



PLANTA BAIXA
ESCALA: 1/100

SIMBOLOGIA:

- Interruptor de 01 s.simples (h=1,15m)
- Interruptor de 02 s.simples (h=1,15m)
- Tomada baixa (h=0,35m)
- Tomada média (h=1,15m)
- Tomada alta (h=2,35m)
- Sensor de presença, cobertura 360°
- Plafon de embutir c/ 1 lâmp. comp. 32W
- Plafon de sobrepor c/ 2 lâmp. comp. 23W
- Arandela redonda de sobrepor c/ 1 lâmp. comp. 23W
- Luminária fluor. OS-812 p/ 2x32W
- Luminária fluor. OE-812 p/ 2x32W
- Luminária fluor. OS-812 p/ 2x16W
- Luminária fluor. OE-812 p/ 2x16W
- Caixa de passagem
- Condutores neutro, fase, retorno e terra
- Eletroduto de PVC embutido em parede/laje
- Eletroduto de PVC embutido no piso
- Subida de eletroduto
- Descida de eletroduto
- Haste de aterramento c/ 2,40m + conector

LEGENDA

- A
- B
- C
- D
- E

QUADRO DE FORÇA E LUZ (QFL-3A)

CIRCUITO	POTÊNCIA (W)			CONDUTOR (mm²)	PROTETOR (A)	FINALIDADE
	A	B	C			
01	1152			1,5	1x16	Ilum.Estud./PROEN/V.Conf
02		1152		1,5	1x16	Ilum.Reunião/Mat.Didático
03			576	1,5	1x16	Ilum. Sala de Reunião
04	1024			1,5	1x16	Ilum.Sala Multi-Uso
05		832		1,5	1x16	Ilum.Pró-Reitorias
06			768	1,5	1x16	Ilum.Sala Mat. Didático
07	768			1,5	1x16	Ilum.Salas Reservas
08		832		1,5	1x16	Ilum.S.Serviços/Diplomas
09			448	1,5	1x16	Ilum. Sanitários
10	1568			1,5	1x16	Ilum. Circulação/Hall
11		704		1,5	1x16	Ilum. Circulação
12			768	1,5	1x16	Ilum.S.Adm/Guarda/Imag.
13	960			1,5	1x16	Ilum. Observatório
14		896		2,5	1x20	Ilum.Comun.Social/AudioV.
15			512	2,5	1x20	Ilum.Estudio de TV
16	2400			2,5	1x20	Tom. Sala Multi-Uso
17		3400		2,5	1x20	Tom.Sala Prê-Reitoria
18			3200	2,5	1x20	Tom.S.Edição/Mat.Didático
19	2600			2,5	1x20	Tom.Sala Reserva
20		1800		2,5	1x20	Tom.S.Material Didático
21			600	2,5	1x20	Tomadas Sanitários
22	4800			2,5	1x20	Tom.S.Adm/Cont.Imagem
23		2200		2,5	1x20	Tom.Coord.Social/A.Visual
24			400	2,5	1x16	Tomadas Circulação
25	3200			2,5	1x20	Tom.Estudio/PROEN/Video
26		900		2,5	1x20	Tom.Sala de Reuniões
27			3200	2,5	1x20	Tom.S.Serviços/Diplomas
28	2200			2,5	1x20	Tomadas Observatório
TOTAL		43,86kW		#35/25	3x100	
TENSÃO 380/220V, N° DE ESPAÇOS NO QFL: 44 C/ GERAL						

OBS.: CONFERIR MEDIDAS EM OBRA
DPO- DIRETORIA DE PROJETOS E OBRAS
Praça José Bonifácio, nº 01 - CEP 96015-170 - PELOTAS/RS
(53) 3026.7240 / 3026.7241 / 3026.7242
dpo@ifsul.edu.br / dpo_cprou@ifsul.edu.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO/PROJETO:	RESPONSÁVEL TÉCNICO/EXECUÇÃO:
	PROPRIETÁRIO:

REITORIA PARTE 1	
PROJETO ELÉTRICO	
PLANTA BAIXA TERCEIRO PAVIMENTO	
DESENHO VISTO	RICARDO
MODIF. EM	
ARQUIVO	REI 004/2012
DATA	AGOSTO/2012
ESCALA	INDICADA
PRANCHA	PEL 52/134

W:\PROJ\DP01-REITORIA\GONÇALVES CHAVES 3218\LICITAÇÃO 2012\REITORIA- PARTE 1\PROJETO ELÉTRICO\PEL 52 A 55 - PROJETO ELÉTRICO.DWG