



Legenda das indicações
ARC24000 Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 24000BTU
LEM Pontos de força - Uso específico - Luz de emergência

Legenda de condutos
Elétrica
Direta
Teto
Ala
Média
Baixa
Piso
Lógica
Teto
Baixa
Piso

Legenda
Cabeça de passagem
Entrada de serviço
Espaço para rede lógica a 0,30m do piso
Interruptor paralelo 1 teca - 1,10m do piso
Interruptor simples 1 teca - 1,10m do piso
Interruptor simples 2 teca - 1,10m do piso
Interruptor simples 3 teca - 1,10m do piso
Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,10m do piso
Ponto genérico de luz 80W
Quadro de distribuição
Quadro de medição
Tomada alta a 2,20m do piso
Tomada alta a 2,80m do piso
Tomada baixa a 0,30m do piso
Tomada média a 1,10m do piso
Tomada no piso

Legenda detalhada	
Cabeça de passagem	
Cabeça de passagem - embutir	
Alvenaria	1pç
Tela 40x40x40mm	1pç
Tela 60x60x20mm	1pç
Entrada de serviço	
Accessórios p/ eletrodutos	
Bucha para eletroduto	1pç
1.1/4"	
Canotele de aço 180"	1pç
2.1/2"	
Curva 90° PVC longa rosca	1pç
2.1/2"	
Linha PVC rosca	1pç
1.1/4"	
2.1/2"	2pç
Accessório uso geral	
Armaço ap. galvanizado	1m
128WG	
Eletroduto PVC rosca	
Eletroduto, varia 3,0m	1m
1.1/4"	
2.1/2"	1m
Material p/ entrada serviço	
Armaço p/ eletroduto	
1.1/4"	6pç
Conector de aterramento	1pç
Tipo U	
Haste de aterramento apolômbre	1pç
16 x 2400mm	
Espara para rede lógica a 0,30m do piso	
Accessórios p/ eletrodutos	
Cabeça PVC	1pç
4x2"	
Dispositivo Elétrico - embutido	1pç
Placa 2x4"	
Tomada redonda RJ45	1pç
Interruptor paralelo 1 teca - 1,10m do piso	
Accessórios p/ eletrodutos	
Cabeça PVC	1pç
4x2"	
Dispositivo Elétrico - embutido	1pç
Placa 2x4"	
Tomada redonda RJ45	1pç
Interruptor simples 1 teca - 1,10m do piso	
Accessórios p/ eletrodutos	
Cabeça PVC	1pç
4x2"	
Dispositivo Elétrico - embutido	1pç
Placa 2x4"	
Tomada redonda RJ45	1pç
Interruptor simples 2 teca - 1,10m do piso	
Accessórios p/ eletrodutos	
Cabeça PVC	1pç
4x2"	
Dispositivo Elétrico - embutido	1pç
Placa 2x4"	
Tomada redonda RJ45	1pç
Interruptor simples 3 teca - 1,10m do piso	
Accessórios p/ eletrodutos	
Cabeça PVC	1pç
4x2"	
Dispositivo Elétrico - embutido	1pç
Placa 2x4"	
Tomada redonda RJ45	1pç
Interruptor simples - 3 teca	
Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,10m do piso	
Cabeça PVC	1pç
4x2"	
Dispositivo Elétrico - embutido	1pç
Placa 2x4"	
Placa p/ 2 funções	1pç
SI placa	
Interruptor 1 teca simples e tomada hexagonal (NBR14136)	1pç
Ponto genérico de luz 24W	
Ponto de luz	
80W	1pç
Quadro de distribuição	
Quadro elétrico, chapa pintada - embutir	
Bar. Int. 4x4, geral, completo - DIN (Ref. Moravari)	1pç
Cap. 18 diâ. unip. - In. barr. 100 A	1pç
Quadro de medição	
Quadro de medição - CEMAR	
Cabeça de medição e proteção	
Metalica polifásica	1pç
Tomada alta a 2,20m do piso	
Accessórios p/ eletrodutos	
Cabeça PVC	1pç
4x2"	
Dispositivo Elétrico - embutido	1pç
Placa 2x4"	
Placa p/ furo	1pç
Tomada alta a 2,20m do piso	
Accessórios p/ eletrodutos	
Cabeça PVC	1pç
4x2"	
Dispositivo Elétrico - embutido	1pç
Placa 2x4"	
Placa p/ 1 função	1pç
SI placa	
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	1pç
Tomada baixa a 0,30m do piso	
Accessórios p/ eletrodutos	
Cabeça PVC	1pç
4x2"	
Dispositivo Elétrico - embutido	1pç
Placa 2x4"	
Placa p/ 1 função	1pç
SI placa	
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	1pç
Tomada média a 1,10m do piso	
Accessórios p/ eletrodutos	
Cabeça PVC	1pç
4x2"	
Dispositivo Elétrico - embutido	1pç
Placa 2x4"	
Placa p/ 1 função	1pç
SI placa	
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	1pç
Tomada no piso	
Accessórios p/ eletrodutos	
Cabeça alumínio 4x2"	1pç
3x4"	
Dispositivo Elétrico - embutido	1pç
Placa 2x4"	
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	1pç

Eng. Civil
CREA. 060989085

		GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ	
PIAUÍ GOVERNO DO ESTADO		SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO	
DEPARTAMENTO: GERÊNCIA DE ARQUITETURA E ENGENHARIA		DESENHO: ELECAB	
TÍTULO DO PROJETO: MANOEL FERREIRA S. - PROJETO ELÉTRICO E CABEAMENTO		PRANCHAS: 01/04	
ENDEREÇO DO SERVIÇO: RUA ANTONIO DE DEUS, 1075 LIBERDADE - INHUMA/PI		ESCALA: 1:50	
TÍTULO DO DESENHO: ELÉTRICA - CABEAMENTO - LÓGICA		DATA: MAIO/2021	
ENGENHEIRO(A): GUSTAVO CARVALHO		REVISÃO: 01	
FASE: PROJETO EXECUTIVO			
EMANUEL HÉDER			

MEB-CC-HD-FDX-ELECAB88C