

Aspetos Operacionais da Comercialização, Importação e Exportação de Petróleo e seus Derivados

Objetivos Gerais:

Este curso pretende dotar os participantes de competências e skills sobre os principais aspetos operacionais relacionados com uma compra e venda de petróleo e derivados por via marítima. A partir de conceitos básicos envolvendo a comercialização externa de petróleo e derivados, como refino, comércio e transporte, o curso abordará e examinará com detalhes a documentação, a análise de sob estadias e as medições de quantidade e qualidade.

Objetivos Específicos:

No final do curso os formandos ficarão aptos a:

- Identificar os documentos mais relevantes para o mercado externo;
- Calcular uma sob estadia e compreender o funcionamento dos sistemas de medições de quantidade e qualidade.

Destinatários:

Este curso destina-se a profissionais de especializações diversas com interesse em entender os diferentes aspetos operacionais relacionados com uma compra e venda de petróleo e derivados por via marítima.

Carga Horária:

30 Horas

Conteúdo Programático:

Módulo I - Fundamentos da comercialização

- Introdução;
- Importância mundial do petróleo e seus derivados;
- Parâmetros fundamentais dos negócios internacionais;
- Comércio internacional de petróleo e derivados.

Módulo II - Refino

- Petróleo: características como matéria-prima;
- Processos de separação: a destilação;
- Processos de conversão.

Módulo III - Trading

- Petróleo;
- Combustíveis em geral;
- Valor de Realização e FOB Netback;
- Caracterização do petróleo;
- GPW, Netback e margem de refino;
- Exercícios.

Módulo IV - Contratos de petróleo e derivados

- Modalidades de compra e venda;
- Os INCOTERMS (International Commercial Terms);
- Principais documentos na importação de petróleo e derivados;
- Noções da legislação na Comercialização de Petróleo e Derivados.

Módulo V - Pagamentos internacionais

- Pagamento Antecipado, à Vista e a Prazo;
- Garantias.

Módulo VI - Combustíveis e qualidade

- Especificações de derivados: propriedades e testes na indústria de petróleo;
- Unidades usuais e conversões;
- Blending: importância da qualidade no trading.

Módulo VII - Transporte marítimo

- Introdução ao Transporte marítimo;
- Características dos navios;
- Contratos de transporte (por viagem e por tempo): cláusulas típicas;
- Estadia e sob estadia.

Módulo VIII - Operações de carga e descarga

- Cláusulas contratuais operacionais;
- Limpeza e preparação de tanques;
- A Interface Navio/Terminal;
- Impacto comercial das operações e ações preventivas;
- Acompanhamento das ações (Follow Up);
- Apresentação de Estudo de Caso.

Módulo IX - Medidas de quantidade e qualidade

- Legislação;
- Tabelas;
- Métodos.

Módulo X - Medidas de quantidade e qualidade (conclusão)

- Contratos;
- Inspeção independente;
- *Loss Control*.