



Curso Formação Gestão de Operações Portuárias

Programa do Curso

0800-718-3810 / 4062-0660 - Ramal: 0405
www.abracomex.org



/abracomexadm

/abracomex

Formação Gestão de Operações Portuárias

Carga horária: 360h – Modalidade: Online



Objetivo: Capacitar o participante para gerir as rotinas e operações logísticas em um porto ou terminal portuário voltado para a movimentação interna, importação ou exportação de maneira eficiente.

Locais de Trabalho: Empresas que operam com movimentações de mercadorias por meio de portos fluviais, e marítimos que realizam movimentação de cargas internamente ou atuam na importação, exportação, transportadores, agentes de carga, empresas de desembarço aduaneiro, terminais alfandegados, trading companies, empresas de consultorias, armadores, em meio a outros.

Gestão: Gerir as diversas operações existentes em um porto com eficiência e produtividade, desempenhando papel importante na prestação de serviços à empresa e clientes. Interlocução com os atores logísticos e a negociação de preços, prazos e qualidade.

Análise (Analista): Analisar contratos de transporte de mercadorias e intermediar contratos de prestação de serviços com empresas que se utilizam do transporte aquaviário. Operar sistemas de informação e análise de relatórios.

Consultoria (Consultor): Assessorar clientes que desejam realizar transporte por meio do porto por meio do fornecimento de informações sobre como devem ser feitas as movimentações de mercadorias.

Módulo 1: Perfil do Profissional e Responsabilidades - 20h

- Operações Marítimas.
- Operações Portuárias: embarque e desembarque.
- Armazenagem.
- Oportunidade e Desafios no Brasil e no Mundo.
- Principais Equipamentos de Movimentação.
- Operador Portuário - Perfil do Profissional.

Módulo 2: Conceitos Gerais de Comércio Exterior – 30h

- Conceitos Gerais de Comércio Exterior:
 - Estrutura do Comércio Exterior Brasileiro.
 - Breve Histórico.
- Os Principais Órgãos Públicos de Comércio Exterior, suas Funções e sobre o que Legislam:
 - Os Principais Intervenientes Privados no Comércio Exterior.
- Incoterms.
- Tributos no Comércio Exterior (exportação e importação).
- As Principais Legislações de Comércio Exterior:
 - Aspectos Principais das Normas Administrativas – Portaria SECEX.
 - Principais Aspectos do Regulamento Aduaneiro.
- Fontes de Pesquisa para Consultas às Legislações Incluindo RFB, BACEN, DECEX e outros Órgãos Reguladores.
- Modalidades de Pagamento no Comércio Exterior:
 - Documentos e Contratos Aplicados aos Modais de Transporte: marítimo, aéreo, rodoviário e ferroviário.

Módulo 3: Gestão dos Modais de Transportes – 20h

- Geopolítica de Transportes no Brasil.
- Transporte Marítimo.
- Transporte Aéreo.
- Transporte Rodoviário.
- Transporte Ferroviário.
- Transporte Aquaviário: marítimo (longo curso e cabotagem), fluvial e lacustre.
- A Multimodalidade no Transporte e o OTM.
- Seguros (mercadoria x RC / casco x P&I).
- Fretes e Conhecimentos de Carga em cada Modal.
- Análise Comparada das Características, Vantagens e Desvantagens de cada Modal.
- Discussão sobre a Situação da Malha de Transportes Brasileira e suas Repercussões no Comércio Exterior.

Módulo 4: Infraestrutura e Tecnologia Portuária - 20h

- Conceito de Porto:
 - Sistema portuário brasileiro.
 - Abertura de novas instalações portuárias.
 - Portos secos.
- Responsabilidades sobre as Atividades Portuárias.
- Organização Administrativa dos Portos Brasileiros.
- Classificação dos Portos:
 - O Porto e o IPS CODE.
 - Situação Atual da Infraestrutura Portuária Brasileira.

Módulo 5: Gestão de Estoques e Armazenagem - 20h

- Gestão de Estoques.
- O Almoxarifado:
 - Características do Layout de um Almoxarifado.
 - Método ABC de Alocação de Materiais em Estoques.
 - Tipos de Almoxarifado.
 - Atividades do Almoxarifado.

Módulo 6: Gestão de Sistemas de Transporte e Movimentação de Cargas Portuárias - 20h

- Carga Portuária: tipos de cargas e características.
- Planejamento da Operação Portuária de Carga Geral:
 - Movimentação de Cargas Portuárias.
 - Equipamentos para Movimentação de Cargas Portuárias.
 - Macroprocesso de Carregamento de um Navio.
 - Macroprocesso de Descarregamento de um Navio.
- Aspectos na Movimentação de Cargas:
 - Principais Documentos de uma Operação de Carga Geral em um Porto.
 - Preparação da Movimentação de Cargas no Porto.
 - Medidas preventivas nas operações de levantamento de cargas.

- Importância do Projeto de Pesquisa para a Melhoria das Operações Portuárias:
 - Estudo de Caso.
- Importância do Draft Survey nas Operações Portuárias:
 - Cálculo de Draft Survey.

