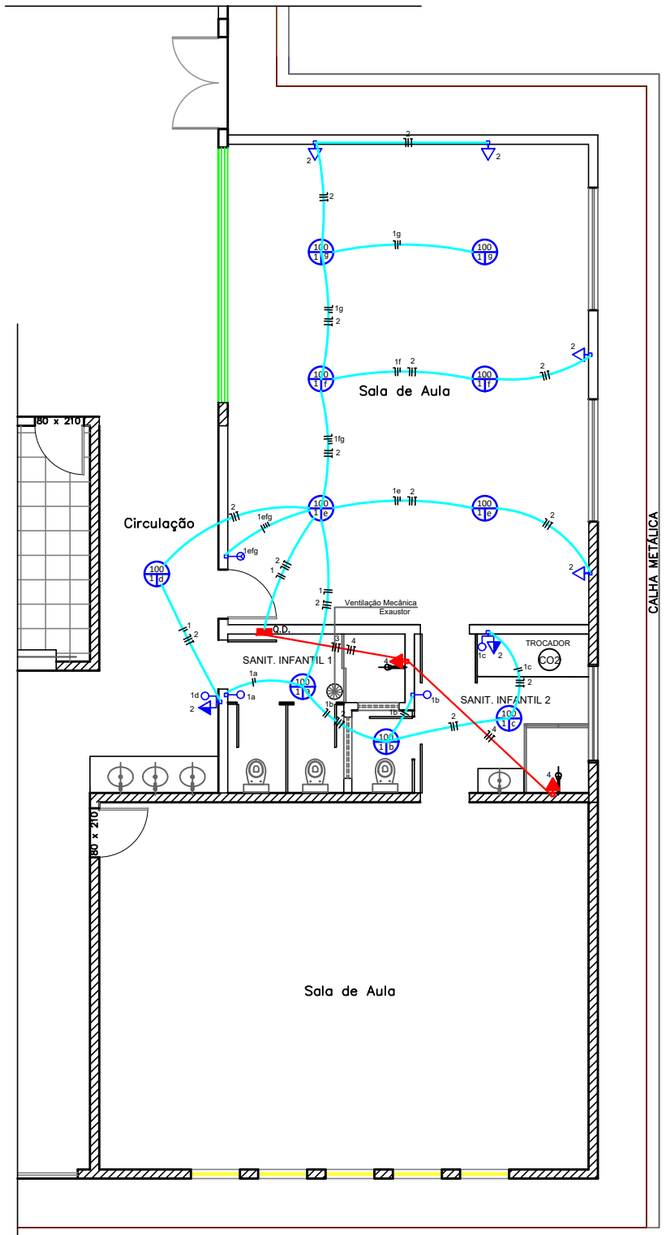


Quadro de Cargas (QD1)

Circuito	Descrição	Esquema	Método de inst.	(V)	Iluminação 100	Tomadas (W) 100	600	1400	6000	Pot. total. (W)	Fase R	Fase S	Seção (mm2)	Disj (A)
1	Iluminação	F+N	B1	220 V	10					1000	1000		1.5e2.5	20.0
2	Tomadas	F+N+T	B1	220 V		8	1			1400	1400		2.5	20.0
3														
4	Reserva													
5	Reserva													
CARGA TOTAL INSTALADA					17	15	2			4400	4400		10.0	50.0

Eletrodutos não cotados são de 3/4".
Disjuntor geral termomagnético Monofásico = 1X50A
Fiação não cotada são 1.5mm² para Retornos de iluminação e 2.5mm² os demais.

SIMBOLOGIA

100 / 1d	Iluminação no teto com plafon plástico e bocal porcelana 100w – Circuito 1 – Comando d
	Caixa passagem 2x4"
	Tomada baixa comum h=0,30m 3 pinos = 2P+T 100W
	Tomada alta 1,10m 3 pinos = 2P+T
	Quadro de Distribuição
2 / 1b	Interruptor 1 teclas – Circ. 1 – Comandos b + Tomada alta 1,10m – Circuito 2
	Interruptor simples uma luminária – 1 tecla
	Interruptor duplo – duas luminária – 2 teclas

FASE – VERDE OU PRETO
NEUTRO – AZUL OU BRANCO
RETORNO – AMARELO
TERRA – VERDE

PROJETO HIDROSSANITÁRIO
ESCALA : 1 / 1 0 0

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPO ERÊ-SC

OBRA:
REFORMA DO TELHADO E CONSTRUÇÃO DE BANHEIROS
ESCOLA MARIA NELY TRAPP CATUSSO
RUA VER. DARCI JOSÉ ROMAN - CAMPO ERÊ - SC

CONTEÚDO
PROJETO ELÉTRICO

RESPONSÁVEL DO PROJETO:
JOCELITO ANTONIO ZANON:50305123068
Assinado de forma digital por JOCELITO ANTONIO ZANON:50305123068 Dados: 2025.12.04 10:17:14 -03'00'
JOCELITO ANTONIO ZANON
ARQUITETO E URBANISTA
CAU A96027-6

ÁREA: 662,27m²
LOCALIDADE/BAIRRO: CENTRO
DESENHO: J.Z.
ESCALA: INDICADAS
DATA: 13/10/2025

ROZANE BORTONCELLO MOREIRA:01966478941
Assinado de forma digital por ROZANE BORTONCELLO MOREIRA:01966478941 Dados: 2026.01.05 08:51:06 -03'00'
ROZANE BORTONCELLO MOREIRA
PREFEITA MUNICIPAL

FOLHA: 06/07