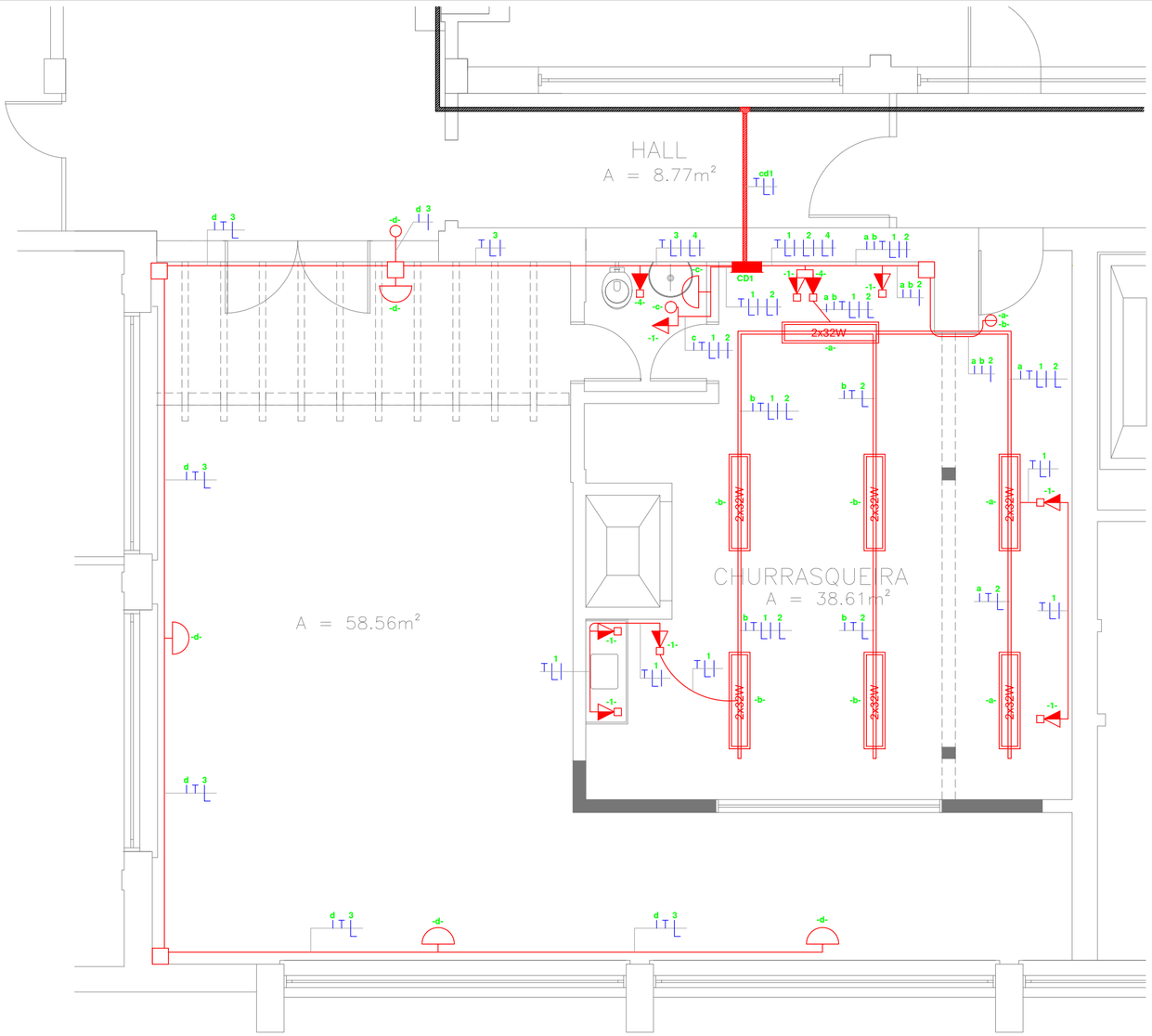
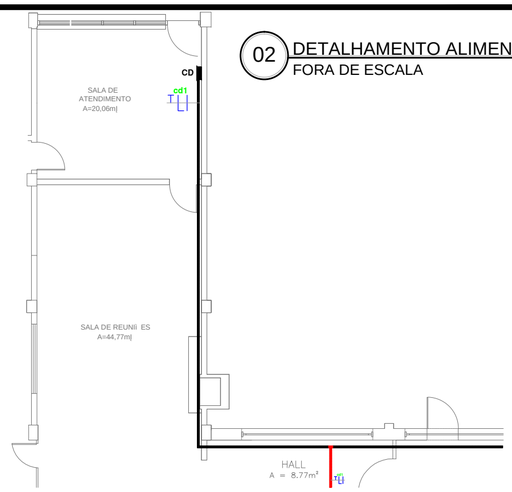



