



OS ELETRODUTOS AÉREOS SERÃO INSTALADOS SOBRE O FORRO DE PVC, PODENDO SER AMARRADOS NA ESTRUTURA DO FORRO, QUANDO NECESSÁRIO, COM ARAME GALVANIZADO OU OUTRO MATERIAL DE IGUAL FINALIDADE

FIO RETORNO 1,5mm²

PREVISÃO TELEFONE - VEM DA CONCESSIONÁRIA

AÉREO (SEM ELETRODUTO ATE O RACK)

Caixa de inspeção aterramento 250x250x250mm

Caixa de aterramento tipo cantoneira zincado a fogo 3x25x25mm com comprimento mínimo de 2000mm medidas em milímetro

PLANTA TÉRREO

ESCALA 1:100

Lista de Materiais

Quantidade	Descrição	Quantidade	Descrição
2 pç	Acessórios p/ eletrodutos	7 pç	Luminária e acessórios
3/4"	Artuela zamak	base G 24	
3 pç	Bucha zamak 3/4"	Arandela	1 pç
3 pç	Caixa PVC 4x2"	Lâmpada incandescente 20 W	8 pç
16 pç	Caixa de apo ou alumínio D=4"		
1 pç	Curva 135° PVC rosca 3/4"		
2 pç	Curva 90° PVC longa rosca 3/4"		
4 pç	Luva PVC rosca 3/4"		
4 pç	Miple 1 1/2"		
1 pç	3/4"		
1 pç	3/4"		
20,90 m	Cabo Unipolar (cobre) Isol XLPE ou PVC - 0,6/1kV (ref: Pirelli Alumex)		
21,10 m	10 mm ² - Azul claro		
3,90 m	10 mm ² - Marrom		
22,00m	Isol.PVC - 450/750V (ref: Pirelli Prastic Ecoplus BWF Flexível)		
105,00 m	1,5 mm ² - Branco		
63,00 m	2,5 mm ² - Azul claro		
4,60 m	2,5 mm ² - Marrom		
4,60 m	4 mm ² - Verde-amarelo		
4,60 m	4 mm ² - Azul claro		
4,60 m	4 mm ² - Marrom		
18,50 m	4 mm ² - Verde-amarelo		
9 pç	Placa 2x4"		
5 pç	Placa p/ 1 função retangular		
1 pç	Placa p/ 2 funções retangulares		
4 pç	Placa p/ 3 funções retangulares		
1 pç	S/ placa		
1 pç	Interruptor 1 tecla simples e tomada 2P++T		
1 pç	Interruptor 2 teclas simples		
1 pç	Interruptor 2 teclas simples e tomada universal		
8 pç	Tomada universal 2P++T 10A		
1 pç	Tomada universal retangular 2P++T 20A		
2 pç	Dispositivo de Proteção Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 10 A		
1 pç	20 A		
2 pç	40 A		
1 pç	Dispositivo de proteção contra choque (DR) 25A/30mA		
1 pç	Dispositivo de proteção contra surto 175 V - 40 KA		
1 pç	Eletroduto PVC flexível corrugado		
82,00 m	Eletroduto leve 3/4"		

Quantidade	Descrição	Quantidade	Descrição
1 pç	Alça perfurada Para cabo de alumínio duplex 16mm2	1 pç	Poste de tubo galvanizado D=102mm, L=5,0m ou L=7,0m
4 pç	Cinta circular aço galv. p/ poste D=130mm	1 pç	Suporte em aço galv. p/ quadro de medição 300mm
1 pç	Haste de aterramento tipo cantoneira zincado a fogo 3x25x25 mm comprimento mínimo de 2000mm	1 pç	Quadro de medição - CELG
3 pç	Isolador rolidana 600V	1 pç	Caixa de medição Medidor monofásico Rack 4 elementos (trazete)
1 pç	Porcelana vitrada	1 pç	Quadro distrib. plástico - embutir
1 pç	Massa de calafetar 1/2kg	1 pç	Com barramento - DIN (Ref: Camar) Cap. 6 disj. unipol.
1 pç	1/2kg	1 pç	Haste de aterramento tipo cantoneira zincado a fogo 3x25x25 mm comprimento mínimo de 2000mm
1 pç	1/2kg	1 pç	Acessórios p/ eletrodutos
1 pç	1/2kg	1 pç	Caixa PVC 4x2"
1 pç	1/2kg	1 pç	Caixa PVC 4x2"
1 pç	1/2kg	1 pç	Dispositivo TV/Som
1 pç	1/2kg	1 pç	Placa 2x4 tomada TV 9,5 mm
1 pç	1/2kg	1 pç	Acessórios p/ eletrodutos
1 pç	1/2kg	1 pç	Caixa PVC 4x2"
1 pç	1/2kg	1 pç	Dispositivo Telefônico - embutir
1 pç	1/2kg	1 pç	Placa PVC
1 pç	1/2kg	1 pç	Placa 4x2" - branca
1 pç	1/2kg	1 pç	Tomada
1 pç	1/2kg	1 pç	Tomada redonda 4P - branca

Nº	Data	Discriminação	Desenho	Verificação	Aprovação
01	12/11/2013	Adaptação da casa 2D - João Pauloli Rev03 para o Conj. Vera Cruz - Alteração no carimbo	Higor		
00	11/09/2013	Adaptação da casa 2D - João Pauloli Rev03 para o Conj. Vera Cruz	Silvana	Fernanda G.	

REVISÃO

Assunto: **HABITAÇÃO DE INTERESSE SOCIAL FGTS - CONJ. VERA CRUZ**

Título: **PLANTA BAIXA LISTA DE MATERIAIS**

Área Construída: **50,34m²**

Data: **FEV/2013**

Escala: **1:100**

Folha: **1/3**

Autor do projeto: **Cláudio A. Mendes**

ENG. Thiago Mendes - CREA 12817/D-GO

CASA **02** TIPO D FGTS



Rua 18-A, nº 540 - Setor Aeroporto - Goiânia/GO - Fone: (62) 3096-5025 - prof@agehab.com.br

Disciplina: **ELETRICO**

Etapa: **EXECUTIVO**