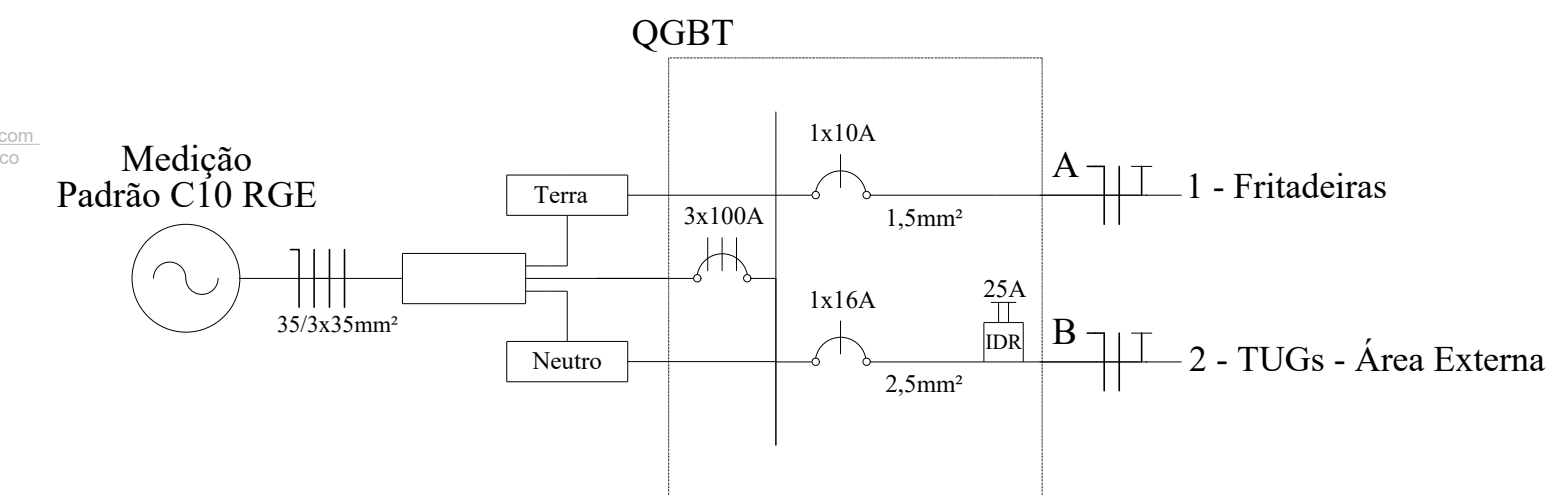




- ## LISTA DE MATERIAIS

- ## 1. CABEAMENTO
- 1.1 Circuito 1
Condutor Fase - Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm², anti-chama, 450/750V - Co Vermelha - 20,00m;
Condutor Neutro - Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm², anti-chama, 450/750V - Co Azul - 81,25m;
Condutor de Proteção - Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm², anti-chama, 450/750V - Co Verde - 81,25m;
Condutor de Retorno - Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm², anti-chama, 450/750V - Co Amarela - 74,50m;
- 1.2 Circuito 2
Condutor Fase - Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm², anti-chama, 450/750V - Co Branca - 57m;
Condutor Neutro - Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm², anti-chama, 450/750V - Co Azul - 57m;
Condutor de Proteção - Cabo de cobre flexível isolado, 1,5mm², anti-chama, 450/750V - Co Verde - 57m;
- ## 2. INTERRUPTORES E FIDELMADAS
- 2.1 Termadas
Fornada 2P+1, apenas módulo, 20A, instaladas em condutote tipo E - 4 un;
Fornada 2P+1, apenas módulo, 10A, instaladas em condutote tipo E - 2 un;
- 2.2 Interruptores
Interruptor Simplex, 2 módulos, 10A, 250V - 2un;
Interruptor Simplex, 1 módulo, 10A, 250V - 1un;
- ## 3. ELETRODUTOS
- Eletroduto Flexível Corrugado, PVC, de 20mm (Ø) - Co Amarela - 12m;
Eletroduto Rígido, PVC, de 20mm (Ø) - Co Cinza - 6m;
- ## 4. CONDUTILES
- Condute de PVC, Tipo C para Eletroduto de PVC Solidável, de 20mm (Ø), Aparente - 10un;
Condute de PVC, Tipo E para Eletroduto de PVC Solidável, de 20mm (Ø), Aparente - 7un;
Condute de PVC, Tipo LR para Eletroduto de PVC Solidável, de 20mm (Ø), Aparente - 2un;
Condute de PVC, Tipo T para Eletroduto de PVC Solidável, de 20mm (Ø), Aparente - 2un;
- ## 5. DISJUNTORES E INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL
- Disjuntor Monopolar tipo DRN, 10A - 1un;
Disjuntor Monopolar tipo DRN, 10A - 1un;
Interruptor Diferencial Residual (IDR) - 1un;
- ## 6. REFIETORES
- Refletor, 500, 5000lm, 106w, 1000W x 5000 - 6500K, 120V, 220V, Fator de Potência >0,95 - 5 un;
Refletor, 500, 5000lm, 106w, 1000W x 5000 - 6500K, 120V, 220V, Fator de Potência >0,95 - 5 un;

- LEGENDA
-  Eletroduto que sobe - Trecho iniciado em subida
-  Eletroduto que passa descendo
-  Disjuntor Monopolar
-  Interruptor Diferencial Residual
-  Poste com luminárias
-  Conduleite
-  Quadro Geral de Baixa Tensão
-  Refletor
-  Condutores Neutro, Fase, Retorno e Terra no interior de eletroduto

[illegible]

	PREFEITURA MUNICIPAL TRÊS PASSOS - RS SMOV - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E VIAÇÃO		
Obra: Iluminação e Tomadas - Quadra Coberta da EMEF Ildo Meneghetti			
Local: EMEF Ildo Meneghetti	Bairro/Município ILDO MENEGHETTI- TRÊS PASSOS-RS	Área: 261m²	
Descrição: Instalações Elétricas de Baixa Tensão		Escala: Indicadas	
Responsável Técnico: Wagner Luiz D'Amico Engenheiro Eletricista - CREA 29629/2014	Prefeitura Municipal de Três Passos:	Desenho: Matheus Luiz Giuliani Data: JUN/2025	Prancha: 1/1