

Dácio de Miranda Jordão

**PEQUENO MANUAL
DE INSTALAÇÕES
ELÉTRICAS
EM ATMOSFERAS
POTENCIALMENTE EXPLOSIVAS**

Blucher



Resumo de Pequeno Manual de Instalações Elétricas em Atmosferas Potencialmente Explosivas

A instalação elétrica e eletrônica em atmosferas potencialmente explosivas tem sido alvo de grande desenvolvimento em nível mundial. O Brasil ocupa hoje posição de destaque no cenário internacional, tendo em vista principalmente possuir uma infraestrutura comparável à dos países mais evoluídos nesta área.

Temos os três elementos básicos para isso, ou seja: normas técnicas harmonizadas com as normas internacionais da IEC - International Electrotechnical Commission; legislação sobre a obrigatoriedade de certificação de equipamentos para atmosferas explosivas (INMETRO) e sobre segurança do trabalhador na atividade de eletricidade (NR-10); e também Organismos de Certificação de Produto e Laboratórios de ensaio acreditados pelo INMETRO.

Este Pequeno Manual é uma contribuição ao processo de informação, qualificação e capacitação dos profissionais dessa área, buscando ser um elemento de consulta fácil e rápida para todos os que atuam nesse segmento.

[Acesse aqui a versão completa deste livro](#)