

Diagrama de uma instalação elétrica para um portão. O sistema inclui um interruptor (1) e um disjuntor (QD - Existente). O cabo utilizado é 60x4 - PVC flexível - Enterrado. A alimentação vem de uma entrada existente (VAI PARA ENTRADA EXISTENTE).



**AL1**

R+S+T

(480 W)

Disyuntor existente

R+S+T

**QM1 - Existente**

50 A

R S T N PE


6

Unipolar - EPR/XLPE (90°C)  
ø3/4"(PVC)

Potencia instalada (W)	
R	240
S	240
Total	480

Verde

Nº	COMENTÁRIO	DATA
00	EMIÇÃO INICIAL	07/07/23
<>	<>	<>
<>	<>	<>
<>	<>	<>
<>	<>	<>

Legenda de condutos	
Elétrica	
	Direta
	Média
Elétrica (Condutos Aparentes)	
	Teto
Elétrica (Condutos Enterrados)	
	Piso

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Escolas e semelhantes)	0.53	100.00	0.53
		TOTAL	0.53

[illegible]

---

---