QUADRO DE CARGAS 1º PAVIMENTO – SALA 01			
C.D.	Descrição / Ambientes	Circuito	Potência Instalada Total Geral W
CD	ILUMINAÇÃO	1	1294
	ILUMINAÇÃO	2	1075
	TOMADAS PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	3	1500
	TOMADAS PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	4	1100
	TOMADAS DIREÇÃO	5	1200
	CLIMATIZADOR DIREÇÃO	6	3520
	TOMADAS MATERNAL I E BANHEIRO	7	1100
	CLIMATIZADOR MATERNAL I	8	4280
	CLIMATIZADOR MATERNAL I	9	4280
	CHUVEIRO BANHEIRO INFANTIL	10	5500
	CHUVEIRO BANHEIRO INFANTIL	11	5500
	TOMADAS MATERNAL II	12	800
	CLIMATIZADOR MATERNAL II	13	4280
	CLIMATIZADOR MATERNAL II	14	4280
	TOMADAS BERÇARIO II E SALA DE SONINHO	15	800
	CLIMATIZADOR SALA DO SONINHO	16	4280
	CLIMATIZADOR BERÇARIO II	17	4280
	CHUVEIRO BANHEIRO INFANTIL	18	5500
	CHUVEIRO BANHEIRO INFANTIL	19	5500
	TOMADAS BANHEIRO E BERÇARIO I	20	1000
	CLIMATIZADOR BERÇARIO I	21	4280
	CLIMATIZADOR BERÇARIO I	22	4280
	TOMADAS LACTARIO E SALA DE AMAMENTAÇÃO	23	1600
	TORNEIRA ELÉTRICA LACTARIO	24	5500
	TOMADAS HALL / DML / SANITÁRIO / AREA DE SERVIÇO	25	1200
	TOMADAS COZINHA	26	2300
	TORNEIRA ELÉTRICA COZINHA	27	5500
	CLIMATIZADOR COZINHA	28	4280
	TOMADAS LAVANDERIA	29	3500
	TOMADAS REFEITÓRIO / ÁREA EXTERNA / ACESSO DE SERVIÇO	30	1300
	CHUVEIRO ÁREA EXTERNA	31	5500
	CHUVEIRO ÁREA EXTERNA	32	5500
	ALARME DE INCÊNDIO	33	300
Total			106109
QUADRO DE CARGAS 2º PAVIMENTO			

C.D.	Descrição / Ambientes	Circuito	Potência Instalada Total Geral W
CD	ILUMINAÇÃO	1	1038
	ILUMINAÇÃO	2	1449
	TOMADAS PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	3	1300
	TOMADAS PARA ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA	4	1300
	ALARME DE INCÊNDIO	5	300
	TOMADAS DEPÓSITO DE BRINQUEDOS	6	500
	TOMADAS SECRETÁRIA	7	1200
	CLIMATIZADOR SECRETARIA	8	3520
	TOMADAS SALA PRÉ I E BANHEIRO	9	1200
	CLIMATIZADOR SALA PRÉ I	10	4280
	CLIMATIZADOR SALA PRÉ I	11	4280
	CHUVEIRO BANHEIRO INFANTIL	12	5500
	CHUVEIRO BANHEIRO INFANTIL	13	5500
	TOMADAS SALA PRÉ II	14	800
	CLIMATIZADOR SALA PRÉ II	15	4280
	CLIMATIZADOR SALA PRÉ II	16	4280
	TOMADAS MATERNAL II E BANHEIRO	17	1100
	CLIMATIZADOR MATERNAL II	18	4280
	CLIMATIZADOR MATERNAL II	19	4280
	CHUVEIRO BANHEIRO INFANTIL	20	5500
	CHUVEIRO BANHEIRO INFANTIL	21	5500
	TOMADAS MATERNAL I	22	900
	CLIMATIZADOR MATERNAL I	23	4280
	CLIMATIZADOR MATERNAL I	24	4280
	TOMADAS HALL / ALMOXARIFADO / BANHEIRO ACESSIVEL / BANHEIRO COLETIVO	25	700
	TOMADAS COPA	26	1600
	TORNEIRA ELÉTRICA COPA	27	5000
	TOMADAS SALA DOS PROFESSORES E DE REUNIÕES	28	1200
	CLIMATIZADOR SALA DOS PROFESSORES E DE REUNIÕES	29	4280
	TOMADAS ESPAÇO DE RECREAÇÃO	30	1100
	TOMADAS BRINQUEDOTECA	31	800
	CLIMATIZADOR BRINQUEDOTECA	32	4280
	CLIMATIZADOR BRINQUEDOTECA	33	4280
	CLIMATIZADOR ESPAÇO DE RECREAÇÃO	34	4280
	CLIMATIZADOR ESPAÇO DE RECREAÇÃO	35	4280
	-	Reserva	
Total			102647

Quadro de Cargas (QD AUDITÓRIO) - SALA 03

Circuito	Descrição	Pot. total. (W)
1	Iluminação Auditório	1680
2	Iluminação Secretaria de Educação	480
3	Iluminação Geral	1203
4	Tomadas Palco	1200
5	Tomadas Auditório	1500
6	Ar-condicionado 01 auditório	3900
7	Ar-condicionado 02 auditório	3900
8	Tomadas Hall	500
9	Tomadas Copa	1000
10	Tomeira elétrica - copa	5500
11	Tomadas Arquivo e sala 01 da Secretaria de Educação	1700
12	Tomadas Aloxarifado e sala 02 da Secretaria de Educação	500
13	Tomadas sala 03 da Secretaria de Educação	1600
14	Ar-condicionado Hall	1630
15	Ar-condicionado Arquivo educação	1630
16	Ar-condicionado sala 01 Secretaria de Educação	1630
17	Ar-condicionado Almoxarifado	2170
18	Ar-condicionado sala 02 Secretaria de Educação	2170
19	Ar-condicionado sala 03 Secretaria de Educação	3900
20	Iluminação de Emergencia	2100
21	Reserva	2000
22	Reserva	2000
TOTAL		43893

Concórdia, SC, 17 de dezembro de 2024

Renato Bergamo
Assinado de forma digital por Renato Bergamo
Dados: 2025.05.08 11:20:34 -03'00'

Renato Bergamo
Engenheiro Eletricista
CREA SC 068.830-4

VALDENIR JOSE MARCHIORO:00571514901
Assinado de forma digital por VALDENIR JOSE MARCHIORO:00571514901
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=RFB e-CPF A1, ou=(EM BRANCO), ou=83729848000183, ou=presencial, cn=VALDENIR JOSE MARCHIORO:00571514901
Dados: 2025.12.08 15:25:57 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader: 2025.001.20937