

CONVENÇÕES

- PONTO DE LUZ NA PAREDE C/CABO OCTOGONAL 3x3/CABO 4x4 OCTOGONAL FUNDO MÓVEL A 1,80 DO PISO(RETRO ILUMINAÇÃO)
- PONTO DE LUZ NO TETO C/CABO OCTOGONAL FUNDO MÓVEL 4x4
- PONTO DE LUZ NO TETO C/CABO 4x4
- PONTO DE LUZ NO TETO C/CABO OCTOGONAL 3x3
- PONTO DE LUZ DE EMERGÊNCIA GERADOR H=2,00
- INTERRUPTOR PARALELO A 1,10 DO PISO
- INTERRUPTOR DUPLO A 1,10 DO PISO
- INTERRUPTOR C/TOMADA A 1,10 DO PISO
- INTERRUPTOR PARALELO+SIMPLES A 1,10 DO PISO
- INTERRUPTOR PARALELO+DUPLO A 1,10 DO PISO
- INTERRUPTOR SIMPLES A 1,10 DO PISO
- INTERRUPTOR TRÍFASICO 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 BAIXA 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)(127V)
- PULSADOR CAMPANHA A 1,10 DO PISO
- CAMPANHA DE EMBUTIR A 2,20 DO PISO
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO A 1,80 DA PARTE MAIS ALTA
- ELETRODUTO DESE
- ELETRODUTO SOB
- FIOS NEUTRO, FASE, RETORNO E TERRA
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO TETO OU PAREDE
- ELETRODUTO PELO TETO APARENTE
- ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO
- C → CIRCUITO DE CAMPANHA
- AB → AUTOMÁTICO DE BÓIA
- IE → ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA
- MT → MEDIDOR TRÍFASICO
- D.P.V → DEIXAR PASSAGEM NA VIGA

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 CHUVEIROS ELÉTRICOS PRÓPRIOS PARA USO DE INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL(IDR)
- AFASTAR NO MÍNIMO 30cm TODAS AS TOMADAS DOS PONTOS DE GAS.
- IDENTIFICAR OS CONDUTORES DOS APARTAMENTOS POR CORES: CIRCUITO TRÍFASICO: 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 ENCORDAMENTO 2 OU CABOS FLEXÍVEL COM CLASSE DE ENCORDAMENTO 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.

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

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

OPÇÃO 03

ESC. 1/50

(OPÇÃO ESTAR AMPLIADO E COZINHA INTEGRADA)

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

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

NOTA

— OS CABOS DOS ELEVADORES SERÃO PRYSMIAN AFUMEX

REV.	DATA	MODIFICAÇÕES E AÇÕES	APPROVADO
01	14/04/20	REVISÃO NAS QUOTAS	
02	03/06/20	REVISÃO APÓS REVISÃO NA PLANTA	
03	03/06/20	REVISÃO NA PLANTA	
04	07/07/20	REVISÃO A VISTA A-A	
05	07/07/20	INCLUSÃO DE CABO 4x4 P/ PREVENÇÃO AUTOMÁTICA	
06	21/08/20	AS BUILT	

PROPRIETÁRIO

PROJETO ENG. NEWTON WOLFOVITCH CREA 15.788-D

NW PROJETOS DE INSTALAÇÕES
TEL. (71) 3450-3498

HORTO PARQUE BARCELONA	
RUA ESTÁDIO GONZAGA, 5/Nº - HORTO FLORESTAL - SALVADOR/BA	
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	
OPÇÃO 03 (ESTAR AMPLIADO E COZINHA INTEGRADA)	
(ALIMENTAÇÃO DOS QUADROS, I.E., AUTOMAÇÃO)	
E09C	
BARCELONA EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA	
09C DE 16	
NEWTON WOLFOVITCH	ARQUIVO
E09C_TPO_ALUM-ROD.DWG	DATA
10/02/2020	ESCALA
	1 : 50