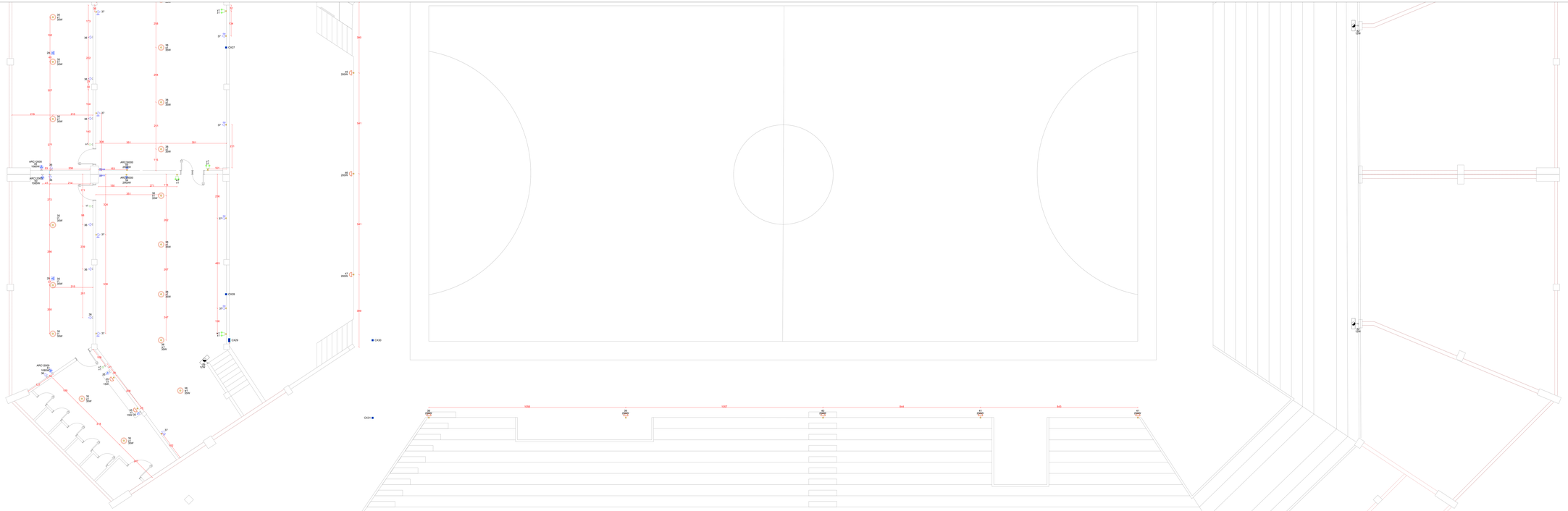
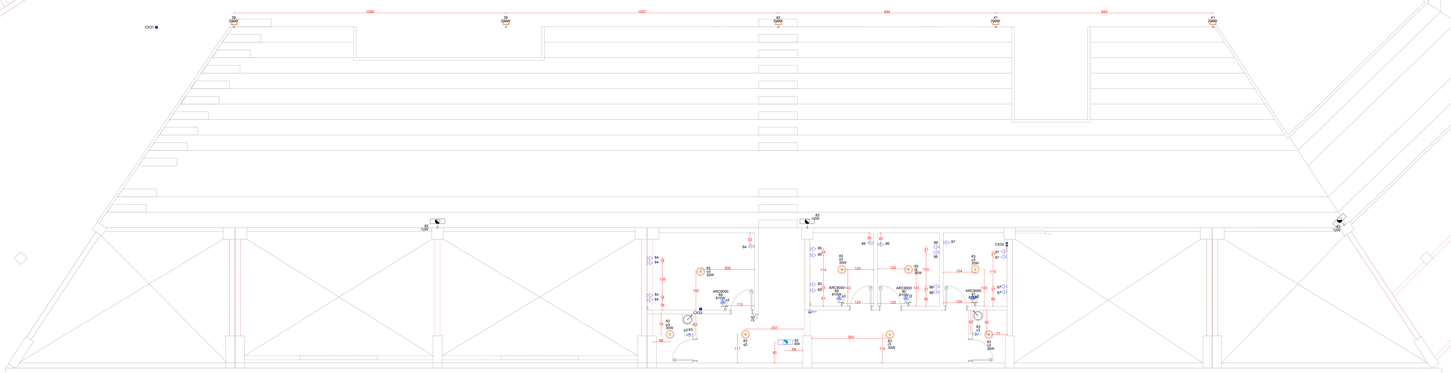




