

## **NOTAS GERAIS**

LEGENDA

TODOS OS CONDUTORES ENTERRADOS DEVERÃO TER ISOLAMENTO PARA 1000V. AS CAIXAS DE PASSAGEM SUBTERRÂNEAS DEVERÃO POSSUIR DRENAGEM EFICIENTE PARA IMPEDIR O CONTATO DO CABO COM A ÁGUA. AS TUBULAÇÕES SEM A ESPECIFICAÇÃO DO DIÂMETRO EM PLANTA SÃO DE 20mm. A EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVE SER DE ACORDO COM NRS-5410 VIGENTE E OS REQUISITOS DE SEGURANÇA PRESENTES NA NR10.
CIRCUITOS DE MOTORES DE BOMBAS DE RECALQUE, PRESSURIZADORES E OUTROS, DEVEM POSSUIR DR 30mA INSTALADO NO SEU QUADRO DE FORÇA. A CORRENTE DO DISPOSITIVO DR DEVE SER COMPATÍVEL COM A CORRENTE DE TRABALHO DO MOTOR.

- SE HOUVER PARTES METÁLICAS EM LUMINÁRIAS OU EQUIPAMENTOS, OS MESMOS DEVEM SER ATERRADOS. QUALQUER ALTERAÇÃO NA REDE INTERNA DOS APARTAMENTOS DEVE SER FEITA OBSERVANDO O EQUILÍBRIO NA DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS ENTRE FASES.
TODOS OS CIRCUITOS DEVEM TER SUA IDENTIFICAÇÃO VISÍVEL PARA EVITAR PROBLEMAS NA DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS EM OBRAS OU MANUTENÇÕES FUTURAS.
TOMADAS DE ÁREAS COMO COZINHA, ÁREA DE SERVIÇO E BANHEIROS DEVEM SER DE MÓDULO 20 AMPERES.

## LEGENDA DE TUBULAÇÕES TUBULAÇÃO ELÉTRICA EMBUTIDO NA PAREDE OU NO TETO. TUBULAÇÃO DA ENTRADA DE ENERGIA TUBULAÇÃO DE TV EMBUTIDA NA PAREDE OU NO TETO.

TUBULAÇÃO DE TELEFONE EMBUTIDA NA PAREDE OU NO TETO. TUBULAÇÃO PORTEIRO EMBUTIDO NA PAREDE OU NO TETO. TUBULAÇÃO DO GERADOR ELÉTRICO EMBUTIDO NA PAREDE OU NO TETO. TUBULAÇÃO (PPCI) ELÉTRICA OU COMUNICAÇÃO EMBUTIDO NA PAREDE OU NO TETO. TUBULAÇÃO DE CFTV NA PAREDE OU NO TETO.

TUBULAÇÃO ATERRAMENTO

PONTO DE TOMADA DE EXAUSTOR NO TETO.

SENSOR DE PRESENÇA PARA PAREDE, A 1,10m DO PISO.

CONDUTOR DE RETORNO, FASE E NEUTRO SEÇÃO 1,5mm².

CONDUTOR DE PROTEÇÃO, FASE E NEUTRO SEÇÃO 1,5mm².

CONDUTOR DE PROTEÇÃO, FASE E NEUTRO SEÇÃO 2,5mm².

CONDUTOR DE PROTEÇÃO, FASE E NEUTRO SEÇÃO 4,0mm².

CONDUTOR DE PROTEÇÃO, FASE E NEUTRO SEÇÃO 6,0mm².

SENSOR DE PRESENÇA PARA TETO.

PORTEIRO ELETRÔNICO NO PISO.

CAIXA DE PASSAGEM 4x4"

ELETROCALHA ELÉTRICA

ELETROCALHA COMUNICAÇÃO

PORTEIRO ELETRÔNICO, A 1,10m DO PISO.

ARANDELA NA PAREDE à 1,90m DO PISO OU ALTURA INDICADA EM PLANTA.

PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.

TUBULAÇÃO COMUNICAÇÕES

CAMPAINHA ALTURA 2,10m DO PISO.

PONTO TELEFÔNICO, A 0,30m DO PISO. TV PONTO DE ANTENA DE TV, A 0,30m DO PISO.

TV PONTO DE ANTENA DE TV NO PISO.

TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) À 1,10m DO PISO. TOMADA 2P+T DUPLA - (NBR 14.136) À 1,10m DO PISO.

TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) ALTURA INDICADA.

TOMADA 2P+T DUPLA - (NBR 14.136) ALTURA INDICADA. TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) À 0,30m DO PISO.

TOMADA 2P+T DUPLA - (NBR 14.136) À 0,30m DO PISO.

TOMADA 2P+T - AR COND. - (NBR 14.136) À 2,20m DO PISO. TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) À 2,20m DO PISO.

TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) NO TETO. TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) NO PISO.

MINUTEIRA, À 1,10m DO PISO.

FOTOCÉLULA. ESPERA PARA CÂMERA DE VIGILÂNCIA.

ESPERA PARA CÂMERA DE VIGILÂNCIA.

ESPERA PARA CÂMERA DE VIGILÂNCIA. ESPERA PARA CÂMERA DE VIGILÂNCIA. ELETROCALHA CORTE SOBE

ELETROCALHA CORTE DESCE ELETROCALHA CORTE PASSA

REV. RESPONSAVEL PROJETO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

EDIFICIO RESIDENCIAL RUA BARÃO DE UBÁ 375/381, BELA VISTA - PORTO ALEGRE/RS

MOTTA & SELAIMEN CONST. E INCORP. LTDA AVENIDA PALMEIRA, 330 , SALA 803 - PETRÓPOLIS, PORTO ALEGRE/RS

FC-D07-MOTTA SEL-E004-R00-ESQUEMA

MAURÍCIO LIMA

ESQUEMA VERTICAL PROJETO ELÉTRICO



WWW.FOURCORP.COM.BR FOURCORP@FOURCORP.COM.BR