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. Deve ser deixada descida de eletrodutos em todas as paredes que tiverem arandelas, 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 utlizadas 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
3 Tomadas baixas a 0,30m do piso
Caixa de passagem 100x100x80 a 2,80 do piso
Caixa de passagem 200x200x100 a 2,20 do piso
Caixa de passagem 400x400x400 no piso
Condulete E - Tomada alta a 2,20m do piso
Condulete LL
Condulete LL - Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
Condulete LL - Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso
Condulete LL - Interruptor simples e Tomada hexagonal a 1,20m do piso
Condulete LL - Tomada alta a 2,20m do piso
Condulete LL - Tomada baixa a 0,30m do piso
Condulete LL - Tomada baixa a 1,20m do piso
Condulete LL - Tomada média a 1,20m do piso
Condulete LR
Condulete T
Condulete X
Condulete X - Tomada alta a 2,20m do piso
Condulete 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 15W
Ponto genérico de luz 35W
Quadro de distribuição
Quadro de medição
Saída dupla para eletroduto
Saída 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 no piso
Bloco autônomo ilum. emergência na parede
Bloco autônomo ilum. emergência no teto
SAÍDA — Bloco autônomo sinal de saída
SAÍDA DE EMERGÊNCIA — Bloco autônomo sinal de saída de emergência

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

Documento assinado digitalmente
THIAGO MOTTECY PIOVEZAN
Data: 11/11/2026 16:19:35-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

TECHNISAN ENGENHARIA

PROJETO ELÉTRICO - CENTRO POLIESPORTIVO

PLANTA BAIXA 1°PAVIMENTO I - FIAÇÃO

7

Cliente: Prefeitura de São Gabriel

Projeto: Readequação do Ginásio de São Gabriel

Responsável Técnico: Eng. Civil Thiago M. Piovezan

Escala:	Data:	Revisão:	
INDICADA	NOVEMBRO 2026	00	Rua Cel. Niederauer, 608 - B. Centro - Santa Maria/RS