UNIVERSIDADE DO SETOR
DE PETRÓLEO E GÁS

INSTITUTO
BRASILEIRO DE
PETRÓLEO E GÁS

CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

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

Rodolfo Franca de Lima,

por concluir o curso **Gerenciamento de Projetos de Manutenção, Construção e Montagem Segundo Preceitos do PMI** ,

realizado no período de 01 de julho de 2025 a 22 de julho de 2025, com carga horária de 32 horas.

Rio de Janeiro, 22 de julho de 2025

Karen Cubas
Gerente UnIBP

68804c2a-cf30-44b3-adad-50dcac1f0c34

Conteúdo Programático

Módulo 1

Conceito de Projeto, pela metodologia PMI. Disciplina de Capital, através do método dos portões (metodologia FEL).

- Fundamentos de Planejamento
- Conceito de EAP
- Noções de PERT/CPM Caminho Crítico
- Cronogramas e Histogramas
- Curva S. Nivelamento de Recursos
- Técnicas de aceleração: Fast tracking, Crashing e Critical Chain
- Linhas de balanço
- Pert-estatístico
- Árvore de decisão

Módulo 2

A programação e o acompanhamento de serviços

- Conceito, exemplos
- Gerenciamento de Risco: instrumentos e estudo de casos
- Gerenciamento de risco

Módulo 3

Modalidades de Contratação

- Modelos de contratação, vantagens, desvantagens
- Estudo de casos e exercícios práticos

Módulo 4

Instrumentos Contratuais de Planejamento

- Formas de Controle
- Auditorias na Programação
- Forma de Pagamento