

**INSPEÇÃO DE FABRICAÇÃO
INSTRUMENTAÇÃO - EXAME PRÁTICO
INSTRUMENTOS EM ATMOSFERA EXPLOSIVA
INSTRUÇÕES AO CANDIDATO****ENGENHARIA**

Os comentários e sugestões referentes a este documento devem ser encaminhados ao SEQUI, indicando o item a ser revisado, a proposta e a justificativa.

SLSERVIÇOS E
LOGÍSTICA

Este documento normativo tem a validade de 2 (dois) anos a partir da sua edição, prazo máximo para a realização da próxima revisão.





Este prazo poderá ser alterado em razão de requisitos operacionais, ou alterações em requisitos dos SNQC's ou Sistema Petrobras.

SEQUICERTIFICAÇÃO
QUALIFICAÇÃO E
INSPEÇÃO

ÍNDICE	
1. OBJETIVO	
2. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	
3. TERMINOLOGIA	
4. TEMPO DISPONÍVEL	
5. PREENCHIMENTO	

Apresentação

Este procedimento visa instruir o candidato no exame prático sendo avaliado quanto ao conhecimento do uso de instrumentos em atmosfera explosiva, na especialidade Inspeção de Fabricação, modalidade Instrumentação.

GESTOR: SL/SEQUI/CI	APROVADOR: SL/SEQUI/CI
 Assinatura válida JOSE SERGIO HOMANN 	 JOSE ANTONIO DUARTE 
Matrícula 775199-0	Matrícula 572212-6

1 OBJETIVO

Este procedimento tem por objetivo instruir e avaliar o candidato quanto ao conhecimento do uso de instrumentos em atmosfera explosiva, na especialidade Inspeção de Fabricação, modalidade Instrumentação.

2 DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

PI-25-SL/SEQUI-001 - Plano de Gestão Integrada do SEQUI.

NBR IEC 60529 - Graus de proteção para invólucros de equipamentos elétricos (código IP) e normas relacionadas

NBR 9518 - Equipamentos elétricos para atmosferas explosivas - Requisitos gerais e normas relacionadas

INMETRO Portaria 83 - Regulamento de avaliação da conformidade de equipamentos elétricos para atmosferas potencialmente explosivas, nas condições de gases e vapores inflamáveis e normas relacionadas.

PETROBRAS – N-2033 – Inspeção de Fabricação – Qualificação de Pessoal e normas relacionadas no anexo “C”

3 TERMINOLOGIA

São adotadas as definições constantes do Plano de Gestão Integrada do SEQUI - PI-25-SL/SEQUI-001.

4 TEMPO DISPONÍVEL

O tempo para execução da prova é de 02 (duas) horas. Após este tempo a prova é interrompida e recolhida juntamente com todo material.

5 PREENCHIMENTO

Solicite ao examinador os documentos de referência ou o conjunto de fotos. Examine o material fornecido, e responda as perguntas formuladas com “S” para sim e “N” para não e, caso a resposta esteja com asterisco (*), conclua por escrito o que foi observado ou o que observar, no espaço reservado para a parte dissertativa no caderno de resposta.