



- Fase, Neutro, Terra e Retorno
- Eletroduto na Parede
- Eletroduto no Teto
- Eletroduto no Piso
- Interruptor Three Way 2 Seções - 1,20m do piso
- Interruptor Four Way 2 Seções - 1,20m do piso
- Interruptor Simples 1 Tecla - 1,20m do piso
- Interruptor Simples 2 Teclas - 1,20m do piso
- Interruptor Simples 3 Teclas - 1,20m do piso
- Luminária p/ Lâmpanda- embutir no teto - 2x32W
- Luminária de embutir, com corpo em chapa de aço fosfatizada e pintada eletrostaticamente, refletor e aletas parabólicas em alumínio anodizado de alta pureza e refletância, c/ quatro lâmpadas fluorescente tubular de 32W. REF.:CAA02-E232 FAB.:Lumicenter ou equivalente.
- Refletor de parede - 100W
- Luminária p/ Lâmpanda balizadora - 10W
- Luminária de embutir, com corpo em chapa de aço fosfatizada e pintada eletrostaticamente, refletor e aletas parabólicas em alumínio anodizado de alta pureza e refletância, c/ quatro lâmpadas fluorescente tubular de 18W. REF.:CAA02-E218 FAB.:Lumicenter ou equivalente.
- Cruzeta para eletrocalha no teto e duto
- Conexão T para eletrocalha e duto
- Luminária p/ Lâmpanda- pendente no teto - 2x40W
- Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
- Tomada Baixa universal 2P+T a 0,30m do piso
- Tomada Média universal 2P+T a 1,20m do piso
- Tomada Alta universal 2P+T a 2,20m do piso
- Tomada Média universal 2P+T dupla a 1,20m do piso
- Tomada Alta 2P+T no teto
- Tomada Baixa 2P+T no piso
- Disjuntor Trifásico
- Disjuntor Monofásico
- Condutor Terra
- Cargas Instaladas
- Caixa de Passagem
- Eletroduto Joelho com curva 90°
- Conexão T para eletroduto
- Eletrocalha suspensa no teto
- Duto embutido no piso

Legenda

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

- Os condutores devem obedecer as seguintes especificações de cores: Fase (preto), Retorno (branco), Neutro (azul) e Terra (verde).
- O diâmetro dos eletrodutos estão identificados na planta. Quando não aparecer, subentende-se o valor de 3/4" (25mm²).
- O valor nominal dos condutores estão identificados nos Quadros de carga de cada quadro de distribuição
- Todas as tomadas devem ser aterradas, ou seja, são do tipo 2P+T, ou 3P+T, conforme projeto.
- Em cada caixa, deve haver uma haste de cobre de 3,0 m enterrada a 30 cm do solo e conectado ao anel.
- Os quadros principais QDG1 e QD2 devem ser ligado diretamente ao sistema de aterramento por meio de um condutor de cobre de 16 mm². As haste de aterramento medem 2,4 m e devem estar conectadas ao condutor de aterramento conforme o projeto.
- As tomadas altas são destinadas a instalação de câmeras de segurança, modems para redes wi-fi e sistema de climatização e sistema de som.

VERSÃO	REVISÕES		
	ALTERAÇÕES	AUTORIA	DATA

REPRESENTANTE LEGAL:

RESPONSÁVEL TÉCNICO (PROJETO):

RESPONSÁVEL TÉCNICO (EXECUÇÃO):

UFERSA MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
UNIVERSIDADE FEDERAL RURAL DO SEMI-ÁRIDO
SUPERINTENDÊNCIA DE INFRA-ESTRUTURA
EDIFÍCIO PEDRO FERNANDES PEREIRA (ROSADÃO)
Campus Leste, Avenida Francisco Mota, 572
Bairro Pres. Costa e Silva, Mossoró/RN. CEP: 59.625-900

PROJETO ELÉTRICO: PROJETO DE SOM EXPOCENTER ETAPA: PROJETO LEGAL

AUTORIA: JOSÉ RICARDO DE ALBUQUERQUE BARBOSA CARGO: CREA/RN 060802503-8

ENDEREÇO: AV. FRANCISCO MOTA, 572, CAMPUS LESTE, MOSSORÓ/RN.

CONTEÚDO: PROJETO DE DISTRIBUIÇÃO DO SOM EXPOCENTER

ESCALA: S/E DATA: MAIO/2019 DESENHO: THIAGO FERREIRA ÁREA TOTAL CONSTRUÍDA: 1.868 m²

ARQUIVO: EXPOCENTER PROJETO DE SOM.DWG

01/01

A reprodução parcial ou integral, modificações neste projeto e a sua utilização em obras diversas das abaixo especificadas, sujeitarão os responsáveis às penalidades previstas na Lei dos Direitos Autorais (Lei nº 9.610/98).