01 PLANTA BAIXA - PROJETO EL£TRICO A EXECUTAR
ESC: 1/50




02 DETALHAMENTO ALIMENTA¢ëO DO CD
FORA DE ESCALA

# LEGENDA

| | |
|---|---|
| | Tomada baixa h= 0.40m |
| | Tomada m®dia h= 1.10m |
| | Tomada externa m®dia h= 1.10m |
| | Interruptor de 2 se- »es simples h= 1.10m |
| | Interruptor simples h= 1.10m |
| | Lumin§ria fluorescente |
| | Arandela |
| | Caixa de passagem |
| | Eletroduto embutido / sobrepor na parede |
| | Condutores fase, neutro, retorno, terra |
| | Quadro geral de distribui- «o |
| | Quadro terminal de distribui- «o |
| | Eletrocalha 50x50mm |
| | Perfilado 38x38mm |

CD1

| CIRCUITO | POTÊNCIA (W) | | | CONDUTOR (mm²) | PROTETOR (A) | FINALIDADE |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | A | B | C | | | |
| 01 | | 800 | | 2,5 | 1 X 15 | Tomadas |
| 02 | | 448 | | 1,5 | 1 X 10 | Iluminação Churrasqueira |
| 03 | | 500 | | 1,5 | 1 X 10 | Iluminação Pátio |
| 04 | | 32 | | 1,5 | 1 X 10 | Iluminação de Emergência |
| TOTAL | 1,748KW | | | 2,5 | 1 X 20 | Alimentação do CD1 |

03 QUADRO DE CARGAS
SEM ESCALA

LEGENDAS:

CONSTRUIR/EXECUTAR

OBS: A lumin§ria (arandela) externa abaixo do pergolado ser§ movida para horta e instalada na mesma linha horizontal das demais que ser«o recolocadas nos mesmos pontos onde atualmente est«o.
A arandela a ser instalada em baixo do pergolado ®do tipo "tartaruga".

**OBS.: CONFERIR MEDIDAS EM OBRA**


DIRAP - PROJETOS E OBRAS
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE Campus Pelotas
Pra- a 20 de Setembro, 455 - Centro - CEP 96015-360 - PELOTAS/RS
(53) 2123.1150 | 2123.1103 - dirap-po@pelotas.ifsul.edu.br

RESPONSÁVEL TÉCNICO/PROJETO:
VALMIR CUNHA CANHADA JR.
Engenheiro Civil CREA-RS 66.417
DIRAP - Projetos e Obras

RESPONSÁVEL TÉCNICO/EXECUÇÃO:

PROPRIETÁRIO:
IFSul - Instituto Federal de Educa- «o, Ci° ncia e Tecnologia Sul-rio-grandense


BL 07 - EDIFICAÇÕES

PROJETO ELÉTRICO CONSTRUIR

PROJETO EL£TRICO/ DETALHAMENTO ORIGEM DE ALIMENTA¢ëO QUADRO DE DISTRIBUI¢ëO/ QUADRO DE CARGAS

\\FILESERV-NPS.ADM.PELOTAS.IFSUL.EDU.BR\NPO\CG_01 - 2013\BL 07 - EDIFICA¢ì ES + ZENITAIS ENTRE EDI E TEC\DWG\CPE 001- 2013- PEL 07-09 E PEL 08-09.DWG

| | |
|---|---|
| DESENHO | Pedro Alves |
| VISTO | |
| MODIF. EM | |
| ARQUIVO | CPE 001/2013 PEL 08/09 |
| DATA | AGOSTO/2013 |
| ESCALA | 1:50 |
| PRANCHA | PEL 08/09 |