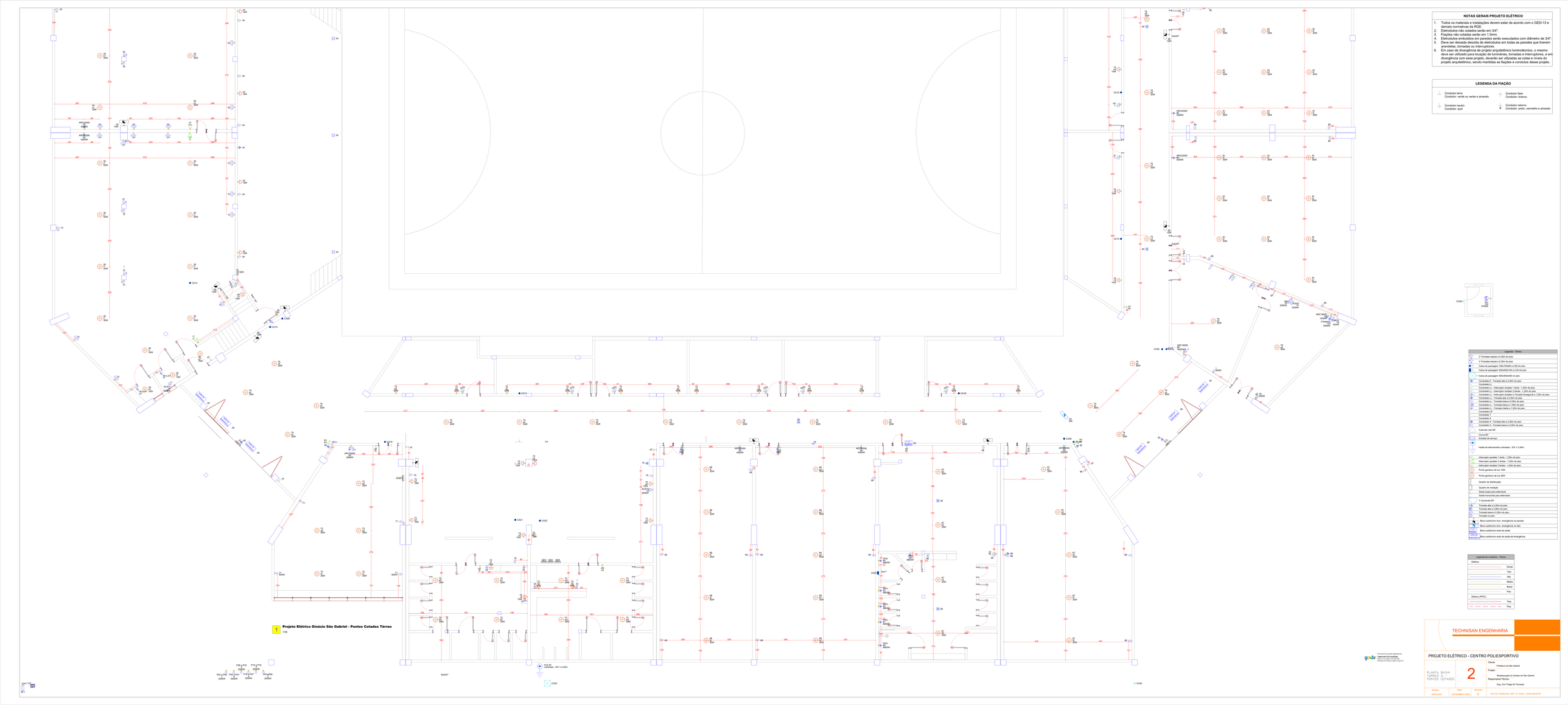

NOTAS GERAIS PROJETO ELÉTRICO

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 aranhelas, 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 X 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 100x100x60 a 2,80 do piso	
Caixa de passagem 200x200x100 a 2,20 do piso	
Caixa de passagem 400x400x400 no piso	
Condutora E - Tomada alta a 2,20m do piso	
Condutora L1	
Condutora L1 - Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso	
Condutora L1 - Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso	
Condutora L1 - Interruptor simples e Tomada Inteligente a 1,20m do piso	
Condutora L1 - Tomada alta a 2,20m do piso	
Condutora L1 - Tomada baixa a 0,30m do piso	
Condutora L1 - Tomada baixa a 1,20m do piso	
Condutora L1 - Tomada nadal a 1,20m do piso	
Condutora K1	
Condutora K	
Condutora K	
Condutora K - Tomada alta a 2,20m do piso	
Condutora K - Tomada baixa a 0,30m do piso	
Colorado reto 90°	
Curva 90°	
Estrada de serviço	
Haste de aterramento colorado - 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 100l	
Ponto genérico de luz 200l	
Quadro de distribuição	
Quadro de medição	
Saída duplo para eletrodutos	
Saída horizontal para eletrodutos	
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 fluor. emergência na parede	
Bloco autônomo fluor. emergência no teto	
Bloco autônomo sinal de saída	
Bloco autônomo sinal de saída de emergência	

Legenda de condutor - Térreo

Elétrica	
	Oreia
	Teto
	Alta
	Media
	Baixa
	Piso
Elétrica (PPCI)	
	Teto
	Piso

TECHNISAN ENGENHARIA

PROJETO ELÉTRICO - CENTRO POLIESPORTIVO

PLANTA BAIXA TÉRREO II - PONTOS COTADOS

2

Cliente: Prefeitura de São Gabriel

Projeto: Reestruturação do Ginásio de São Gabriel

Responsável Técnico: Eng. Civil Thiago M. Pavesan

Escala	Data	Revisão
INDICADA	NOVEMBRO 2020	00

Rua Cel. Nedelcoven, 600 - B. Centro - Santa Maria/RS