR TERRA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA DEVERÁ SER INDEPENDENTE DO CONDUTOR TERRA DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO NORMAL.
3-O INSTALADOR DEVERÁ SEGUIR RIGOROSAMENTE AS ESPECIFICAÇÕES DESTES PROJETOS E AS NORMAS DA A.B.N.T., ESPECIALMENTE A NBR 5410.
4-OS ELETRODUTOS NÃO INDICADOS SERÃO Ø3".
5-ESPECIFICAÇÃO DOS ELETRODUTOS E SUA RESPECTIVA APLICAÇÃO:
ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL Ø¾" A Ø1".
EMBUTIDOS NA LAJE, PAREDE, NO FORRO E NO SOLO.
ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL Ø1¼" A Ø4".
EMBUTIDO NO SOLO.
ELETRODUTO DE PVC TIPO CONDUTELE Ø¾" A Ø1".
INSTALAÇÃO APARENTE EM GERAL.
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø1½" A 4".
INSTALAÇÃO APARENTE NA GALERIA ESPECÍFICA PARA INSTALAÇÕES.
ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO Ø1½" A 4".
INSTALAÇÃO APARENTE NA CASA DE MÁQUINAS E EXTERNA.
6-BITOLA DOS FIOS E CABOS VIDE QUADRO DE CARGA.
7-OS CONDUTORES NÃO INDICADOS SERÃO #2,5mm2 FLEXÍVEIS CLASSE DE ISOLAÇÃO 0,75KV.
DE ACORDO COM A NORMA NBR 7268.
8-OS CONDUTORES PELO TERRENO BEM COMO OS ALIMENTADORES DOS QUADROS TERÃO ISOLAMENTO 0,6/1,0KV E DEVERÃO SER FABRICADOS DE ACORDO COM A NORMA NBR 7268.
9-TODOS OS REATORES, LUMINÁRIAS, TOMADAS E EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS SERÃO LIGADOS FIRMEMENTE A UM CONDUTOR DE PROTEÇÃO (TERRA), INCLUSIVE CAIXAS E QUADROS METÁLICOS.

L E G E N D A

| SÍMBOLO | DESCRIÇÃO |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR PARA ENERGIA NORMAL |
| | QUADRO ELÉTRICO DE EMBUTIR PARA ENERGIA ESTABILIZADA E DE EMERGÊNCIA |
| | TOMADA COM PLACA 4x2 EMBUTIDA NA CAIXA 4x2 A 30cm DO PISO (1x2x)=UMA PLACA COM DUAS TOMADAS |
| | TOMADA COM PLACA 4x2 EMBUTIDA NA CAIXA 4x2 A 1,30m DO PISO (1x2x)=UMA PLACA COM DUAS TOMADAS |
| | TOMADA COM PLACA 4x2 CEGA C/ORIFÍCIO CENTRAL Ø9mm COM CONECTOR 3P EMBUTIDA NA CAIXA 4x2 A 1,20m DO PISO |
| | TOMADA COM CONECTOR 3P E CURVA 90° P/BOX NA CAIXA CONDUTELE, P/AR CONDICIONADO |
| | FIOS NEUTRO, FASE RETORNO E TERRA, RESPECTIVAMENTE |
| | ELETRODUTO EMBUTIDO NO FORRO, NO TETO, OU PAREDE, |
| | ELETRODUTO PELO PISO, COM INDICAÇÃO DE DIÂMETRO |
| | ELETROCALHA PELO TETO |
| | ELETROCALHA PELO PISO |
| | ELETROCALHA VERTICAL PELO MONTANTE DA ESQUADRIA |
| | TUBO OU FIO QUE SOBEM E DESCEM RESPECTIVAMENTE |
| | ACIONADOR MANUAL SEM FIO A 50cm DO PISO |
| | AVISADOR SONORO VISUAL, SEM FIO, A 2,20m DO PISO |



MAPA CHAVE

OBSERVAÇÕES DO PROJETO:

- 1 – TODAS AS TOMADAS EXISTENTES DO CIRCUITO CORRESPONDENTE SERÃO RETIRADAS E SUBSTITUÍDAS
2 – TODA FIAÇÃO DAS TOMADAS DEVERÃO SER SUBSTITUÍDAS ATÉ O TRECHO DENOMINADO "CONECTAR AO CIRCUITO EXISTENTE"

TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

ACS CONSTRUÇÕES LTDA NEUTON LUIZ M. BACELAR

ACS CONSTRUÇÕES LTDA NEUTON LUIZ M. BACELAR

| | | | |
|---------|------|-------------|-----------|
| ____ | ____ | ____ | ____ |
| ____ | ____ | ____ | ____ |
| ____ | ____ | ____ | ____ |
| REV. Nº | DATA | RESPONSÁVEL | DESCRIÇÃO |

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|  PODER JUDICIÁRIO FEDERAL TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA SECRETARIA DE GESTÃO DE SERVIÇOS COORDENADORIA DE OBRAS E MANUTENÇÃO PREDIAL SEÇÃO DE PROJETOS E OBRAS | | | |
| CLIENTE / ÓRGÃO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA | | | |
| LOCALIZAÇÃO PRIMEIRA AVENIDA DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA BAHIA Nº 150 | | MUNICÍPIO SALVADOR | |
| CONTEÚDO TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL - SEDE | | TIPO SERVIÇO REFORMA | |
| ASSUNTO PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS PLANTA BAIXA DE TOMADAS DOS SANITÁRIOS DO BLOCO 4 | | | |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO ARQUITETO NEUTON LUIZ M. BACELAR | | CAU A83002-0 | TIPO PROJETO INSTALAÇÕES PRANCHA IT 04C/00 |
| DESENHO KOUZO NISHIGUTI | | ARQUIVO | |
| ESCALA INDICADA | DATA 13/07/2020 | REVISÃO 000 | |