



LEGENDAS:

 CONSTRUIR

 DEMOLIR/RETIRAR

CD4						
CIRCUITO	LUX (W)		CONDUCTOR C (I)	PROTECTOR (A)	FINALIDADE	
	A	B				
8	900		2,5	1,620		
30	4224	4968	4	3024		V1 (1000 A) 30000 V
31			2,5	1,620		Q2 (1000 A) 1500 V
33	15,000		2,5	1,620		Q3 (1000 A) 1500 V
TOTAL						


CD5						
CIRCUITO	LUX (W)		CONDUCTOR C (I)	PROTECTOR (A)	FINALIDADE	
	A	B				
01			2,5	1,610		
02	2304	1536	2,5	1,610		1000 CMO-Condensado
03			1,0	0,630		1000 CMO-Condensado
05		1536	2,5	1,610		1000 CMO-Condensado
06		1536	2,5	1,610		1000 CMO-Condensado
05	1280		2,5	1,610		1000 CMO-Condensado
05	1280	2688	2,5	1,610		1000 CMO-Condensado
07			2,5	1,610		1000 CMO-Condensado
07	2944		2,5	1,610		Q1 (1000 A) 3000 V
TOTAL		13,82 KW				

CD6						
CIRCUITO	LUX (W)		CONDUCTOR C (I)	PROTECTOR (A)	FINALIDADE	
	A	B				
21	1462	1462	4	3020		Ar cond. 48000 V
22	1462	1462	4	3020		Ar cond. 48000 V
23	1462	1462	2,5	1,620		Ar cond. 48000 V
24		3620	4	1430		Ar cond.36000 V
25	3620		4	1430		Ar cond.36000 V
26		3620	4	1430		Ar cond.36000 V
27	1462	1462	2,5	1,620		Ar cond.48000 V
28	1462	1462	2,5	1,620		Ar cond.48000 V
TOTAL		32,88 KW				

quadro 1						
CIRCUITO	LIV. + PSE (W)			CONDUZIR q ₁ (D	PROTECTOR q ₂ (D	FINALIDADE
	A	B	C			
32				10	3x40	Gerar Condensação
G1				10	3x60	Gerar CD 1
G2				10	3x70	Gerar CD 2
G3	13568	11000	11000	10	3x80	Gerar CD 3
G4	17000	6000	6000	60	3x120	Gerar CD 4
G4	5124	4092	4092	6	3x30	Gerar CD 4
G5				10	3x40	W 200 100 40
G5				50	3x130	Barramento
G5				2,2	1x15	Comando Contactor
TOTAL				70	3x150	

OBS: O CIRCUITO q5 DEVE ESTAR CONECTADO A UMA CAPACITADORA DE 100µF

OBS: O CIRCUITO G5 DEVE ESTAR CONECTADO A UMA CONTATORA DE 100A

 <h1 style="display: inline; margin-left: 10px;">OBS.: CONFERIR MEDIDAS EM OBRA</h1>	
NPQ - NÚCLEO DE PROJETOS E OBRAS Usado para: PROJETOS DE ARQUITETURA E DE INSTALAÇÃO DE REDES 030.257.110 / 030.257.110-1 (papelaria: 40x60 cm)	
RESPONSÁVEL TÉCNICO <div style="border: 1px solid black; height: 100px; margin-top: 10px;"></div>	RESPONSÁVEL TÉCNICO DESENO <div style="border: 1px solid black; height: 100px; margin-top: 10px;"></div>
PROFESSOR (Assinatura e rubrica do professor)	
VALMIR CUNHA CANABARREIRA Engenheiro Civil - CREA/RN 06.417 06.417-0/06.417-1 (papelaria: 40x60 cm)	
<h2 style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">REFORMA CURSO DE MECÂNICA</h2>	
<h3 style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">PROJETO ELÉTRICO</h3>	
Usado para: PROJETOS DE REDES ELÉTRICAS	
DESENHO VISTO MODELO EM ARQUIVO	
Christopher Rappaport	
CPE 04/2011	
DATA: NOV/2010/2011	
EMISSÃO: 1/75	
PRANCHETA: PP 21/24	