

**PROGRAMA
AUTONOMIA E RENDA
PETROBRAS**

*A ENERGIA PARA VOCÊ
SE PREPARAR PARA O
MERCADO DE TRABALHO*

Para mais informações acesse
autonomiaerenda.com.br
ou aponte a câmera
para o QR Code



**CURSO DE FORMAÇÃO
INICIAL E CONTINUADA (FIC)
AJUDANTE DE
INSTRUMENTAÇÃO
INDUSTRIAL**

Parcerias:



Iniciativa:



CURSO DE FORMAÇÃO INICIAL E CONTINUADA - AJUDANTE DE INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL

Duração Máxima:
4 meses

Local de Oferta:
IFPE

Requisitos Mínimos:

Ser maior de 18 anos; Ensino Fundamental I completo;
Residir nos municípios de abrangência
da Petrobras

Descrição do Curso

O estudante poderá adquirir, dentre outros, conhecimentos sobre: eletricidade básica; equipamentos e comandos elétricos; equipamentos elétricos industriais (motores, geradores e transformadores); práticas de acionamento de motores elétricos; fundamentos de controle de processos; medição de pressão; medição de nível; medição de vazão; medição de temperatura; calibração; válvulas de controle.

Perspectivas Profissionais

Após a conclusão do curso, o profissional estará apto para, entre outras competências: auxiliar na instalação, manutenção e calibração de instrumentos utilizados em processos industriais; interpretar manuais técnicos e especificações de instrumentos;



realizar testes e inspeções em instrumentos e sistemas de controle; colaborar na elaboração de relatórios técnicos sobre o desempenho dos instrumentos; seguir normas de segurança e procedimentos operacionais para assegurar um ambiente de trabalho seguro e eficiente; trabalhar em equipe com engenheiros, técnicos e outros profissionais para garantir a operação eficiente dos sistemas de instrumentação em diversos setores da indústria.

Campos de Atuação

- Indústria Química e Petroquímica
- Indústria de Petróleo e Gás
- Indústria Alimentícia e de Bebidas
- Indústria Farmacêutica
- Setor de Energia e Utilidades
- Indústria Automotiva
- Saneamento e Tratamento de Águas
- Outros