



Lista de Materiais

Acessórios pl eletrodutos	
Caixa PVC 4x4"	68 pç
4x4"	1 pç
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol HEPR - ench.EVA - 0,6/1kV (ref. Pirelli Afumex)	145,80 m
2,5 mm²	
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	11 pç
Placa pl 1 função	56 pç
Placa pl 2 funções retangulares	1 pç
Placa 4x4"	
Placa pl 2 funções redondas	1 pç
S/ placa	
Interruptor 1 tecla simples	16 pç
Interruptor 2 teclas simples	1 pç
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	1 pç
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 20A	10 pç
Tomada universal redonda 2P+T 10A	2 pç
Tomada universal retangular 2P+T 10A	40 pç
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN 10 A	2 pç
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve 3/4"	47,70 m
Lâmpada de Led	
Plafon Sobrepor	
Plafon sobrepor quadrado 18w	20 pç
Refletor de Led 50w	1 pç
Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
Sem barr. - DIN (Ref. Cemar)	
Cap. 12 disj. unip.	1 pç

Legenda

	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Lampada de Led bulbo 30w
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
	Refletor de Led 25w
	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 0,30m do piso
	Tomada universal 2P+T a 0,30m do piso
	Tomada universal 2P+T a 1,10m do piso
	Tomada para ilumi. de emergência - 2P+T 10 A a 2,20m do piso

- Pontos elétricos existentes a serem substituídos por novos, conforme especificado em projeto.
- Pontos elétricos novos conforme especificado em projeto.
- Derivação de Pontos elétricos

NOTAS GERAIS – INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Substituição de todas as tomadas, interruptores e lâmpadas existentes, bem como a instalação de novas tomadas e pontos de iluminação, conforme especificado na planta de pontos elétricos.

Todas as instalações elétricas deverão ser executadas conforme as normas vigentes da Associação Brasileira de Normas Técnicas, especialmente a ABNT NBR 5410.

Antes da execução, todas as medidas deverão ser conferidas em obra. Em caso de divergência entre projeto e situação real, o responsável técnico deverá ser consultado.

Todos os eletrodutos deverão ser embutidos em paredes ou lajes, salvo indicação contrária em projeto.

Os condutores deverão ser de cobre, com isolamento adequada para 750 V ou superior, conforme especificação do circuito.

As emendas de condutores somente poderão ser realizadas dentro de caixas de passagem ou caixas de dispositivos, devidamente isoladas.

As alturas de instalação de tomadas e interruptores deverão seguir as indicações do projeto ou, na ausência destas, os padrões adotados na obra.

Todos os circuitos deverão ser identificados no quadro de distribuição.

O sistema deverá possuir condutor de proteção (fio terra) interligado ao sistema de aterramento da edificação.

As tomadas de uso específico deverão possuir circuito exclusivo.

Após a conclusão da instalação, deverão ser realizados testes de continuidade, isolamento e funcionamento de todos os circuitos.

Todos os materiais utilizados deverão possuir certificação de qualidade e atender às normas técnicas vigentes.

Qualquer alteração no projeto deverá ser previamente autorizada pelo responsável técnico.

UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE

REFORMA UBS Dr JOSÉ FERREIRA LIMA - ELÉTRICO

LOTE S/N	QUADRA	BAIRRO TO - 201 POVOADO GROTAO	CIDADE AXIXÁ DO TOCANTINS
----------	--------	--------------------------------	---------------------------

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA RECONHECIMENTO, POR PARTE DA PREFEITURA, DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

<p>QUADRO DE ÁREAS</p> <p>ÁREA CONSTRUÍDA285,77 M²</p>	<p>PROPRIETÁRIO</p> <p>SECRETARIA MUN. DE SAÚDE DE AXIXÁ DO TOCANTINS / FMS CPF: CNPJ: 11.326.203/0001-99</p>
<p>SITUAÇÃO ESQUEMÁTICA</p>	<p>PROJETO</p> <p>MARCOS AURÉLIO CONCEIÇÃO DA SILVA ENGENHEIRO CIVIL CREA 320822</p>
	<p>EXECUÇÃO</p>

APROVAÇÕES

ESTADO DO TOCANTINS

PREFEITURA MUNICIPAL DE AXIXÁ DO TOCANTINS

SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE / FMS

ESCALA - Indica em planta	DATA	Nº FOLHAS	FOLHA Nº
	Março / 2026	1	1