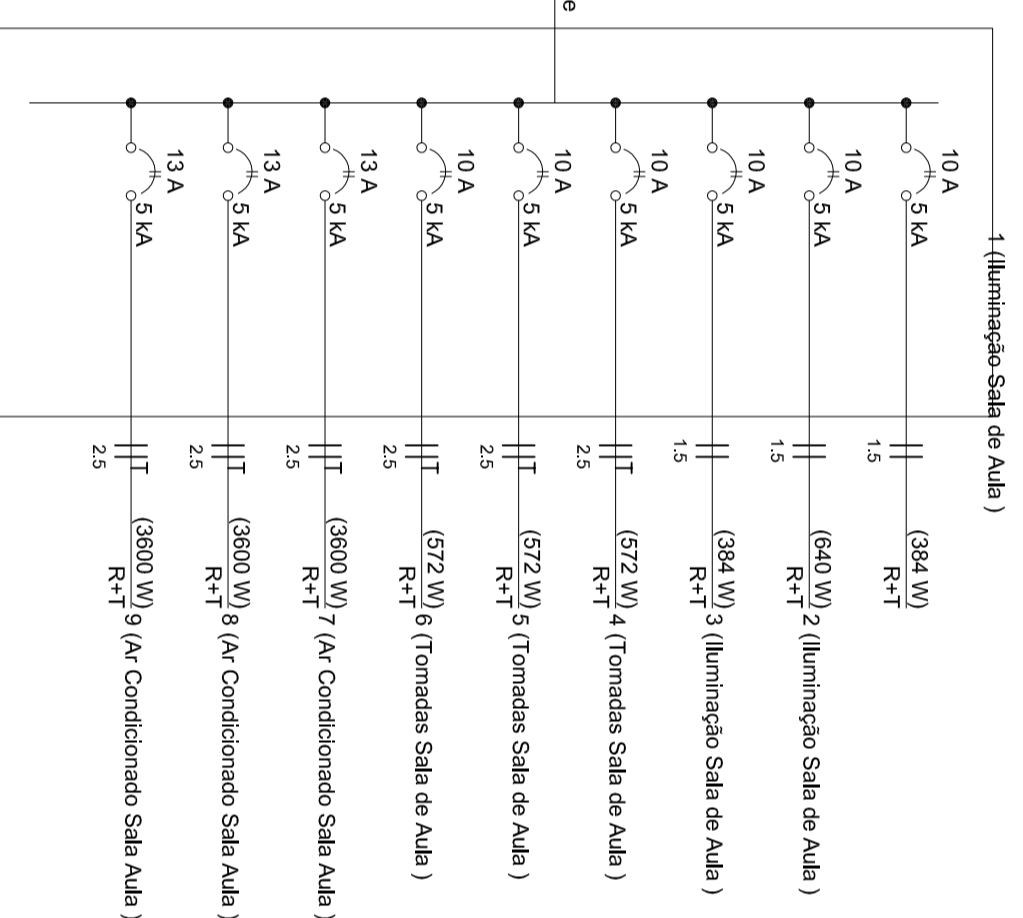


Quadro de Cargas

Circuito	Descrição	Esquema	Modulo de Pres. 380 V	V	Iluminação (W)	Tomadas (W)	Pol. total (W)	Fases	Pol.-R (W)	Pol.-S (W)	Pol.-T (W)	Siglo	IC	Dist	Status
1	Iluminação Sala de Aula	F-F	B1	380 V	12	120	158	128 R+T	64	64	192	1,5	23,0	10,0	INDEF
a			B1	380 V	4	40	158	128 R+T	64	64	192	1,5	23,0	10,0	INDEF
b			B1	380 V	4	40	158	128 R+T	64	64	192	1,5	23,0	10,0	INDEF
2	Iluminação Sala de Aula	F-F	B1	380 V	12	120	158	128 R+T	64	64	192	1,5	23,0	10,0	INDEF
c			B1	380 V	4	40	158	128 R+T	64	64	192	1,5	23,0	10,0	INDEF
d			B1	380 V	4	40	158	128 R+T	64	64	192	1,5	23,0	10,0	INDEF
e			B1	380 V	4	40	158	128 R+T	64	64	192	1,5	23,0	10,0	INDEF
3	Iluminação Sala de Aula	F-F	B1	380 V	12	120	158	128 R+T	64	64	192	1,5	23,0	10,0	INDEF
f			B1	380 V	4	40	158	128 R+T	64	64	192	1,5	23,0	10,0	INDEF
h			B1	380 V	4	40	158	128 R+T	64	64	192	1,5	23,0	10,0	INDEF
4	Tomada Sala de Aula	F-F+T	B1	380 V	1	2	670	572 R+T	286	286	286	2,5	31,0	10,0	INDEF
5	qp. Tomada Sala de Aula	F-F+T	B1	380 V	1	2	670	572 R+T	286	286	286	2,5	31,0	10,0	INDEF
6	Tomada Sala de Aula	F-F+T	B1	380 V	1	2	670	572 R+T	286	286	286	2,5	31,0	10,0	INDEF
7	qp. Condicionador Sala de Aula	F-F+T	B1	380 V	1	3	0	0 R+T	1800	1800	1800	2,5	31,0	13,0	INDEF
8	Ac Condicionador Sala de Aula	F-F+T	B1	380 V	1	3	4000	3600 R+T	1800	1800	1800	2,5	31,0	13,0	INDEF
9	Ac Condicionador Sala de Aula	F-F+T	B1	380 V	1	3	4000	3600 R+T	1800	1800	1800	2,5	31,0	13,0	INDEF
TOTAL					3	36	15432	13668 R+T	6834	0	6834				



LEGENDA:

- ◁ TOMADA 2P + T UNIVERSAL, h = 1,90 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA
- ◁ TOMADA 2P + T UNIVERSAL, h = 1,10 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA
- ◁ TOMADA 2P + T UNIVERSAL, h = 0,35 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA
