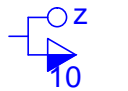




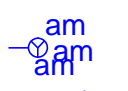
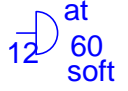


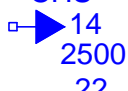




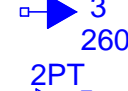

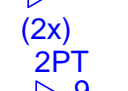
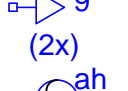
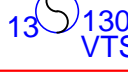


Legenda	
	1 tecla simples & 1 tomada - 1,10m do piso
	Caixa de passagem de embutir no piso
	Entrada de serviço aérea
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso
	Luminária p/ lâmp. incand. soft - parede
	Luminária tipo LED - sobrepor
	Placa 2"x4" a 1,10m do piso
	Ponto 2P+T a 2,20m do piso
	Ponto 3P+T a 0,30m do piso
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 0,30m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso
	Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 2,20m do piso
	Tomada universal (2 )2P+T a 1,10m do piso
	Tomada universal (2) 2P+T a 0,30m do piso
	Tomada universal (2)2P+T a 0,30m do piso
	Ventilador no teto

Lista de Materiais	
Acessórios p/ eletrodutos	
Arruela zamak	
2"	5 pç
3/4"	1 pç
Bucha zamak	
2"	5 pç
3/4"	1 pç
Caixa PVC	
4x2"	145 pç
4x4"	1 pç
Caixa PVC octogonal	
3x3"	187 pç
Curva 180° PVC rosca	
2"	1 pç
Curva 90° PVC longa rosca	
2"	3 pç
Luva PVC rosca	
2"	3 pç
Luva aço galvan. pesado	
2"	32 pç
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon	
S6	110 pç
Fita isolante autofusão	
20m	1 pç
Parafuso fenda galvan. cab. panela	
4,2x32mm autoatarrachante	110 pç
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol.HEPR - ench.EVA - 0,6/1kV (ref. Pirelli Afumex)	
10 mm² - Azul claro	49.60 m
10 mm² - Marrom	49.60 m
10 mm² - Preto	49.60 m
10 mm² - Verde-amarelo	49.60 m
10 mm² - Vermelho	49.60 m
16 mm² - Azul claro	47.70 m
16 mm² - Marrom	47.70 m
16 mm² - Preto	47.70 m
16 mm² - Verde-amarelo	47.70 m
16 mm² - Vermelho	47.70 m
6 mm² - Azul claro	49.90 m
6 mm² - Marrom	49.90 m
6 mm² - Preto	49.90 m
6 mm² - Verde-amarelo	49.90 m
6 mm² - Vermelho	49.90 m
Isol.PVC - 450/750V (ref. Pirelli Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	
2.5 mm² - Azul claro	1608.80 m
2.5 mm² - Marrom	271.30 m
2.5 mm² - Outro	1112.30 m
2.5 mm² - Preto	287.60 m
2.5 mm² - Verde-amarelo	1308.90 m
2.5 mm² - Vermelho	866.00 m
4 mm² - Azul claro	21.90 m
4 mm² - Marrom	333.30 m
4 mm² - Preto	329.70 m
4 mm² - Verde-amarelo	409.10 m
4 mm² - Vermelho	177.10 m
6 mm² - Marrom	125.60 m
6 mm² - Preto	125.60 m
6 mm² - Verde-amarelo	125.60 m

