

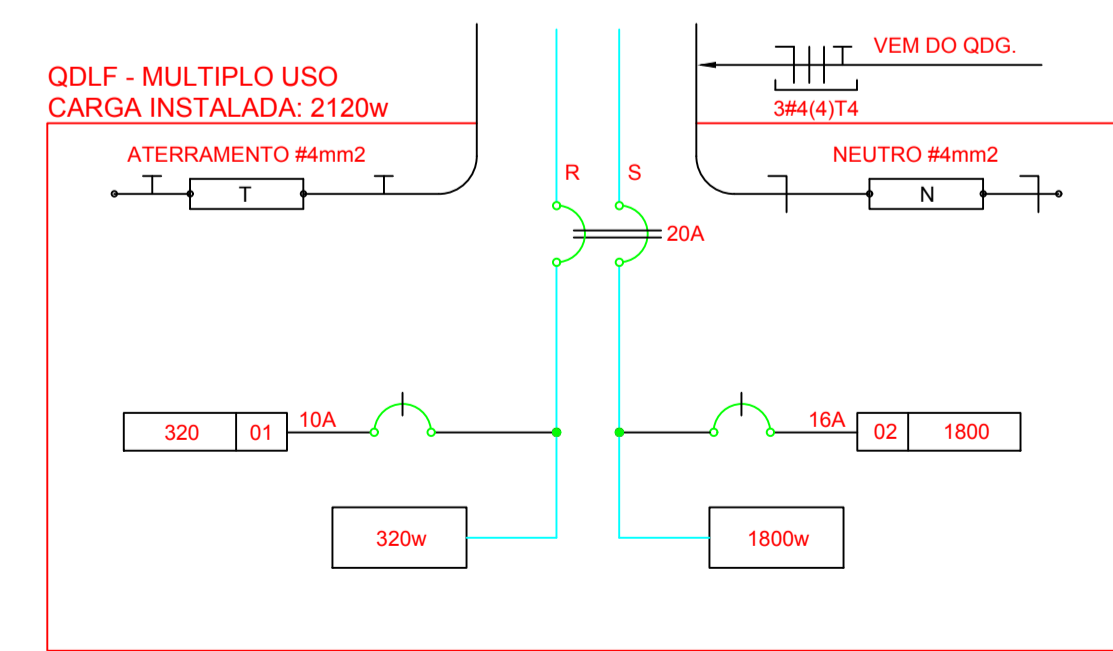
**DIAGRAMA UNIFILAR**  
ESCALA: 1/50

LEGENDA	
	Quadro de distribuição – sobrepôr a 1,50m do
	Interruptor simples 1 tecla – 1,10m do piso.
	Interruptor simples 2 teclas – 1,10m do piso.
	Tomada universal 2P+T a 0,30m do piso.
	Tomada universal 2P+T a 1,10m do piso.
	Luminária Dupla para Lâmpada Led.
	Condutores Fase, Neutro, Retorno e Terra
	Eletroduto sobrepôr acima do Forro Ø 1/2.
	Eletroduto sobrepôr acima do Forro Ø 3/4.

**PLANTA BAIXA ELÉTRICA**  
ESCALA: 1/50

Demanda Instalada				
Aparelhos	Quant.	Potência	FD	Total
Iluminação + TUG's	---	1.600	0,75	1.200
<b>Total Potência</b>			<b>Fator de Potência</b>	<b>Quilovolt-ampere</b>
1.200		0,92		1.304 KVA
Corrente do Circuito de Distribuição				
V	Corrente Total do Circuito			
220	5,93 A			

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - QDLF									
Centro de Múltiplo Uso									
Circuito	Itens	Potência (VA)	Fator de Potência	Potência (W)	Corrente (A) nos Barramentos		TENSÃO (V)	CABO (mm²)	DISJUNTOR (A)
01	Iluminação	320	0,50	160	R	S	127	1,5	10
02	Tomadas de Uso Geral	1.800	0,80	1.440	14,17	2,52	127	2,5	16
<b>TOTAL</b>		<b>2.120</b>	<b>0,92</b>	<b>1.600</b>	<b>14,17</b>	<b>2,52</b>	<b>220</b>	<b>4,0</b>	<b>20</b>



**1 DIAGRAMA MULTIFILAR - QDLF**  
ESCALA: 1/50

**GOVERNO DE TRANSFORMAÇÃO**

**Prefeitura Municipal de Anaurilândia**

PROJETO AMPLIAÇÃO PROJETO ELÉTRICO  
Centro de Múltiplo Uso Planta Baixa, Diagramas,  
Legenda e Tabelas

DATA: Fevereiro de 2020 ESCALA: Indicada ART: 1320200015448

PROPRIETÁRIO: Município de Anaurilândia-MS FOLHA: 1-1 CNPJ: 03.575.727/0001-95

LOCAL DA OBRA: Rua: Uruguiana – Lote 01 Quadra B 79770-000 CEP: Anaurilândia – Jardim Esperança MS

Projeto: Glauco Ricci Lopes

---

**SITUAÇÃO** s/ ESCALA

MUNICÍPIO DE ANAURILÂNDIA-MS  
PREFEITO MUNICIPAL:  
Edson Stefano Takazono

---

**Carga Instalada**  
2,12 KVA

---

**APROVAÇÃO**

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS,  
DEFESA CIVIL, TRANSPORTE E PROJETOS.  
Colam R. Pereyra Melgar  
Engenheiro Civil  
CREA/MS 18718