

01 PLANTA BAIXA - ELÉTRICA  
ESC.: 1/50

QUADRO DE CARGAS (QDLF)

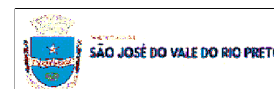
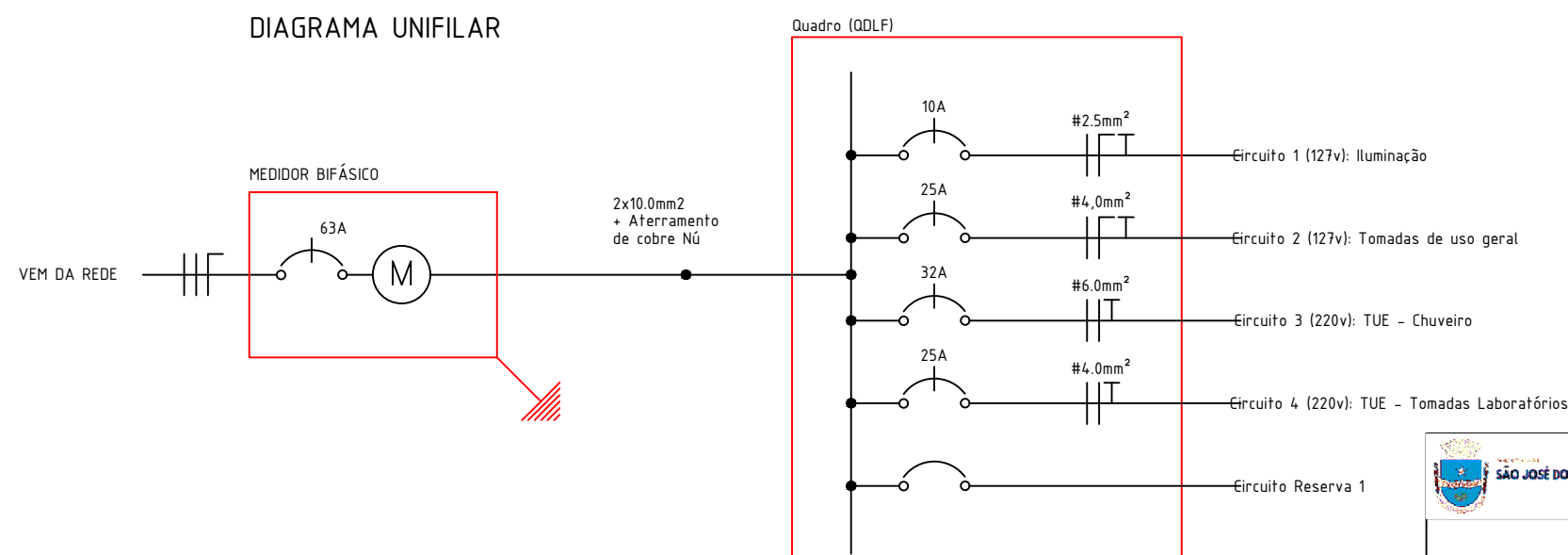
Circuito	Lâmpadas					Tomadas				Carga w	Disjuntor	DR	Tensão	Fiação	Fases	Descrição
	60w	100w	150w	200w	300w	100w	600w	1000w	5000w							
1	-	04	-	-	-	02	-	-	-	1000	10A	-	127v	2.5	A	Iluminação
2	-	-	-	-	-	07	-	-	-	700	15A	-	127v	4.0	A	Tomadas de uso geral
3	-	-	-	-	-	-	-	-	01	5000	25A	-	220v	6.0	A e B	TUE - Chuveiro Suite
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25A	-	220v	-	A e B	Circuito reserva 1
5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Circuito reserva 1
TOTAL	-	04	-	-	-	03	07	-	-	6700	40A	-	220v	10.0	A e B	

LEGENDA

	Tomada de uso geral baixa, a 0,30m do piso acabado.
	Tomada de uso geral média, a 1,30m do piso acabado.
	Tomada de uso específico alta, a 2,00m do piso acabado.
	Tomada com interruptor de uma seção média, a 1,30m do piso acabado.
	Tomada com interruptor de duas seções média, a 1,30m do piso acabado.
	Tomada com interruptor de três seções média, a 1,30m do piso acabado.
	Tomada com interruptor paralelo média, a 1,30m do piso acabado.
	Interruptor de uma seção, a 1,30m do piso acabado.
	Interruptor paralelo de uma seção, a 1,30m do piso acabado.
	Interruptor paralelo de duas seções, a 1,30m do piso acabado.
	Ponto de luz no teto.
	Caixa de passagem.
	Aterramento.
	Quadro de distribuição geral embutido, a 1,30m do piso acabado.
	Eletroduto que desce.
	Fios: Fase Neutro Retorno Terra Paralelo.

Notas:  
1 - Eletrodutos não cotados serão de 20mm.  
2 - Condutores não cotados serão de 2,5mm<sup>2</sup>.  
3 - Tomadas não cotadas serão de 100w.

DIAGRAMA UNIFILAR



PROJETO DA ETA DIRINDI  
Planta de Elétrica.

Secretaria de Obras Públicas, Urbanização e Transportes

ESCALA:

Indicada

PRANCHA:

Única

DATA:

Agosto/2019