



- 2 - ELÉTRODUTOS NÃO DIMENSIONADOS SERÃO DE #3/4".
- 3 - ELÉTRODUTOS EMBUTIDOS EM ALVENARIA OU SOBRE OS FORROS SERÃO EM PVC RÍGIDO COM TERMINAÇÕES EM BUCHA E ARVILA DE ALUMÍNIO FUNDIDO, NAS INSTALAÇÕES APARENTES SERÃO EM TUBO GALVANIZADO A 60 GRAUS.
- 4 - AS TOMADAS DE PAREDE NÃO DIMENSIONADAS SERÃO DE 100W.
- 5 - PARA DIMENSIONAMENTO DOS CONDUTORES E DISJUNTORES DOS CIRCUITOS VER QUADROS DE CARGA.
- 6 - TODOS OS QUADROS ELÉTRICOS DEVERÃO SER LOCALADOS A 1,50m, DO EIXO AO PISO CALÇADO.
- 7 - OS CIRCUITOS DAS ELÉTRICAS, LÂMPADAS E PERILLOS NA DISTRIBUIÇÃO HORRONTAL SERÃO DEVIDAMENTE IDENTIFICADOS POR ETIQUETAS, COM O NOME DO EQUIPAMENTO, UMA VEZ E OUTRA, E O AGRUPAMENTO DE CABOS E FIXAÇÃO DOS MESMOS NAS ELÉTRICAS E/OU PERILLOS SERÃO FEITO POR UM CORDÃO DE CORDA PLÁSTICA A 2 CM DE DIÂMETRO.
- 8 - A IDENTIFICAÇÃO DOS CIRCUITOS DEVERÁ RESPEITAR AS SEGUINTE CONVENÇÕES:
CIRCUITOS TRIFÁSICOS: CIRCUITOS MONOFÁSICOS:
FASE A – AZUL, CLARO FASE – PRETO
FASE B – PRETO RETORNO – AMARELO
FASE C – PRETO NEUTRO – AZUL CLARO
TERRA – VERDE
- 9 - TODAS AS ESTRUTURAS METÁLICAS, DUTOS DE AR CONDICIONADO, CAIXAS DE PASSAGEM/LIGAÇÃO, DE INTERRUPTORES/TOMADAS E/OU APARELHOS DE ILUMINAÇÃO DEVERÃO SER CONECTADOS AO CONDUTOR DE PROTEÇÃO (TERRA).
- 10 - TODA DISTRIBUIÇÃO DE ILUMINAÇÃO E TOMADAS SERÁ EXECUTADA EM CONDUTOR FORMADO DE FIOS DE ALUMÍNIO MONOFILAMENTAR, TIPO 100, INVESTIMENTO EM PVC, AFIMEX, 700C, 750V (GLASSE IDENTIFICAR CARGA, PRYSMAN, INBRAC OU FICAP).
- 11 - IDENTIFICAR COM ANILHA PLÁSTICA, TODOS OS CIRCUITOS DENTRO DOS QUADROS.
- 12 - TODAS AS TOMADAS DEVERÃO SER IDENTIFICADAS A TENSÃO DE CADA.
- 13 - NORMAS APLICÁVEIS:
NBR 5410/2004 – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO.
NBR 5491/2005 – PROTEÇÃO DE ESTRUTURAS CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS.
NBR 13709 – SEGURANÇA EM SISTEMAS DE ENERGIA ELÉTRICA DE ELÉTRICIDADE.
- 14 - ESTE PREÇO É BÁSICO, PARA EXECUÇÃO E NECESSÁRIO DESENVOLVER UM PROJETO EXECUTIVO.

OBS: 1 - OS CIRCUITOS DE CADA QUARTO, DEVERÃO SER AGRUPADOS COM ANILHAS PLÁSTICAS, DENTRO JUNTO COM OS TUBOS FRIGORÍGENOS.

2 - AS EVAPORADORAS SERÃO ALIMENTADAS PELA CONDENSADORA, COM CABO CORRENDO JUNTO COM OS TUBOS FRIGORÍGENOS.

Nota: Conferir medidas no local			
01	Revisão		07/10/2020
00	Emissão inicial		23/09/2020
Revisão	Descrição		Data
Tipo Projeto: <input type="checkbox"/> Preliminar <input type="checkbox"/> Executivo <input type="checkbox"/> Para aprovação <input type="checkbox"/> Pré-execução <input type="checkbox"/> Fase de execução <input type="checkbox"/> Ante-Projeto <input type="checkbox"/> As Built		Empresa executora: 	
 NITERÓI SEMPRE À FRENTE		PREFEITURA MUNICIPAL DE NITERÓI EMULA - EMPRESA MUNICIPAL DE MORADIA, URBANIZAÇÃO E SANEAMENTO	
Endereço: Rua Teixeira de Freitas s/nº - Bairro Fonseca - Município de Niterói - RJ		Responsável Técnico/Coordenador: Viana Márcia de O. M. Coutinho Arquiteta e Urbanista CREA RJ 200711398	
Descrição: Projeto Básico para Reforma com Modificação de Layout do Hospital Getúlio Vargas Filho - HGVPV - no Bairro de Fonseca - Município de Niterói - RJ		Responsável pelo Projeto: Lenilson Carlos Pereira Engenheiro Eletricista CREA RJ 200711378	
Desenho:		Escala: 1:200 Formato: A4 Projeto de Instalações Elétricas	
Planta Baixa de Instalações Elétricas - Força - Pavimento Térreo - Geral		Data: 07/10/2020	