

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

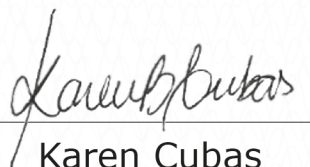
O Instituto Brasileiro de Petróleo e Gás confere o presente certificado a

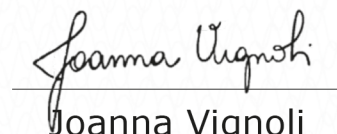
Paulo Ricardo Pessoa,

por concluir com sucesso o curso **Sistemas Submarinos de Produção e Gerenciamento da Integridade,**

no período de 23 de fevereiro de 2023 a 13 de abril de 2023, com carga horária de 40 horas.

Rio de Janeiro, 13 de abril de 2023


Karen Cubas
Gerente UnIBP


Joanna Vignoli
Coordenadora UnIBP



64387336-2744-4ddc-a89a-10acac1f0071

Módulo 1: Sistemas Submarinos De Produção Típicos

Módulo 2: ANM - Árvore De Natal Molhada

Módulo 3: Manifold, PLEM e PLET

Módulo 4: Válvulas Submarinas: Gaveta, Esfera, Pig Diverter e Choke

Módulo 5: Sistemas de Conexão Submarina de Dutos

Módulo 6: Inspeção e Monitoramento de Equipamentos Submarinos (EQSB) Típicos para Sistemas Submarinos

Módulo 7: Métodos de Instalação de EQSB

Módulo 8: Dutos Típicos para Sistemas Submarinos

Módulo 9: Métodos De Instalação De Dutos Submarinos

Módulo 10: Dutos típicos para Sistemas Submarinos

Módulo 11: Métodos de instalação de Dutos Submarinos

Módulo 12: Normas Internacionais sobre Gerenciamento da Integridade Aplicáveis a dutos Submarinos

Módulo 13: Regulamento Técnico do Sistema de Gerenciamento de Segurança Operacional de Sistemas Submarinos RT SGSO e RT SGSS

Módulo 14: Inspeção De Dutos Submarinos

Módulo 15: Reparo De Dutos Submarinos

Módulo 16: Gerenciamento Da Integridade Baseado Em Risco