



Convenções

	Pto ventilador de teto		Tomada alta h=2,20m
	Pto luz fluorescente		Tomada média h=1,20m
	Pto luz incandescente		Tomada baixa h=0,30m
	Condutor cobre tèmpera mole		Interruptor
	Neutro, fase, terra e retorno		
	Pto luz na parede - Arandela		

CIRCUITO	BITOLA	DISJUNTOR
1	2,5mm ²	1P-20A
2	2,5mm ²	1P-20A
3	2,5mm ²	1P-20A
4	2,5mm ²	1P-20A
5	2,5mm ²	1P-20A
6	2,5mm ²	1P-20A
7	2,5mm ²	1P-20A
8	5#4,0mm ²	3P-25A
9	6,0mm ²	1P-40A
10	6,0mm ²	1P-40A
11	4,0mm ²	1P-25A
12	2,5mm ²	1P-20A
Almoxarifado	4#10,0mm ²	3P-40A
Split-01	2,5mm ²	1P-20A
Split-02	2,5mm ²	1P-20A
Split-03	2,5mm ²	1P-20A
GERAL	4#25mm ²	3P-70A (DR)

- Obs.: 1) Nos chuveiros, aquecedores e torneiras elétricas não deverão ser utilizadas tomadas. Estes deverão ser ligados através de conector de porcelana ou os fios deverão ser emendados e soldados. Para acabamento deverá ser utilizado espelho cego.
- 2) As derivações deverão ser feitas através de caixas conduteles ou eletrocalha, inclusive nos locais de instalação das luminárias.
- 3) O CD será alimentado a partir do QGBT. A posição do QGBT deverá ser verificada "in loco".
- 4) Deverá ser feita uma análise criteriosa antes da ligação de energia para verificar se o transformador suporta a carga demandada.
- 5) Em cada mudança de direção da tubulação externa (do QGBT ao CD), ou a cada 30m deverá ser utilizada caixa de passagem de alvenaria (50x50x50)cm.

IFF – UEP URUGUAIANA / LANCHERIA

PROJETO ELÉTRICO

Planta Baixa-Quadros

Proprietário: IFF-UEP Uruguiana

End: R. Monteiro Lobato, 2444 – Uruguiana/RS

Área: 285,05m²

Data: Nov./2015

Engº Civil Valter O. S. Olea
CREA RS-144527/D

Escala: 1:50