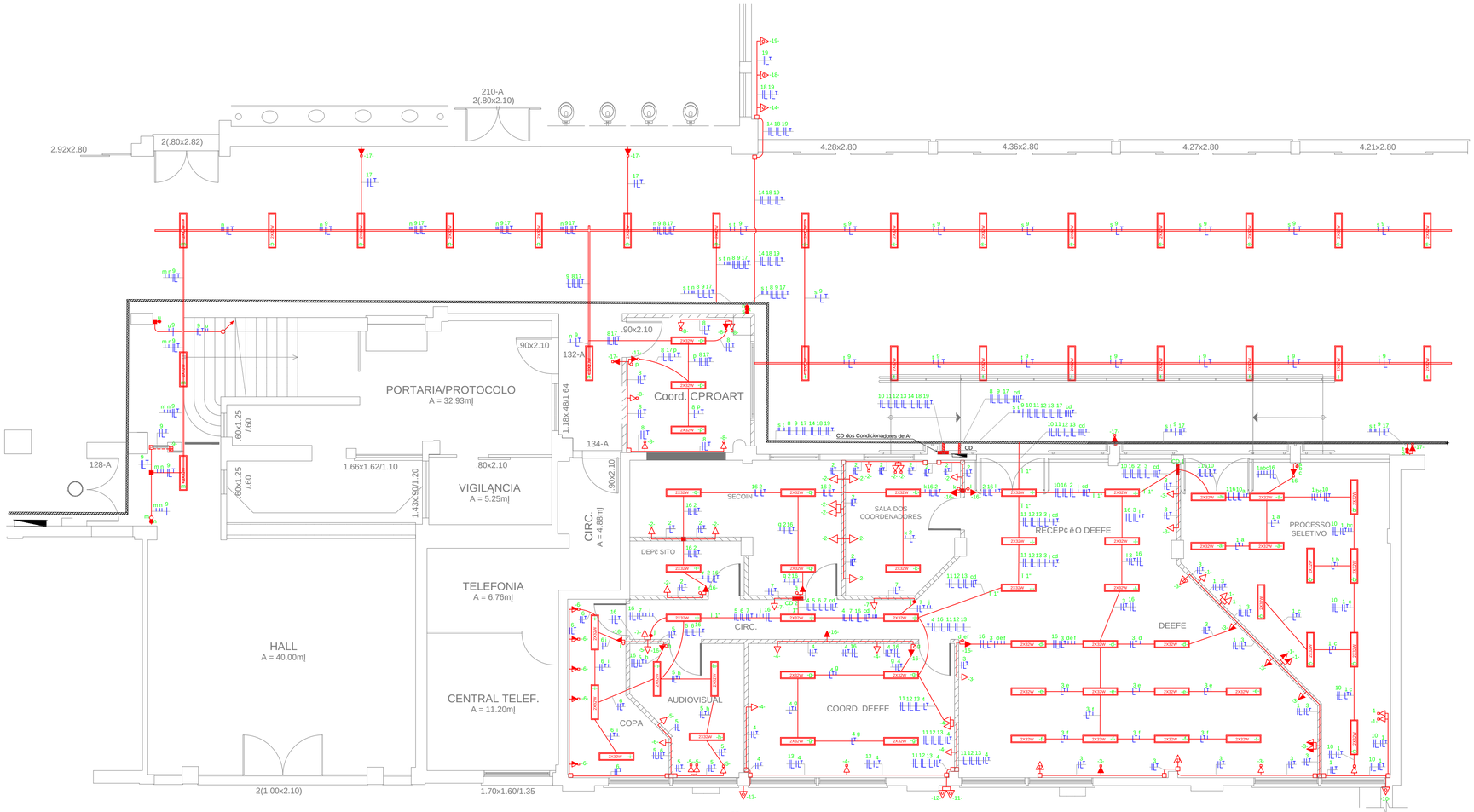
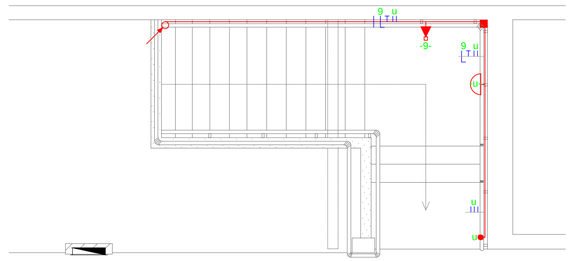


01 PLANTA BAIXA A EXECUTAR
ESC: 1/75



03 PLANTA BAIXA SEGUNDO PISO - ILUMINA¢ ëO DA ESCADA
ESC: 1/50

LEGENDAS:

