



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE REGIONAIS E FISCALIZAÇÃO
8ª COORDENADORIA REGIONAL DE OBRAS – SANTA MARIA**

RELATÓRIO DE VISTORIA

Em vistoria realizada no dia 17/01/2024 acompanhado do Eng. Eletricista Rodrigo José da Cunha (1ª CROP/DRF/SOP), nas dependências do **C.E. CORONEL PILAR**, localizado na Rua Pinto Bandeira nº 225, Bairro N. Sra. das Dores, **Santa Maria/RS**, em atendimento **a solicitação do Departamento de Regionais e Fiscalização**, a fim de verificar a situação das instalações elétricas prediais. Após inspeção visual constatou-se que:

- A fiação da entrada de energia elétrica da escola está fixa na cobertura metálica sem a devida proteção, ocasionando risco de energização da estrutura e descargas elétricas;
- O quadro de disjuntores localizado no Hall de entrada da escola apresenta evidências de curto circuito;
- Falta placa de sinalização de risco no quadro de distribuição do segundo pavimento;
- Além dos reparos pontuais imediatos citados acima, necessita de reforma completa das instalações elétricas da edificação;
- Na demanda SGO SE/2017/00341 tem-se os elementos técnicos para reforma das instalações elétricas, no entanto há necessidade de alteração no projeto da subestação de energia elétrica, pois a mesma não atende os padrões atuais da concessionária.
- Muitos problemas evidenciados são agravados pelos pontos de infiltração do telhado, assim faz-se necessário a reforma da cobertura do prédio a fim de sanar os riscos apresentados. Para isso é importante que seja executada a obra de reforma da cobertura prevista no SGO SE/2022/00542, o qual teve seu projeto concluído por essa coordenadoria.
- Para sanar os problemas evidenciados nas instalações elétricas da escola recomenda-se a reforma geral da rede elétrica;
- De imediato é sugerido reparos pontuais na rede existente.

Santa Maria, 16 de Janeiro de 2024.

Documento assinado digitalmente
gov.br DANIEL SOARES DE OLIVEIRA
Data: 01/04/2024 08:41:42-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

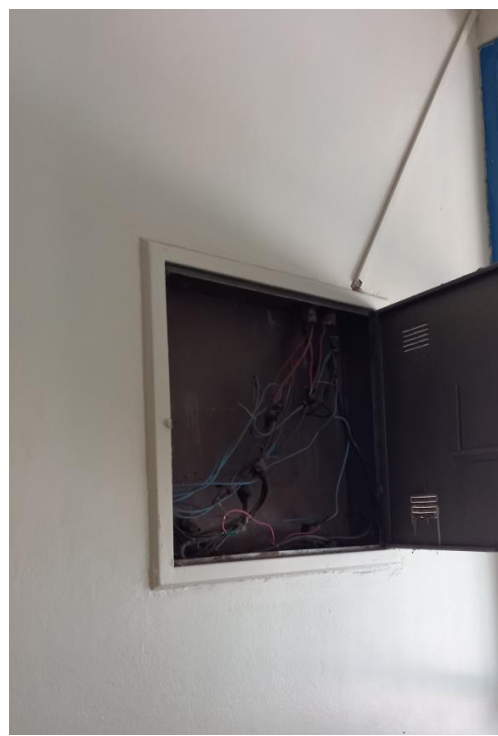
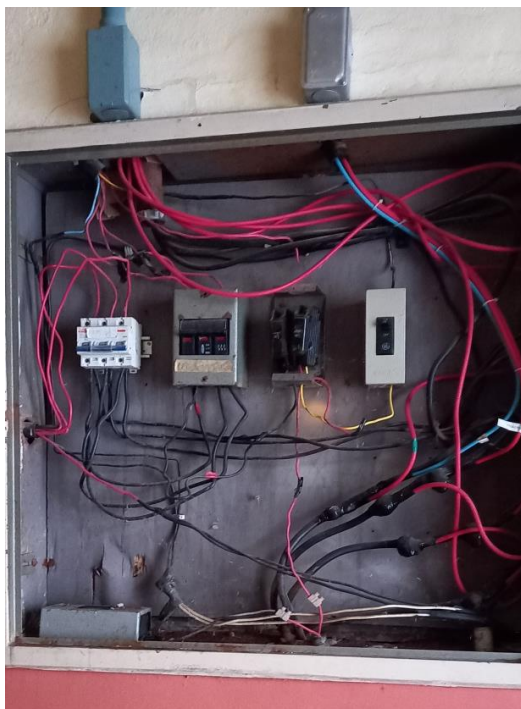
Daniel Soares de Oliveira
ID: 3507750-01 | CAU A577472-1
Analista Arquiteto-8ª CROP/DRF/SOP

Rodrigo José da Cunha
ID: 3791238-01 | CREA/RS: 083219
Analista Engenheiro-1ª CROP/DRF/SOP

LEVANTAMENTO FOTOGRÁFICO



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE REGIONAIS E FISCALIZAÇÃO
8ª COORDENADORIA REGIONAL DE OBRAS – SANTA MARIA**



Av. Borges de Medeiros, 2496 – N. Sra. de Fátima – Santa Maria/RS – CEP: 97015-090
E-mail: cro8@sop.rs.gov.br



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE REGIONAIS E FISCALIZAÇÃO
8ª COORDENADORIA REGIONAL DE OBRAS – SANTA MARIA**





**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE REGIONAIS E FISCALIZAÇÃO
8ª COORDENADORIA REGIONAL DE OBRAS – SANTA MARIA**



Av. Borges de Medeiros, 2496 – N. Sra. de Fátima – Santa Maria/RS – CEP: 97015-090
E-mail: cro8@sop.rs.gov.br



**ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS
DEPARTAMENTO DE REGIONAIS E FISCALIZAÇÃO
8ª COORDENADORIA REGIONAL DE OBRAS – SANTA MARIA**



Av. Borges de Medeiros, 2496 – N. Sra. de Fátima – Santa Maria/RS – CEP: 97015-090
E-mail: cro8@sop.rs.gov.br