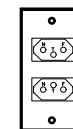


TOMADA PADRÃO BRASILEIRO
2P+T 20A (COZINHA/SERVIÇO)



TOMADA DUPLA PADRÃO BRASILEIRO
2P+T 20A (ÁREA DE SERVIÇO)

OPÇÃO 04
ESC. 1/50
(OPÇÃO ESTAR E SUÍTE MASTER AMPLIADOS)

CONVENÇÕES

- PONTO DE LUZ NA PAREDE C/CAIXA OCTOGONAL 3x3/CAIXA 4x4 OCTOGONAL FUNDO MOVEL 4x4
- PONTO DE LUZ NO TETO C/CAIXA OCTOGONAL FUNDO MOVEL 4x4
- PONTO DE LUZ NO TETO C/CAIXA 4x4
- PONTO DE LUZ NO TETO C/CAIXA OCTOGONAL 3x3
- PONTO DE LUZ DE EMERGÊNCIA GERADOR H=2,00
- INTERRUPTOR PARALELO A 1.10 DO PISO
- INTERRUPTOR DUPLA A 1.10 DO PISO
- INTERRUPTOR C/TOMADA A 1.10 DO PISO
- INTERRUPTOR PARALELO+SIMPLES A 1.10 DO PISO
- INTERRUPTOR PARALELO+DUPLA A 1.10 DO PISO
- INTERRUPTOR SIMPLES A 1.10 DO PISO
- INTERRUPTOR TRIPLO A 1.10 DO PISO
- TOMADA ALTA A 2.20 DO PISO(2P+T PADRÃO BRASILEIRO)(127V)
- TOMADA DUPLA A 1.30 DO PISO(2P+T PADRÃO BRASILEIRO)(127V)
- TOMADA BAIXA A 0.30 DO PISO(2P+T PADRÃO BRASILEIRO)(127V)
- TOMADA MEIA ALTA A 1.30 DO PISO(2P+T PADRÃO BRASILEIRO)(127V)
- TOMADA BAIXA A 0.30 DO PISO 2P+T 20A(PADRÃO BRASILEIRO)(220V)
- TOMADA MEIA ALTA A 1.30 DO PISO 2P+T 20A(PADRÃO BRASILEIRO)(220V)
- PULSADOR CAMPANHA A 1.10 DO PISO
- CAMPANHA DE EMBUTIR A 2.20 DO PISO
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO A 1.60 DA PARTE MAIS ALTA
- ELETRODUTO DESE
- ELETRODUTO SOBRE
- FIOS NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
- ELETRODUTO PELO TETO APARENTE
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO
- CIRCUITO DE CAMPANHA
- AUTOMÁTICO DE BOMBA
- ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- MEDIDOR TRIFÁSICO
- DEIXAR PASSAGEM NA LAJE

TODOS OS ELETRODUTOS PELO TETO ESTÃO APARENTES EXCETO NAS ESCADAS

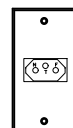
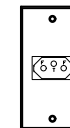
OBSERVAÇÕES

