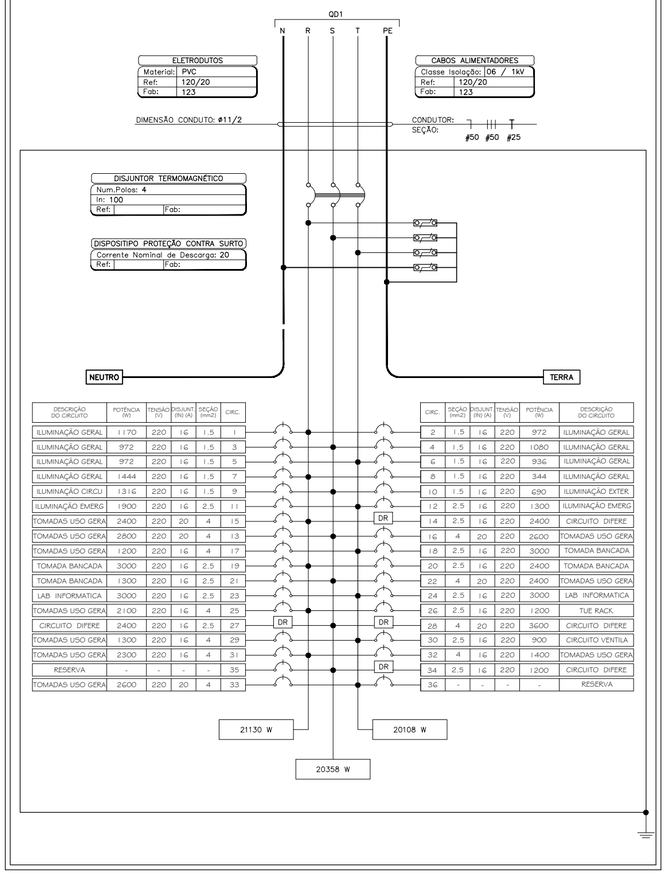
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

Dados Eletrotécnicos

Nome do Quadro	Potência Nominal	Corrente	Tensão Nominal
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	61596 W	68.96 A	380 V

Especificação do Quadro

Medidas	Numero de Disjuntores	Referência	Fabricante



DESCRIÇÃO DO CIRCUITO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (V)	DISJUNT (IN) (A)	SEÇÃO (mm2)	CIRC.
ILUMINAÇÃO GERAL	1170	220	16	1.5	1
ILUMINAÇÃO GERAL	972	220	16	1.5	3
ILUMINAÇÃO GERAL	972	220	16	1.5	5
ILUMINAÇÃO GERAL	1444	220	16	1.5	7
ILUMINAÇÃO CIRCU	1316	220	16	1.5	9
ILUMINAÇÃO EMERG	1900	220	16	2.5	11
TOMADAS USO GERA	2400	220	20	4	15
TOMADAS USO GERA	2800	220	20	4	13
TOMADAS USO GERA	1200	220	16	4	17
TOMADA BANCADA	3000	220	16	2.5	19
TOMADA BANCADA	1300	220	16	2.5	21
LAB INFORMATICA	3000	220	16	2.5	23
TOMADAS USO GERA	2100	220	16	4	25
CIRCUITO DIFERE	2400	220	16	2.5	27
TOMADAS USO GERA	1300	220	16	4	29
TOMADAS USO GERA	2300	220	16	4	31
RESERVA	-	-	-	-	35
TOMADAS USO GERA	2600	220	20	4	33

CIRC.	SEÇÃO (mm2)	DISJUNT (IN) (A)	TENSÃO (V)	POTÊNCIA (W)	DESCRIÇÃO DO CIRCUITO
2	1.5	16	220	972	ILUMINAÇÃO GERAL
4	1.5	16	220	1080	ILUMINAÇÃO GERAL
6	1.5	16	220	936	ILUMINAÇÃO GERAL
8	1.5	16	220	344	ILUMINAÇÃO GERAL
10	1.5	16	220	690	ILUMINAÇÃO EXTER
12	2.5	16	220	1300	ILUMINAÇÃO EMERG
14	2.5	16	220	2400	CIRCUITO DIFERE
16	4	20	220	2600	TOMADAS USO GERA
18	2.5	16	220	3000	TOMADA BANCADA
20	2.5	16	220	2400	TOMADA BANCADA
22	4	20	220	2400	TOMADAS USO GERA
24	2.5	16	220	3000	LAB INFORMATICA
26	2.5	16	220	1200	TUE RACK
28	4	20	220	3600	CIRCUITO DIFERE
30	2.5	16	220	900	CIRCUITO VENTILA
32	4	16	220	1400	TOMADAS USO GERA
34	2.5	16	220	1200	CIRCUITO DIFERE
36	-	-	-	-	RESERVA