NOTAS GERAIS PROJETO ELÉTRICO

1. Todos os materiais e instalações devem estar de acordo com o GED-13 e demais normativas da RGE.
2. Eletrodutos não cotados serão em 3/4".
3. Fiações não cotadas serão em 1.5mm.
4. Eletrodutos embutidos em paredes serão executados com diâmetro de 3/4".
5. Deverão ser previstos pontos de eletrodutos em todas as paredes que tiverem luminárias, tomadas ou interruptores.
6. Em caso de divergência de projeto arquitetônico luminotécnico, o mesmo deve ser utilizado para locação de luminárias, tomadas e interruptores, e em divergência com esse projeto, deverão ser utilizadas as cotas e níveis do projeto arquitetônico, sendo mantidas as fiações e condutos desse projeto.

LEGENDA DA FIAÇÃO

- Condutor terra — Condutor: verde ou verde e amarelo
- Condutor fase — Condutor: branco
- Condutor neutro — Condutor: azul
- Condutor retorno — Condutor: preto, vermelho e amarelo

Legenda - Térreo
2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
2 Tomadas baixas a 0,30m do piso
Caixa de passagem 100x100x80 a 2,80 do piso
Caixa de passagem 200x200x150 a 2,20 do piso
Caixa de passagem 400x400x400 no piso
Condulete E - Tomada alta a 2,20m do piso
Condulete LB
Conduleta LL - Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
Conduleta LL - Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
Conduleta LL - Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
Conduleta LL - Tomada alta a 2,20m do piso
Conduleta LL - Tomada baixa a 0,30m do piso
Conduleta LL - Tomada baixa e 1,20m do piso
Conduleta LL - Tomada média a 1,20m do piso
Conduleta LR
Conduleta T
Conduleta X
Conduleta X - Tomada alta a 2,20m do piso
Conduleta X - Tomada baixa a 0,30m do piso
Cotovelo reto 90°
Curva 90°
Entrada de serviço
Haste de aterramento cobreada - 3/4" x 2,40m
Interruptor paralelo 1 tecla - 1,20m do piso
Interruptor paralelo 2 teclas - 1,20m do piso
Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
Ponto genérico de luz 3W
Ponto genérico de luz 5W
Quadro de distribuição
Quadro de medição
Saída dupla para eletroduto
Seta horizontal para eletroduto
T horizontal 90°
Tomada alta a 2,20m do piso
Tomada alta a 2,80m do piso
Tomada baixa a 0,30m do piso
Tomada média
Bloco autônomo bum. emergência na parede
Bloco autônomo bum. emergência no teto
Bloco autônomo sinal de seta
Bloco autônomo sinal de seta de emergência

Legenda de condutos - Térreo
Elétrica
Descp
Teto
Alta
Média
Baixa
Piso
Elétrica (PPCI)
Teto
Piso

3 Projeto Elétrico Ginásio São Gabriel - Pontos Cotados 2°Pavimento
1:50

Documento licenciado digitalmente por
THIAGO MATTOS PEIXOTO
Verifique em https://validar.iti.gov.br
Este documento foi assinado digitalmente por Thiago Mattos Peixoto:10.961.xxx-xx

TECHNISAN ENGENHARIA

PROJETO ELÉTRICO - CENTRO POLIESPORTIVO

PLANTA BAIXA - 1°PAVIMENTO II - PONTOS COTADOS

6

Cliente: Prefeitura de São Gabriel
Projeto: Readequação do Ginásio de São Gabriel
Responsável Técnico: Eng. Civil Thiago M. Peixoto

Escala	Data	Revisão
INDICADA	NOVEMBRO 2025	00

Rua Cel. Ventorianc 808 - B. Centro - Santa Maria/RS