- OS ELETRODUTOS NÃO BITOLADOS SÃO DE 1/2"
- USAR EM TODA TUBULAÇÃO APARENTE NO TETO OU FORRO ELETRODUTO PVC RÍGIDO ANTI-CHAMA.
- USAR EM TODA TUBULAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE OU PISO ELETRODUTO PVC RÍGIDO.
- USAR ELETRODUTOS EM PVC FLEXÍVEL EMBUTIDO NA PAREDE
- NOS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO DOS APARTAMENTOS OS FIOS NÃO DENOMINADOS SÃO DE 1,5mm²
- NOS CIRCUITOS DE TOMADAS DOS APARTAMENTOS OS FIOS NÃO DENOMINADOS SÃO DE 2,5mm²
- NOS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO/TOMADAS NO QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SERVIÇO OS FIOS NÃO DENOMINADOS SÃO DE 2,5mm²
- OS FIOS E CABOS NÃO DISCRIMINADOS SÃO DE 750V
- VER QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO PLANTAS E11/E12
- VER ESQUEMA VERTICAL PLANTA E13
- POTÊNCIA MÁXIMA DAS TOMADAS DA COZINHA SERÁ 1.000w ,DO SANITÁRIO SERÁ 600w, DEMAIS LOCAIS 100w
- CONFIRMAR COM FORNECEDORES DOS ELEVADORES: CORRENTE NOMINAL/CORRENTE DE PARTIDA/CABOS E DISJUNTORES
- PINTAR OS ELETRODUTOS NA COR CINZA-ESCURO(NOTAÇÃO MUNSSELL N 3.5) QUANDO APARENTE.
- USAR NOS DISJUNTORES CURVA "C" DE AÇO RETARDADA
- O GERADOR DEVERÁ "FORNECER" ENERGIA EM ATÉ 08 SEGUNDOS. OU SEJA, O GERADOR "PARTE" COM CERCA DE 03 SEGUNDOS E "GERA" ENERGIA EM ATÉ 08 SEGUNDOS
- USAR CHUVELOS ELÉTRICOS PRÓPRIOS PARA USO DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(IDR)
- AFASTAR NO MÍNIMO 30cm TODAS AS TOMADAS DOS PONTOS DE GÁS.
- IDENTIFICAR OS CONDUTORES DOS APARTAMENTOS POR CORES: CIRCUITO TRIFÁSICO: CONDUTOR FASE= AMARELO,CINZA OU PRETO, CONDUTOR NEUTRO= AZUL CLARO , CONDUTOR PROTEÇÃO(TERRA)= VERDE E CIRCUITOS MONOFÁSICOS: CONDUTOR FASE= PRETO, CONDUTOR NEUTRO= AZUL CLARO, CONDUTOR RETORNO= BRANCO, CONDUTOR PROTEÇÃO(TERRA)= VERDE.
- USAR LUMINÁRIAS DE EMERGÊNCIA COM CARREGAMENTO AUTOMÁTICO
- USAR CABOS DE CLASSE DE ENCOORDAMENTO 2 OU CABOS FLEXÍVEL COM CLASSE DE ENCOORDAMENTO 5, UTILIZANDO CONECTORES NAS EXTREMIDADES
- USAR SENSORES DE PRESENÇA, FOTOS-SENSÍVEIS , COM GRADUAÇÃO DE SENSIBILIDADE E ACLARAMENTO, DE MODO A NÃO SER ATIVADO QUANDO DA PRESENÇA DE ILUMINAÇÃO NATURAL.

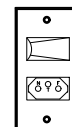
NOTA

-OS CABOS DOS ELEVADORES SERÃO PRYSMIAN AFUMEX

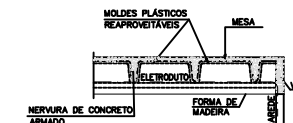
TOMADA PADRÃO BRASILEIRO
2P+T 20A (220V)



TOMADA PADRÃO BRASILEIRO
2P+T 10A (DEMAIS LOCAIS)



INTERRUPTOR C/TOMADA PADRÃO BRASILEIRO
2P+T 20A (SANITÁRIOS)



VISTA A-A

REV.	DATA	MODIFICAÇÕES E AÇÕES	APPROVADO
01	14/04/20	REVISÃO NAS QUOTAS	
02	02/06/20	REVISÃO APÓS REVISÃO NA PLANTA	
03	02/06/20	REVISÃO NA PLANTA	
04	07/11/20	INCLUSÃO DE UM VÍDEO PROTEÇÃO	
05	07/01/22	INCLUSÃO DE CAIXA 4x4 E PREVISÃO AUTOMÁTICA	

PROPRIETÁRIO

PROJETO ENG. NEWTON WOLFOVITCH CREA 15.788-D

NWPROJETOS DE INSTALAÇÕES
TEL. (71) 3450-3495

HORTO PARQUE BARCELONA			
RUA ESTÁDIO GONZAGA, 8/Nº - HORTO FLORESTAL - SALVADOR/BA			
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
OPÇÃO 04 (ESTAR E SUÍTE MASTER AMPLIADOS)			
(AUMENTAÇÃO DOS QUADROS/ALIMENTAÇÃO)			
BARCELONA EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA			
090 DE 16			
PROJETO	ARQUIVO	DATA	ESCALA
NEWTON WOLFOVITCH	E080_TPO_ALUM-ROD.DWG	10/02/2020	1 : 50