

CERTIFICADO



O Centro de Treinamento Nordeste Emergências certifica que:

WILTON RODRIGUES BARROS

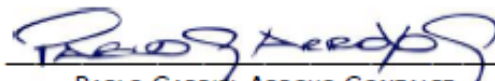
Inscrito(a) no CPF: 020.066.213-94, participou e concluiu o curso de **“RECICLAGEM NR 10 COMPLEMENTAR SEP (Segurança no Sistema Elétrico de Potência)”** realizado no dia 21 de fevereiro de 2026, pela empresa Nordeste Emergências e Soluções Médicas Ltda., situada na Rod. CE - 090, 2521, Jardim Icarai/Caucaia – CE, com carga horária de 08 (oito) horas, conteúdo relacionado no verso.

São Luis - MA, 21 de fevereiro de 2026.

Documento assinado digitalmente
gov.br ANDERSON CLEYTON LIMA
Data: 26/02/2026 22:55:50-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Anderson Cleyton Lima
Engenheiro Eletricista
CREA Nº 061067055-7


José Margarildo Mateus
Diretor Administrativo
Nordeste Emergências e Soluções Médicas


PABLO GABRIEL ARROYO GONZALEZ
ENGENHEIRO SEGURANÇA DO TRABALHO
CREA Nº 0613474244
Responsável Técnico

CONTEÚDO MINISTRADO

- 1) Organização do Sistema Elétrico de Potência - SEP;
 - 2) Organização do trabalho:
 - a) programação e planejamento dos serviços;
 - b) trabalho em equipe;
 - c) prontuário e cadastro das instalações;
 - d) métodos de trabalho;
 - e) comunicação;
 - 3) Aspectos comportamentais;
 - 4) Condições impeditivas para serviços;
 - 5) Riscos típicos no SEP e sua prevenção:
 - a) proximidade e contatos com partes energizadas;
 - b) indução;
 - c) descargas atmosféricas;
 - d) estática;
 - e) campos elétricos e magnéticos;
 - f) comunicação e identificação;
 - g) trabalhos em altura, máquinas e equipamentos especiais;
 - 6) Técnicas de análise de Risco no SEP;
 - 7) Procedimentos de trabalho - análise e discussão;
 - 8) Técnicas de trabalho sob tensão:
 - a) em linha viva;
 - b) ao potencial;
 - c) em áreas internas;
 - d) trabalho a distância;
 - e) trabalhos noturnos;
 - f) ambientes subterrâneos;
 - 9) Equipamentos e ferramentas de trabalho (escolha, uso, conservação, verificação, ensaios);
 - 10) Sistemas de proteção coletiva;
 - 11) Equipamentos de proteção individual;
 - 12) Posturas e vestuários de trabalho;
 - 13) Segurança com veículos e transporte de pessoas, materiais e equipamentos;
 - 14) Sinalização e isolamento de áreas de trabalho;
 - 15) Liberação de instalação para serviço e para operação e uso;
 - 16) Treinamento em técnicas de remoção, atendimento, transporte de acidentados;
 - 17) Acidentes típicos - Análise, discussão, medidas de proteção;
 - 18) Responsabilidades.
- Certificado válido por 02 anos.

CENTRO DE TREINAMENTO NORDESTE EMERGÊNCIAS

CURSO: RECICLAGEM -NR 10 COMPLEMENTAR SEP (Segurança no Sistema Elétrico de Potência)

FREQUÊNCIA E APROVEITAMENTO

Presença	Faltas	Total de Aulas	Nota
100%	0	08h/a	10

REGISTRO

Centro de Treinamentos Nordeste Emergências
Caucaia – CE, 21 de fevereiro de 2026.



Documento assinado digitalmente
WILTON RODRIGUES BARROS
Data: 27/02/2026 15:30:04-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

Nome do concludente



Nordeste Emergências e Soluções Médicas Ltda
CNPJ: 07.958.702/0001-21 - Insc. Estadual - Isento
Endereço: Rod.CE-090,2521, Jardim Icarai/Caucaia - CE - CEP 61621 - 455

