ELÉTRICA ACADEMY

CERTIFICADO

ELÉTRICA ACADEMY certifica que

FABIO MORAIS FREIRES

concluiu com êxito o treinamento avançado: Termografia aplicada em Instalações Elétricas, no período de 06/04/2026 a 27/04/2026, com carga horária de 40 horas horas na plataforma Elétrica Academy (professor Pablo Guimarães).

Aluno

Pablo Guimarães da S. S.

Pablo Guimarães da Silva
Eng. Eletricista Eng. de Segurança do Trabalho
CREA-AM Nº 26153
CBMAM Nº 1299/2021

APOIO: ENGENHEIRO PABLO GUIMARÃES · CREA-AM

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

De 06/04/2026 a 27/04/2026 com 40 horas horas

1. INTRODUÇÃO
2. Mod. 1 - Princípios da termografia infravermelha
3. Mod. 2 - Equipamentos e Aquisição de dados
4. Mod. 3 - Tipos de Análises e influências externas
5. Mod. 4 - Aplicações para monitoramento e manutenção preditiva
6. Mod. 5 - Cases de anomalias térmicas em instalações elétricas
7. Mod. 6 - Interpretação de resultados e determinação de emissividade (BAIXA TENSÃO)
8. Mod. 7 - Interpretação de resultados e determinação de emissividade (MÉDIA TENSÃO)
9. Mod. 8 - PRÁTICA 1: Termografia em Subestação
10. Mod. 9 - PRÁTICA 2: Termografia em Geradores
11. Mod. 10 - PRÁTICA 3: Termografia em Quadros Elétricos
12. Mod. 11 - PRÁTICA 4: Termografia em Banco de Capacitores
13. Mod. 12 - Elaboração de laudos e relatórios
14. Mod. 13 - Elaboração de propostas e orçamentos
15. Bônus: Tabela de Emissividade
16. Bônus : Marketing Empresarial para Serviços Elétricos

ABED
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE EDUCAÇÃO A DISTÂNCIA

REALIZAÇÃO
ELÉTRICA ACADEMY

Pablo Guimarães da S. S.

Pablo Guimarães da Silva
Eng. Eletricista Eng. de Segurança do Trabalho
CREA-AM Nº 26153
CBMAM Nº 1299/2021