COR	PENA
01 RED	0,10
02 YELLOW	0,26
03 GREEN	0,20
04 CIAN	0,40
05 BLUE	0,50
06 MAG.	0,60
07 WHITE	0,19
08	0,07
09	0,80
21	0,06
OUTRAS	0,10

ROMULO BATISTA DE FRANCA TELES:03026954357

Assinado digitalmente por ROMULO BATISTA DE FRANCA TELES:03026954357
DN: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=AC SOLUTI Multipla v5, OU=35622406000190, OU=Videoconferencia, OU=Certificado PF A1, CN=ROMULO BATISTA DE FRANCA TELES:03026954357
Razão: Eu sou o autor deste documento
Localização: sua localização de assinatura aqui
Data: 2021.11.12 15:16:06-03'00'
Foxit PDF Reader Versão: 11.0.1

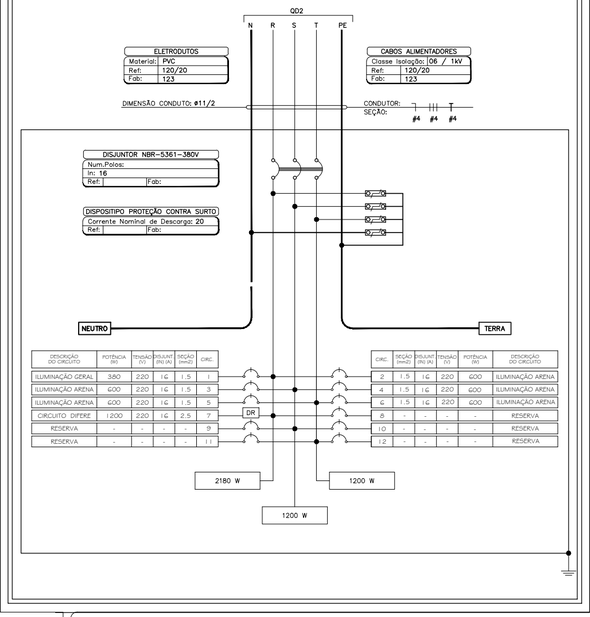
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO

Dados Eletrotécnicos

Nome do Quadro	Potência Nominal	Corrente	Tensão Nominal
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO	4580 W	7.32 A	380 V

Especificação do Quadro

Medidas	Numero de Disjuntores	Referência	Fabricante



DESCRIÇÃO DO CIRCUITO	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (V)	DISJUNT (IN) (A)	SEÇÃO (mm2)	CIRC.
ILUMINAÇÃO GERAL	380	220	16	1.5	1
ILUMINAÇÃO ARENA	600	220	16	1.5	3
ILUMINAÇÃO ARENA	600	220	16	1.5	5
CIRCUITO DIFERE	1200	220	16	2.5	7
RESERVA	-	-	-	-	9
RESERVA	-	-	-	-	11

CIRC.	SEÇÃO (mm2)	DISJUNT (IN) (A)	TENSÃO (V)	POTÊNCIA (W)	DESCRIÇÃO DO CIRCUITO
2	1.5	16	220	600	ILUMINAÇÃO ARENA
4	1.5	16	220	600	ILUMINAÇÃO ARENA
6	1.5	16	220	600	ILUMINAÇÃO ARENA
8	-	-	-	-	RESERVA
10	-	-	-	-	RESERVA
12	-	-	-	-	RESERVA

Piauí GOVERNO DO ESTADO

GOVERNO DO ESTADO DO PIAUÍ

SEDUC - SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO

CETI - BAURÉLIO MANGABEIRA

DEPARTAMENTO: UNIDADE DE GESTÃO DA REDE FÍSICA

DESENHO: PROJ

TÍTULO DO PROJETO: PROJETO ARQUITETÔNICO DE REFORMA

ENDEREÇO DO SERVIÇO: AV ANDERSON ALVES FERREIRA, 975

PRANCHA: 06/06

TÍTULO DO DESENHO: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS _DIAGRAMAS MULTIFILIARES

MUNICÍPIO: PIRIPIRI - PI

ZONA: URBANA

ESCALA: 1/100

DESENHO:	FASE:	DATA:	REVISÃO:
RÔMULO TELES	PROJ ENGENHARIA	SETEMBRO / 2021	REVISÃO 01