



SIMBOLOGIA	
■	PANEL PARA TOMADAS, h=1,0m, CONTEÚDO: 02 TOMADAS 2P+1-20A (NBR 14136/127V, h=0,30 m, 02 TOMADAS 2P+1-20A (NBR 14136/127V, 01 PONTO DE LÓGICA
○	TOMADA 2P+1-20A (NBR 14136/127V, h=0,30 m,
○	TOMADA 2P+1-20A (NBR 14136/127V, h=1,10 m,
○	TOMADA 2P+1-20A (NBR 14136/127V, h=2,0 m,
○	DUAS TOMADAS 2P+1-20A (NBR 14136/127V, h=0,30m (4x2),
○	TOMADA 2P+1-20A (NBR 14136/220V, h=0,30 m,
○	TOMADA 2P+1-20A (NBR 14136/220V, h=1,10 m,
■	PONTO DE FORÇA EM CASA 4"x4"

ELETRODUTOS	
—	FIOS: RETORNO, FASE, NEUTRO e TERRA RESPECTIVAMENTE
—	ELETRODUTO EMBUTIDO NA LAJE OU PAREDE (PVC ANTICHAMA)
—	ELETRODUTO EMBUTIDO NO PISO (PVC ANTICHAMA)
—	ELETRODUTO INSTALADO APARENTE SOBRE O FORRO (FERRO GALVANIZADO)
—	PERFILADO PERFORADO EM CHAPA #18 MGS GALVANIZADA - 38x38mm (EXCETO COM INDICAÇÃO EM CONTRÁRIO)

ELETROCALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA, LARGURA=20cm/ABA=5cm, ENERGIA NORMAL.

ELETROCALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, COM TAMPA, LARGURA=30cm/ABA=5cm, ENERGIA ESSENCIAL.

LEITO PARA CABOS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, TIPO SEMI-PESADO, LARGURA=40cm, ALIMENTADORES.

NO-BREAK TRIFÁSICO 50kVA
TENSÃO ENTRADA = 220V
TENSÃO SAÍDA = 220/127V

TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO A SECO, DUPLO,
TENSÃO PRIMÁRIA 220V – SECUNDÁRIA 220V – 3,0kVA
TENSÃO PRIMÁRIA 220V – SECUNDÁRIA 127V – 5,0kVA
INSTALADO EM INVÓLUCRO APROPRIADO, COM VENTILAÇÃO, ATENDE QDE-15A.

TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO A SECO, DUPLO,
TENSÃO PRIMÁRIA 220V – SECUNDÁRIA 220V – 3,0kVA
TENSÃO PRIMÁRIA 220V – SECUNDÁRIA 127V – 5,0kVA
INSTALADO EM INVÓLUCRO APROPRIADO, COM VENTILAÇÃO, ATENDE QDE-CC1.

TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO A SECO, DUPLO,
TENSÃO PRIMÁRIA 220V – SECUNDÁRIA 220V – 3,0kVA
TENSÃO PRIMÁRIA 220V – SECUNDÁRIA 127V – 5,0kVA
INSTALADO EM INVÓLUCRO APROPRIADO, COM VENTILAÇÃO, ATENDE QDE-CC2.

TRANSFORMADOR DE SEPARAÇÃO A SECO, DUPLO,
TENSÃO PRIMÁRIA 220V – SECUNDÁRIA 220V – 3,0kVA
TENSÃO PRIMÁRIA 220V – SECUNDÁRIA 127V – 5,0kVA
INSTALADO EM INVÓLUCRO APROPRIADO, COM VENTILAÇÃO, ATENDE QDE-CC3.

- NOTAS**
- 1- CONDUTORES E ELETRODUTOS SEM INDICAÇÃO DE BITOLAS SERÃO DE 2,5mm² E/OU RESPECTIVAMENTE.
 - 2- CONDUTORES DE PROTEÇÃO (TERRA) SEM INDICAÇÃO DE BITOLAS SERÃO DE 2,5mm².
 - 3- O CONDUTOR NEUTRO TERÁ ISOLAÇÃO NA COR AZUL CLARO E O DE PROTEÇÃO (TERRA) NA COR VERDE.
 - 4- OS CABOS ALIMENTADORES DEVERÃO SER DE COBRE UNIPOLARES, CLASSE DE ISOLAMENTO DE 0,6/1 kV, ANTICHAMA, ISOLADO EM PVC COM TEMPERATURA LIMITE EM RESERVA E PVC COM GARA EXTERNA DE PVC.
 - 5- OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS TERMINAIS SERÃO DO TIPO ANTICHAMA, COM ISOLAÇÃO PARA 750V (NBR 6805 E NBR 7208 DA ABNT).
 - 6- OS CONDUTORES DOS CIRCUITOS DE ILUMINAÇÃO EXTERNA DEVERÃO SER DE COBRE UNIPOLARES, CLASSE DE ISOLAMENTO DE 0,6/1 kV, ANTICHAMA, ISOLADO EM PVC.
 - 7- OS ELETRODUTOS COM INSTALAÇÃO APARENTE SERÃO RIGIDOS, DE FERRO GALVANIZADO, TIPO PESADO (NBR 5041/1983).
 - 8- OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM PISOS OU ALVENARIAS SERÃO DE PVC RÍGIDO, CLASSE A (NBR 6150/1983).
 - 9- CASAS DE PASSAGEM EM INDICAÇÃO DE DIMENSÕES SERÃO DE 10x10x10 cm.
 - 10- TODOS OS REATORES SERÃO ELETRÔNICOS E ALTA TENSÃO DE POTÊNCIA.
 - 11- PARA AS LÂMPADAS QUE NECESSITAREM DE REATORES UTILIZAR PRODUTOS DE QUALIDADE E BOA PRECEDÊNCIA.
 - 12- TODOS OS CIRCUITOS DEVERÃO POSSUIR IDENTIFICAÇÃO EM TODAS AS CAIXAS E PONTOS DE UTILIZAÇÃO.

PLANTA 1º PAVIMENTO - TOMADAS - PARTE 2

REV.	DESCRIÇÃO	RESPONSÁVEL	DATA

SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE
GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO

HOSPITAL REGIONAL DR. LEOPOLDO BEVILAQUA
R. DOS EXPEDICIONÁRIOS, 140 – PARIQUERA AÇÚ – SP

1º PAVIMENTO – PARTE 2
DISTRIBUIÇÃO DE TOMADAS

PROJ. DE ELÉTRICA
H-040 EL-16

Av. Dr. Eriberto Corvo de Aguiar, nº 185, 2º andar
506 - Pariquera-Açú - CEP: 09463-000
Tel: (11) 3066 8420 Fax: (11) 3066 8482

ARG. ADHEMAR DIZIOLI FERNANDES
ARG. CAMILO CHINGOTTI

ARG. M. CRISTINA GOMES JOTTEN