

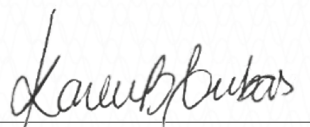
CERTIFICADO DE CONCLUSÃO

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

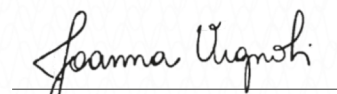
FRANCISCO RODRIGO DE CARVALHO DE JESUS,

por concluir com sucesso o curso **Aspectos Operacionais da Comercialização, Importação e Exportação de Petróleo e seus Derivados**

no período de 12 de setembro de 2022 a 6 de outubro de 2022, com carga horária de 40 horas.


Karen Cubas
Gerente UnIBP

Rio de Janeiro, 6 de outubro de 2022


Joanna Vignoli
Coordenadora UnIBP



632afcd4-11b0-4d22-8e85-106eac1f02bc

Módulo 1 - Comercialização de petróleo e derivados

- Fundamentos da comercialização
- A tecnologia do refino
- Comércio internacional de petróleo e derivados
- Valor de Realização e FOB Netback: aplicações

Módulo 2 - Documentação no comércio de petróleo e derivados

- Documentação nas Operações com Cargas de Petróleo e Derivados
- Contratos de petróleo e derivados
- Pagamentos internacionais

Módulo 3 - Combustíveis e Qualidade

- Controle de qualidade em operações
- Especificação de produtos
- Amostragem
- Caracterização de produtos

Módulo 4 - Transporte marítimo

- Shipping: dia a dia das operações
- Timeline das operações
- Fechamento de contrato, carregamento, viagem, descarga e pagamento

Módulo 5 - Operações de carga e descarga

- Administração de navios operando nos terminais
- Cláusulas operacionais
- Limpeza e preparação de tanques
- A Interface Navio/Terminal

Módulo 6 - Sobrestadia Comercial

- Contagem de tempo e estadia.
- Cálculos típicos de sobrestadias.
- Cobrança e litígio.

Módulo 7 - Medidas de quantidade e qualidade

- Contratos, legislação, tabelas.
- Cálculo de volumes.
- Controle e mitigação de perdas