Caixa de passagem - embutir	
Aço pintada (ref Brum)	
200x200x85 mm	
6 pç	
Canaleta PVC	
Canaleta PVC lisa	
80x80mm	
1.00 m	
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2"x4" - ventilador teto	
Liga/Desliga	6 pç
Liga/Desliga (Vent/Exaus) & Iluminação	4 pç
Placa 2x4"	
Placa cega	8 pç
Placa p/ 1 função	74 pç
Placa p/ 1 função redonda	1 pç
Placa p/ 1 função retangular	30 pç
Placa p/ 2 funções	2 pç
Placa p/ 2 funções retangulares	3 pç
Placa p/ 2 funções retangulares separadas	21 pç
Placa p/ 3 funções retangulares	1 pç
Placa 4x4"	
Placa p/ 2 funções redondas	1 pç
S/ placa	
Interruptor 1 tecla simples	30 pç
Interruptor 1 tecla simples e tomada hexagonal (NBR14136)	2 pç
Interruptor 2 teclas simples	3 pç
Interruptor 3 teclas simples	1 pç
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	59 pç
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	15 pç
Tomada universal redonda 2P+T 10A	2 pç
Tomada universal retangular (2) 2P+T 10A	21 pç
Dispositivo Elétrico - sobrepor	
Ventilador de teto	
Ventilador simples	
5 pç	
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN	
10 A	12 pç
16 A	13 pç
Disjuntor bipolar DR (fase/fase - In 30mA) - DIN	
20 A	6 pç
Disjuntor tripolar termomagnético - norma DIN	
16 A	1 pç
20 A	18 pç
32 A	1 pç
40 A	1 pç
Dispositivo de proteção contra surto	
175 V - 40 KA	12 pç
Interruptor bipolar DR (fase/fase - In 30mA) - DIN	
25 A	1 pç
40 A	2 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	
3/4"	1258.40 m
Eletroduto pesado	
1.1/2"	257.90 m
2"	10.50 m

Eletroduto PVC rosca	
Eletroduto, vara 3,0m	
2"	3.00 m
3/4"	1.00 m
Eletroduto metálico rígido leve	
Braçadeira galvan. tipo cunha	
3/4"	2 pç
Eletroduto galvanizado, vara 3,0m	
3/4"	2.90 m
Eletroduto metálico rígido pesado	
Braçadeira galvan. tipo cunha	
2"	108 pç
Eletroduto galvanizado	
2"	111.30 m
Luminária e acessórios	
Arandela	
60 W	28 pç
Plafonier	
4"	28 pç
Soquete	
base E 27	182 pç
Spot	
Lâmpada Incandescente	
Linha soft	
60 W	28 pç
Material p/ entrada serviço	
Caixa de passagem concreto/alvenaria	
500x500x500mm	2 pç
Caixa inspeção de aterramento	
250x250x500mm	1 pç
Cinta circular aço galv. p/ poste	
D=150mm	1 pç
Cinta de alumínio para poste	
L=18mm, C=1,0m	2 pç
Haste de aterramento aço/cobre	
D=15mm, comprimento 2,4m	1 pç
Isolador roldana 600V	
Porcelana vidrada	1 pç
Poste concreto armado	
Comprimento 6,0m	1 pç
Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
Barr. trif., disj geral, compacto - DIN (Ref. Moratori)	
Cap. 29 disj. unip. - In barr. 100 A	2 pç
Barr. trif., disj geral, compacto - UL (Ref. Moratori)	
Cap. 15 disj. unip. - In barr. 100 A	1 pç

**QUADRO LEGENDA / LISTA DE MATERIAIS**  
**Esc: Sem**

 <div>PREFEITURA MUNICIPAL DE <b>VÁRZEA GRANDE</b> <i>amar • cuidar • acreditar</i></div>	<b>PREFEITURA MUNICIPAL DE VÁRZEA GRANDE</b> Av. Castelo Branco, Espaço Municipal, 2500 - Centro Sul, Várzea Grande/MT CEP 78125-700 - Fone/Fax: 65 3688 8000	AUTOR DO PROJETO:			FOLHA N°	
	PROJETO:	LOCALIZAÇÃO:	<b>AUREO EMANOEL DA SILVA</b> ENGNEHEIRO CIVIL CREA-MT042435			<b>02/05</b>
	OBRA:	ASSUNTO:				
	<b>ABRIGO PARA IDOSOS</b>	<b>AVENIDA CASTELO BRANCO</b>	UNIDADE:	ESCALA:	DATA:	
	<b>CONSTRUÇÃO</b>	<b>PROJETO ELÉTRICO</b>	<b>METRO</b>	<b>Indicada</b>	<b>julho/2019</b>	