- ELÉTRICIDADE PARA ABRIGAR DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS NEUTRO, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA ABRIGAR DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS EMBUTIDO A 1,50m DO PISO
- INTERRUPTOR DE TRÊS SEÇÕES EMBUTIDO EM CX. 4"x2"x2" A 1,10m DO PISO
- INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO EMBUTIDO EM CX. 4"x2"x2" A 1,10m DO PISO
- LUMINÁRIA TIPO CALHA COR BRANCA, DE SOBREPOR. C/2x40W FLUORESCENTE E SINALIZADA A PÓNA COR BRANCA, DE SOBREPOR. C/2x40W FLUORESCENTE, MMS ACESSÓRIOS E REATOR
- LUMINÁRIA DE SOBREPOR. COMPLETA COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES TUBULARES DE 16W, REATOR DUPLO DE ALTA FREQUÊNCIA ALTO FATOR DE POTÊNCIA E BAIXA TAXA DE DISTORÇÃO HARMÔNICA (FP<90,92 E THD<10%)
- VENTILADOR DE PAREDE

NOTA:

- 1- QUANDO NÃO INDICADO, CONSIDERAR ELÉTRICIDADE DE 0,3/4"
- 2- UTILIZAR CABO SINTÉTICO PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA
- 3- TOMADAS DE USO ESPECIAL FORAM DIMENSIONADAS EM 600W

LOCAL DETERMINADO DAS CARGAS DE APROVAÇÃO DOS ORÇAMENTOS FINANCEIROS:

Qualquer alteração deverá ser autorizada pelo responsável técnico. Ao receber a obra, comunicar o engenheiro. Direitos autorais reservados - Lei 5988/73. Consultar projetos complementares.



GMA2
Eng. Civil

CAIXA 202/2022
Cristina Marcela Rigo

Rua João Rech, Iomerê / Santa Catarina

Fone: (49) 3207-6634 - (49) 3566-3058
e-mail: critec_rigo@gma2.com.br

Projeto

Execução

PROJETO DE AMPLIAÇÃO DE ESCOLA - 3 SALAS DE AULA

Rua João Rech, Iomerê / Santa Catarina

PROJETO ELÉTRICO:

PLANTA BAIXA TERREO
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS
DIAGRAMA UNIFILAR
LEGENDA

Ver Estatística

DATA:
Agosto / 2019

Indicada

RESP TÉCNICO

PROPRIETÁRIO

Cleilton Martini Rigo

CREA: 092.379-2

PROPRIETÁRIO

Profefutura de Iomerê

CNPJ: 01163.244/0001-50

01

01 - 01