CONSTRUIR/EXECUTAR

CD dos Condicionadores de Ar

CIRCUITO	POTąNCIA (W)			CONDUTOR (mm|)	PROTETOR (A)	FINALIDADE
	A	B	C			
10	1752			2,5	1 X 20	Ar Cond. 18.000 btus Proces. Selet.
11			3920	2,5	1 X 25	Ar Cond. 36.000 btus DEEFE
12		1168		2,5	1 X 15	Ar Cond. 12.000 btus Coord. DEEFE
13		639		2,5	1 X 15	Ar Cond. 7.000 btus Audiovisual
14	639			2,5	1 X 15	Ar Cond. 7.000 btus Coord. CPROART
18		1168		2,5	1 X 25	Ar Cond. 12.000 btus SECOIN
19	639			2,5	1 X 15	Ar Cond. 7.000 btus Sala dos Coord.
TOTAL	3030	2975	3920	4,0	3 X 25	Geral do Quadro

CD 1

CIRCUITO	POTąNCIA (W)			CONDUTOR (mm|)	PROTETOR (A)	FINALIDADE
	A	B	C			
01	1504			1,5	1 X 10	Processo Seletivo
02	1784			1,5	1 X 10	Sala dos Coord. SECOIN e Dep· sito
03		4088		2,5	1 X 20	DEEFE
16		160		1,5	1 X 10	Ilumina-«o de Emerg°ncia DEFEN
TOTAL	3288	4248		4,0	2 X 20	Geral do Quadro

CD 2

CIRCUITO	POTąNCIA (W)			CONDUTOR (mm|)	PROTETOR (A)	FINALIDADE
	A	B	C			
04			956	1,5	1 X 10	Coord. DEEFE
05			692	1,5	1 X 10	Audiovisual
06			2292	2,5	1 X 15	Copa
07			492	1,5	1 X 10	Circula-«o
TOTAL			4432	4,0	1 X 20	Geral do Quadro

CD

CIRCUITO	POTąNCIA (W)			CONDUTOR (mm|)	PROTETOR (A)	FINALIDADE
	A	B	C			
08	792			1,5	1 X 10	Coord. CPROART
09	1928			2,5	1 X 10	Sagu«o
17	96			1,5	1 X 10	Ilumina-«o de emerg°ncia Sagu«o
cd (TOTAL)	6104	4248	4432	6,0	3 X 35	Alimenta-«o dos CD's

02 QUADROS DE CARGAS
SEM ESCALA

LEGENDA

	TOMADA BAIXA H= 0.40M
	TOMADA M£DIA H= 1.10M
	TOMADA ALTA H= 2.20 M
	TOMADA EXTERNA BAIXA h= 0.40m
	TOMADA EXTERNA M£DIA h= 1.10m
	TOMADA EXTERNA ALTA h= 2.20m
	TOMADA NO CHëO
	ESPERA PARA ALIMENTA¢ëO DE ILHA
	ESPERA PARA CONDICIONADOR DE AR
	INTERRUPTOR SIMPLES h= 1.10m
	INTERRUPTOR DE 2 SE¢i ES SIMPLES h= 1.10m
	INTERRUPTOR DE 3 SE¢i ES SIMPLES h= 1.10m
	INTERRUPTOR PARALELO DE 1 OU 2 SEC. h= 1.10m
	CAIXA DE PASSAGEM
P	CAIXA DE PASSAGEM NO PISO
	CAIXA DE PASSAGEM ALTA
	ELETRODUTO EMBUTIDO / SOBREPOR NA PAREDE
	ELETRODUTO SUBTERRąNEO
	LUMINčRIA FLUORESCENTE
	ELETROCALHA 50X50
	CONDUTORES FASE, NEUTRO, RETORNO, TERRA
	QUADRO TERMINAL DE DISTRIBUI¢ëO
	QUADRO GERAL DE DISTRIBUI¢ëO
	CIRCUITO QUE SOBE
	CIRCUITO QUE DESCE

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 01 - DEEFE, PROCESSO SELETIVO E COORD. COPAT

PROJETO ELÉTRICO

PLANTA BAIXA A EXECUTAR
QUADRO DE CARGAS

DESENHO	Pedro Alves
VISTO	
MODIF. EM	
ARQUIVO	CPE 001/2013
DATA	AGOSTO/2013
ESCALA	1:75
PRANCHA	PEL 09/12

\\200.19.245.45\NPO\CC_01 - 2013\BL 01 - DEEFE, PROCESSO SELETIVO E COORD. COPAT\DWG\CPE 001- 2013- PCL 07-12 PEL 08-12 E PEL 09-12 E PLG 11-12.DWG