Módulo 7: Operações Portuárias: Embarque e Desembarque - 20h

- Operações Portuárias:
 - Operação de Desembarque de Carga Geral (contêinerizadas).
 - Operação de Desembarque de Mercadorias a Granel.
 - Operação de Embarque de Carga Geral (contêinerizada).
- Certificação, Identificação e Numeração de Contêineres:
 - Certificação de Contêineres.
 - Identificação e Numeração de Contêineres.
 - Conformação e Sinalização dos Pátios para Contêiner.
- Planos de Carga e Descarga de Navios de Contêiner.
- Tipos de Operações de Estufagem e Desestufagem de Contêineres:
 - Estufagem ou Ovação de Contêineres em Armazéns.
 - Desestufagem ou Desova de Contêineres em Armazéns.

Módulo 8: Sistemas Eletrônicos - 30h

- Sistemas Eletrônicos de Transferência de Informação – SETI.
- Rede de Computadores.
- Tecnologias da Informação.
- RFID – Identificação por Radiofrequência:
 - Componentes da Tecnologia RFID.
 - Faixa de Operação do Sistema RFID.
- Intercâmbio Eletrônico de Dados – Electronic Data Interchange – EDI:
 - Mensagens desenvolvidas pela UN/EDIFACT para as atividades de movimentação de contêineres.
 - Benefícios no uso do EDI.
- Implantação de Sistemas Eletrônicos de Informação em Portos.

- Sistema eletrônico de informação – Supervia Eletrônica de Dados – Porto de Santos.
- Siscarga.
- Siscomex.

Módulo 9: Gestão de Negócios Portuários - 20h

- Contratos de Afretamento de Navio:
 - Termos de Condições de Contratação do Frete.
 - INCOTERMS – Termos Comerciais Internacionais.
 - Conhecimento de Embarque – Bill of Lading – BL.
 - Órgãos Intervenientes nas Atividades Portuárias.
 - Empresas e Profissionais Intervenientes na Navegação.

Módulo 10: Unitização de Cargas e Embalagens - 30h

- Conceitos Gerais e Tipos de Unitização.
- Custos e Segurança na Unitização de Cargas.
- Sistemas de Unitização de Cargas.
- Consolidação e Desconsolidação de Carga.
- Demurrage e Detention e Leasing de Container.
- Embalagens x Unitização.
- Operações com Cargas Perigosas.

Módulo 11: Operação em Portos, Aeroportos e Demais Áreas Alfandegadas - 30h

- Características das Principais Áreas Alfandegadas.
- A Cadeia de Negócios e Principais Agentes.
- Órgãos Intervenientes em Portos e Aeroportos.
- Equipamentos de Operação.
- Regras Legais e Rotinas.
- Avaliação Logística dos Portos e Aeroportos Brasileiros.
- Visita Técnica Virtual.

Módulo 12: Gestão de Custos e Tarifas Portuárias na Comercialização de Fretes - 20h

- Conceito de Custos:
 - Classificações dos custos.
- Custos Portuários:
 - Custos Fixos.
 - Custos Variáveis.
 - Custos com a Qualidade dos Serviços Prestados.
- Tarifas Portuárias.
- Comercialização de Fretes:
 - O Mercado de Fretes.

Módulo 13: Gestão da Qualidade: métodos quantitativos e qualitativos - 20h

- Conceito de Processo:
 - Controle de Processo.
- Ferramentas de Qualidade Utilizadas na Gestão de Terminais Portuários:
 - Fluxograma (Flowsheet).
 - Diagrama de Pareto.
 - Diagrama de Causa e Efeito (Ishikawa).
 - Diagrama de Barras ou Histograma.
 - Diagrama de Dispersão ou Correlação.
 - Folha de Verificação.
 - Carta de Controle.
- Indicadores de Processos:
 - Principais Atributos dos Indicadores.
 - Tipos de Indicadores.
 - Cálculo da Eficiência.
 - Diferenças Entre os Indicadores de Produtividade e Qualidade.
 - Principais Taxas e Métricas para Acompanhar o Desempenho Operacional de um Porto.

Módulo 14: Segurança do Trabalho e Saúde no Trabalho Portuário - 20h

- Gestão da NR 29: Regular a proteção obrigatória contra acidentes e doenças profissionais, facilitar os primeiros socorros a acidentados e alcançar as melhores condições possíveis de segurança e saúde aos trabalhadores portuários.

Módulo 15: Elaboração do Plano de Negócios - 40h

- Planejamento da gestão operacional de negócios portuários, nas áreas de importação e exportação, para a melhoria da eficácia dos Portos.

Visita Técnica em Terminal Portuário - Aula Extracurricular

- Aos alunos dos cursos da Abracomex é ofertada como atividade extracurricular a visita ao Porto. A visita será acompanhada por um instrutor da Abracomex e tem como objetivo abordar sobre a rotina do terminal portuário bem como suas funcionalidades. Será uma visita descontraída e que trará de forma prática a logística do Porto. A programação ocorrerá de acordo com a disponibilidade do Porto e repassada aos alunos via e-mail no decorrer do curso ou posterior.
- A participação não obrigatória, é optativa ao aluno.

- **Plataforma Educacional:** É a sua área acadêmica e o local de estudo. Onde os alunos acessam seu cadastro administrativo, financeiro, bem como os materiais didáticos do curso, interage com os demais alunos, tutores e realizam atividades.
- O endereço da Plataforma Educacional é: www.ensinocomex.com.br
- Os conteúdos do curso podem ser acessados em qualquer dia á qualquer horário, até o prazo final do curso, de acordo com o calendário da turma, disponível na Plataforma Educacional.
- **Duração do Curso:** 6 meses.

MATRICULE-SE

