

Relatório Técnico

Data: 14.09.2023

Nome do Técnico

Marcos Vinícius Almeida - Elevadores e Equipamentos de Transporte (Mat. 312456)

Identificação do Equipamento

Tipo: Elevador de Passageiros

Modelo: Atlas Schindler 3300

Patrimônio: ELV-2017-0004

Local: Torre Administrativa - Hall Principal

Diagnóstico

Encoder incremental do motor de tração com leitura intermitente e cabos de comunicação com isolamento danificado

Ação Corretiva

Substituição do encoder incremental por unidade nova compatível com o sistema de controle. Troca completa do chicote de cabos entre encoder e inversor de frequência. Realizada calibração do sistema de controle de velocidade e testes de nivelamento em todos os andares.