

ENGENHARIA**SL**SERVIÇOS E
LOGÍSTICA**SEQUI**CERTIFICAÇÃO
QUALIFICAÇÃO E
INSPEÇÃO**PROCEDIMENTO DE INSPEÇÃO DE FABRICAÇÃO
PINTURA INDUSTRIAL
- INSTRUÇÕES AO CANDIDATO - GERAL -**

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


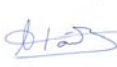


Este documento normativo tem a validade de 2 (dois) anos a partir da sua edição, prazo máximo para a realização da próxima revisão.

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

ÍNDICE	
1. OBJETIVO	
2. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	
3. TERMINOLOGIA	
4. REGRAS GERAIS	
5. APLICAÇÃO DO EXAME	
6. APLICAÇÃO E AVALIAÇÃO	
7. ANEXOS	

Apresentação

Este procedimento visa estabelecer os critérios, para o Processo de Qualificação de Pessoal, na execução do exame prático de Pintura Industrial, para qualificação de Inspetor de Fabricação conforme requisitos do Sistema Petrobras.

GESTOR: SL/SEQUI - CI	APROVADOR: SL/SEQUI - CI
 	 
FRANCISCO OTÁVIO PEREIRA DA SILVA	JOSÉ ANTONIO DUARTE
Matrícula 516109-1	Matrícula 572212-6

1 OBJETIVO

Este procedimento tem por objetivo orientar o candidato na execução do exame prático de Pintura Industrial, para qualificação de Inspetor de Fabricação.

2 DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

PI-25-SL/SEQUI-001 - Plano de Gestão Integrada do SEQUI.
N-2004 - Inspeção de Pintura Industrial – Qualificação de Pessoal

3 TERMINOLOGIA

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

4 REGRAS GERAIS

O candidato deve controlar o tempo de execução de cada prova, pois terminado o tempo disponível, a prova deve ser entregue ao Examinador.

Após a execução de cada prova, o candidato deve limpar e guardar todos os corpos de prova, instrumentos e aparelhos utilizados. Deve também zelar pelo material que lhe for entregue. Riscos, marcas ou qualquer dano nos corpos de prova ou na documentação (instruções, normas, etc), podem implicar em reprovação.

Se necessário, deve utilizar como rascunho o verso da folha de resposta.

Não se deve conversar durante as provas.

Deve preencher o nome, número, data e assinar o formulário de questões.

5 APLICAÇÃO DO EXAME

5.1 FINALIDADE

O exame prático tem a finalidade de avaliar a capacidade do candidato quanto aos conhecimentos práticos, à consulta ao manual de pintura e à aplicabilidade de normas.

6 APLICAÇÃO E AVALIAÇÃO

6.1 GERAL

Esta etapa consiste de 03 (três) provas práticas enumeradas conforme a seguir:

PC-01 – Medição de Espessura / Teste de Aderência

PC-02 – Análise de Falhas de Aplicação e Defeitos de Pintura

PC-03 – Análise de Relatório de Inspeção de Pintura (RIPI)

6.2 SEQÜÊNCIA DE APLICAÇÃO

As provas são aplicadas na seqüência determinada pelo Examinador.

O candidato faz todas as 03 (três) provas, independente de reprovação em alguma delas.

São entregues ao candidato um livro de normas, o formulário de Relatório de inspeção e as instruções específicas de cada prova a ser executada.

É permitido ao candidato o uso das normas específicas de cada prova.

6.3 TEMPO PARA REALIZAÇÃO DAS PROVAS

O tempo de cada prova está indicado nas instruções específicas de cada prova.

6.4 AVALIAÇÃO

O candidato deve ter um aproveitamento mínimo de 70% em cada prova, para ser considerado como aprovado nesta etapa.

7 ANEXOS

ANEXO 1 – PC 01 – Medição de Espessura / Teste de Aderência

ANEXO 2 – PC 02 – Análise de Falhas de Aplicação e Defeitos de Pintura

ANEXO 3 – PC 03 – Análise de Relatório (RIPI)

ANEXO 1**PC 01 – MEDIÇÃO DE ESPESSURA / TESTE DE ADERÊNCIA**

1. São fornecidos ao candidato 1 (um) corpo de prova para medição de espessura e um para teste de aderência, o formulário do Relatório de Inspeção, onde é indicado o esquema de pintura aplicado, e o livro de normas.
2. O candidato deve determinar a espessura do filme da tinta e executar o teste de aderência no CP e preencher o relatório.
3. Na medição de espessura, considerar as espessuras das demãos anteriores e a última demão com valores exatamente conforme as normas referentes ao esquema. Portanto, considerar, para efeito de cálculo final da espessura, a espessura nominal de cada tinta.
4. No teste de aderência, deve selecionar o método adequado, de acordo com o esquema de pintura aplicado.
5. É permitido o uso da pasta de norma.
6. O tempo para realização da prova é de 1 hora.
7. Ao terminar, entregar o relatório ao Examinador junto com o corpo de prova.
8. Os instrumentos e equipamentos utilizados devem ser limpos e entregues ao Examinador.
9. Preencher o nome, número, data e assinar o Relatório de Inspeção.

ANEXO 2**PC 02 – ANÁLISE DE FALHAS DE APLICAÇÃO E DEFEITOS DE PINTURA**

1. São entregues ao candidato, 3 (três) corpos de prova, com falhas de aplicação e o formulário do Relatório de Inspeção e o livro de normas.
2. O candidato deve analisar os corpos de prova, identificar as falhas (se houver) e anotar no Relatório de Inspeção. Deve também informar os conceitos das falhas ou defeitos.
3. É permitido o uso do livro de normas.
4. O tempo para realização da prova é de 30 min.
5. Ao terminar, entregar o relatório e os corpos de prova ao Examinador.
6. Preencher o nome, número, data e assinar o Relatório de Inspeção.

ANEXO 3**ANÁLISE DE RELATÓRIO (RIPI)**

1. O candidato deve analisar e comentar o Relatório de Inspeção de Pintura (RIPI).
2. Baseado no Relatório de Inspeção de Pintura (RIPI) o candidato deverá informar e comentar os itens preenchidos incorretamente, conforme as normas Petrobras.
3. O candidato receberá o formulário apropriado ao preenchimento destes itens, as Normas de Pintura e o Relatório de Inspeção de Pintura (RIPI).
4. Tempo para realização desta prova: 30 min.
5. O candidato deve preencher o nome, número, data e assinar.