

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

O Instituto Brasileiro de Petróleo e Gás confere o presente certificado a

Celio Pereira de Sousa,

por concluir o curso **ASME PCC-2 - Reparos de Equipamentos Sob Pressão,**

realizado no período de 02 de setembro de 2025 a 9 de setembro de 2025, com carga horária de 16 horas.

Rio de Janeiro, 9 de setembro de 2025



Karen Cubas
Gerente UnIBP



68c02232-f870-4084-ac7f-06e0ac1f02a5

Programa Técnico

Módulo 1

Introdução

- Considerações iniciais e destaques da parte 1(introdutória) da Norma.

Módulo 2

Reparos por Soldagem

- Princip
- as formas de reparos por soldagem aplicáveis em equipamentos sob pressão em operação ou durante parada (vasos, trocadores de calor, tubulações e dutos): “insert plates”, “dupla calhas”, “hot tapping”, soldagem em operação, etc.

Módulo 3

Reparos Mecânicos

- Reparos em equipamentos sob pressão em operação ou durante parada (vasos, trocadores de calor, tubulações e dutos), “plugs”, “clamps”, elementos de fixação, etc.

Módulo 4

Reparos com materiais “não metálicos”

- Materiais compósitos.

Módulo 5

Controle da Qualidade

- Principais ensaios aplicáveis nos reparos.
 - Aplicação de Reparos na prática.
-