



Secretaria de
Desenvolvimento Econômico

Administração Central
UIE – Unidade de Infraestrutura

RELATÓRIO DE VISTORIA

IMÓVEL: 103- Etec Sylvio de Mattos Carvalho

ENDEREÇO: Rua Cesário Motta, 644 - Centro, Matão - SP

DATA DA VISTORIA: 06/05/2021

PARTICIPANTES: **Centro Paula Souza**

Engº eletricista – Joel Leandro de Moraes Neto

Engº eletricista – Graziela Noeli Wakamatu Davoglio

Centro Paulo Souza – Unidade Escolar

Diretora – Ana Cláudia Câmara Pereira



Cabine Primária,
Entrada de Energia

Localização

www.centropaulasouza.sp.gov.br

Rua dos Andradas, 140 • Santa Ifigênia • 01208-000 • São Paulo • SP • Tel.: (11) 3324.3300



CEEETPDCI202104453A





Administração Central
UIE – Unidade de Infraestrutura

OBJETIVO

Analisar através de inspeção visual, as condições da Cabine Primária e seus componentes após curto-circuito em transformador.

DESCRIÇÃO DA VISTORIA:

ELÉTRICA

Para análise do exposto, realizou-se visita ao local e levantamento de todos os componentes e pontos vulneráveis das instalações elétricas. Com base nas observações das normas vigentes, vistoriou-se os itens da Subestação.

A **subestação**, construída em alvenaria, encontra-se com o transformador a seco de 500 KVA da marca Zago nº46961, ano de fabricação maio de 2017, danificado em decorrência de infiltração de água de chuva. Foi possível observar que o sistema de proteção eletrônico URPE 7104 não atuou, mas somente os fusíveis de duas, das três fases. Faz-se necessário a verificação e testes dos componentes danificados, além da manutenção e impermeabilização da laje para evitar novas infiltrações.

www.centropaulasouza.sp.gov.br

Rua dos Andradas, 140 • Santa Ifigênia • 01208-000 • São Paulo • SP • Tel.: (11) 3324.3300





Secretaria de
Desenvolvimento Econômico

Administração Central
UIE – Unidade de Infraestrutura

Anexos: Relatório fotográfico

Atenciosamente,

São Paulo, 13 maio de 2021.

Joel L. Moraes Neto

Coordenador de Projetos

Depto. Engenharia- UIE

www.centropaulasouza.sp.gov.br

Rua dos Andradas, 140 • Santa Ifigênia • 01208-000 • São Paulo • SP • Tel.: (11) 3324.3300



Assinado com senha por JOEL LEANDRO DE MORAES NETO - 27/05/2021 às 17:47:50 e GRAZIELA NOELI WAKAMATU DAVOGLIO - 27/05/2021 às 17:54:16.
Documento Nº: 18231300-8158 - consulta à autenticidade em
<https://www.documentos.spsempapel.sp.gov.br/signaex/public/app/autenticar?n=18231300-8158>



CEETEPSPDC|202104453A