

Certificado

Nº 4511792850WA

Declaramos que:

Wagner Agnello de Azevedo Alves

Foi Aprovado no Treinamento "API 581/580 RBI Inspeção Baseada em Riscos", realizado na instalação da Abendi na cidade de São Paulo - SP, no período de 24 de Novembro a 08 de Dezembro de 2025, com a carga horária de 40 horas / aula.

Frequência: 81,82 %

10 de dezembro de 2025



Irani de Oliveira
Irani de Oliveira
Gerente Executiva de Produtos e Serviços
Abendi – Assoc. Bras. De Ensaio Não Destrutivo e Inspeção

Rui Pereira de Carvalho
Rui Pereira de Carvalho
Especialista Nível 3 Responsável Abendi
SNQC 01171





API 581/580 RBI Inspeção Baseada em Riscos

Wagner Agnello de Azevedo Alves

Conteúdo Programático
• <i>Filosofia da inspeção baseada em risco</i>
• <i>Proposta da metodologia de Inspeção Baseada em Risco</i>
• <i>Histórico de desenvolvimento</i>
• <i>Caracterização do Risco</i>
• <i>Normas de Inspeção baseada em Risco</i>
• <i>Formação da Probabilidade de falha</i>
• <i>Mecanismos de deterioração e características de danos e formas de detecção.</i>
• <i>Análise do histórico de inspeção</i>
• <i>Critérios específicos para as empresas</i>
• <i>Acompanhamento de fator de dano</i>
• <i>Formação da consequência de falha</i>
• <i>Determinação de Inventário</i>
• <i>Probabilidade de ocorrência dos danos</i>
• <i>Extensão de danos</i>
• <i>Impactos de segurança e meio ambiente</i>
• <i>Avaliação de custo x avaliação de área</i>
• <i>Metas de Risco</i>
• <i>Normalização e metodologias de determinação</i>
• <i>Planejamento de intervenção</i>