

Certificado

A WEG certifica que

DOUGLAS GOMES DE OLIVEIRA ALVES

Participou e foi aprovado no treinamento em

REVISÃO E REPARO DOS MOTORES

ELÉTRICOS ATMOSFERAS EXPLOSIVAS.

Jaraguá do Sul SC, 08 de maio de 2026.



Neomar
Instrutor



PROGRAMA:

- Manual de reparo, revisão e recuperação de motores elétricos para atmosferas explosivas;
- Norma ABNT NBR IEC 60079-19 - Atmosferas Explosivas - Reparo, revisão e recuperação de equipamentos;
- Norma ABNT NBR IEC 60079-0 - Atmosferas Explosivas - Parte 0: Equipamentos Requisitos gerais;
- Norma ABNT NBR IEC 60079-1 - Atmosferas Explosivas - Parte 1: À Prova de explosão “d”;
- Norma ABNT NBR IEC 60079-7 - Atmosferas Explosivas - Parte 7: Segurança aumentada “e”;
- Norma ABNT NBR IEC 60079-15 - Atmosferas Explosivas - Parte 15: Segurança intrínseca “n”;
- Norma ABNT NBR IEC 60079-31 - Atmosferas explosivas - Parte 31: Proteção de ignição de equipamento para poeira por invólucro “t”;
- Orientações práticas para realização de serviços de reparo;
- Avaliação de conhecimento.

Carga horária: 24 horas

Datas: 05 a 07 de maio de 2026