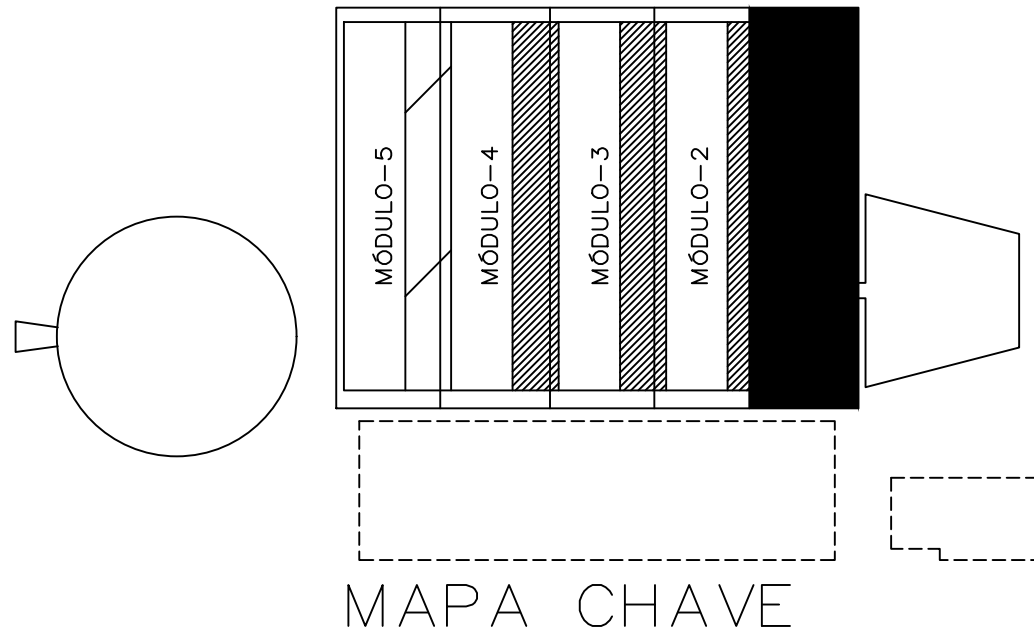


PRÉDIO PRINCIPAL
NÍVEL 1 BLOCO 1
Escala 1/50
Cotas em mm.

NOTAS:

- 1-OS ELETROCONDUTORES DEVERÃO SER IDENTIFICADOS PELA COR DE SEU ISOLAMENTO CONFORME SEGUIE:
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 PROJETO 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";
EMBTIDOS NA LAJE, PAREDE, NO FORRO E NO SOLO.
ELETRODUTO DE PVC FLEXÍVEL Ø1-1/4" A Ø4";
EMBTIDO NO SOLO.
ELETRODUTO DE PVC TIPO CONDULETE Ø¾" A Ø1";
INSTALAÇÃO APARENTE EM GERAL.
ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø1-1/2" A 4";
INSTALAÇÃO APARENTE NA GALERIA ESPECÍFICA PARA INSTALAÇÕES.
ELETRODUTO DE FERRO GALVANIZADO Ø1-1/2" A 4".
INSTALAÇÃO APARENTES 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 7288.
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 7288.
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 CONDULETE, 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



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"



PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL ELEITORAL DA BAHIA

PROJETO: ACS CONSTRUÇÕES LTDA – NEUTON LUIZ M. BACELAR

CONSTRUÇÃO:

—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
REV. N°	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 / ORGÃO 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 1			
RESPONSÁVEL TÉCNICO ARQUITETO NEUTON LUIZ M. BACELAR		CAU A83002-0	
DESENHO KOUZO NISHIGUTI		ARQUIVO	
ESCALA INDICADA		REVISÃO 07	
DATA 13/07/2020		TIPO PROJETO INSTALAÇÕES PRANCHA IT 01C/00	