

# Curso de Extensão nº 3906 - Portos: Operação, Planejamento e Construção (Curso para a Comunidade)

## Informações

### Título

Portos: Operação, Planejamento e Construção (Curso para a Comunidade)

### Número

3906

### Situação

Aguardando aprovação

### Tipo de público-alvo

Externo

### Público-alvo estimado

50

### Data de início

01/08/2023

### Data de conclusão

10/01/2024

### Palavra-chave 1

Portos

### Palavra-chave 2

Transporte  
Marítimo

### Palavra-chave 3

Logística

### Palavra-chave 4

Comércio Exterior

### Resumo

Esse projeto de extensão propõe um curso denominado Portos: Operação, Planejamento e Projeto, que visa capacitar profissionais de nível superior para atuarem na área portuária, tanto no projeto de novos portos como no planejamento das operações portuárias de carga e descarga de carga a granel, carga geral e contêiner. Os principais portos do Espírito Santo são: Porto de Barra do Riacho, Porto de Praia Mole, Porto de Tubarão, Porto de Vitória e Porto de Ubu. Discutem-se novos projetos de portos. Dentre eles, citam-se: Porto Central, Porto Petrocity, Porto da IMETAME e expansão do Terminal de Barra do Riacho, dentre outros projetos em estudo. Apesar da quantidade de portos existentes, poucas ofertas de cursos voltados a capacitar a mão de obra local para atuar em novos projetos e na operação dos portos existentes e futuros. Assim, esse curso formará mão de obra local visando sua inserção no mercado local e global de projeto e operação portuária das mais diversas cargas movimentadas.

## Classificações

Nome	Descrição
Classificação Primária	Extensão

Nome	Descrição
Classificação Secundária	Curso de Extensão
Principal Área Temática de Extensão	Tecnologia e Produção
Área Temática de Extensão Afim	Trabalho
Linha de Extensão	Educação Continuada
Grande Área do Conhecimento	Engenharias
Principal Objetivo de Desenvolvimento Sustentável	8. Promover o crescimento econômico sustentado, inclusivo e sustentável, emprego pleno e produtivo e trabalho decente para todos
Objetivo de Desenvolvimento Sustentável Afim	NÃO POSSUI

## Extensão

Unidade	Órgão competente pela aprovação
Departamento de Engenharia de Produção	Câmara de Extensão
Coordenado por	Data da primeira apresentação
Docente	06/06/2023
Data da última revisão	Data de aprovação pela Câmara de Extensão
23/06/2023	-

### Apresentação

Esse projeto de extensão propõe um curso de educação continuada, denominado Portos: Operação, Planejamento e Projeto, que visa prover o mercado estadual do Espírito Santo de profissionais de nível superior para atuarem na área portuária, tanto no projeto de novos portos como no planejamento das operações portuárias de carga e descarga de carga a granel, carga geral e contêiner.

### Justificativa / Mérito extensionista

Os principais portos do Espírito Santo são: Porto de Barra do Riacho, Porto de Praia Mole, Porto de Tubarão, Porto de Vitória e Porto de Ubu. Discutem-se novos projetos de portos. Dentre eles, citam-se: Porto Central, Porto Petrocity, Porto da IMETAME e expansão do Terminal de Barra do Riacho, dentre outros projetos em estudo. Apesar da quantidade de portos existentes, poucas ofertas de cursos voltados a capacitar a mão de obra local para atuar em novos projetos e na operação dos

portos existentes e futuros. Assim, esse curso formará mão de obra local visando sua inserção no mercado local e global de projeto e operação portuária das mais diversas cargas movimentadas.

#### Caracterização do público-alvo externo

Profissionais de engenharia, administração, economia, contabilidade, comércio exterior, tecnologia da informação dentre outros que desejem conhecimentos sobre a área portuária tanto em operação, planejamento e construção de porto, visando sua consolidação na como profissional na área portuária, bem como para os que ainda não trabalham na área, possam se capacitar para serem inseridos no mercado de trabalho dos setores afins a operação, projeto e planejamento de portos.

#### Objetivo geral

Prover o mercado estadual do Espírito Santo de profissionais de nível superior para atuarem na área portuária, tanto no projeto de novos portos como no planejamento das operações portuárias de carga e descarga de carga a granel, carga geral e contêiner, com conhecimentos de: comércio exterior, documentação utilizada nas operações portuárias, detalhes construtivos dos portos e dos navios, dentre outros.

#### Objetivos específicos

1. Apresentar os conceitos básicos sobre o transporte marítimo no Brasil.
2. Visão geral da infraestrutura portuária e de suas principais operações.
3. Conceitos sobre dragagem e sua importância para o porto.
4. Visão geral das características construtivas de um porto. Apresentar os elementos principais de um porto.
5. Conceituar as características de uma embarcação de carga.
6. Entender todos os elementos de planejamento portuário e como se processo o plano de operação de um porto.
7. Apresentação dos órgãos que atuam na área portuária.
8. Equipamentos de manuseio de carga.

#### Metodologia

Aulas expositivas. Estudos de casos de portos. Elaboração de projetos de portos em sala de aula. Elaboração do planejamento da operação de portos de carga a granel, carga geral, contêiner em sala de aula.

#### Formas de avaliação dos cursistas

Nota será igual a média dos trabalhos (previstos 6 trabalhos) em sala de aula; e a presença em sala de aula (cada 2,5 horas (um dia) de aula equivale a meio ponto; portanto, 20 aulas serão igual a 10,0 pontos). Será exigido no mínimo de 75% de frequência. A nota final será  $0,8 * \text{média das atividades em sala} + 0,2 * \text{presença}$

#### Infraestrutura física

Sala 03, CT-10, da Engenharia de Produção

#### Informações adicionais

O curso terá 50 horas totais. As aulas serão ministradas nas segundas, quartas e quintas-feira de 19:00 às 21:30 (7,5 horas semanais). Previsão de início das aulas 11 de setembro de 2023, com

término previsto para 30 de outubro de 2023 (20 aulas).

Possui vínculo com ensino

Sim

Possui vínculo com pesquisa

Não

Esta ação realiza divulgação científica

Não

Envolve captação de recursos financeiros ou bens duráveis

Não

Envolve liberação de carga horária do coordenador aprovada em Departamento/Centro/Setor de lotação

Não

Gratuito para o público

Não

Os recursos financeiros obtidos serão administrados por:

UFES

FEST

FUCAM

Outros

Especifique:

Modalidade

Presencial

Utiliza o AVA Extensão

Não

Outra plataforma AVA

-

## Equipe

Nome	Função	Assessor	Vínculo	CH semanal	Data inicial	Data final
RODRIGO DE ALVARENGA ROSA	Coordenador	-	Professor Magistério Superior	0	01/08/2023	-

Nome	Função	Assessor	Vínculo	CH semanal	Data inicial	Data final
AMANDA BABILON ANDRADE	Integrante	Não	Aluno de graduação	1	01/08/2023	-
KAREN JESUS GOMES DA SILVA	Integrante	Não	Aluno de graduação	1	01/08/2023	-
LARA MOURA MACHADO SANTOS	Integrante	Não	Aluno de graduação	1	01/08/2023	-

## Atividades

Nome e descrição sucinta da atividade	Início previsto	Conclusão prevista	Início efetivo	Conclusão efetiva
Elaboração do material técnico do curso (slides, atividades didáticas)	01/08/2023	10/09/2023	-	-
Divulgação do curso nas empresas portuárias, empresas de logística, faculdades e universidades	01/08/2023	10/09/2023	-	-
Ministrar o curso de Portos: Operação, Planejamento e Construção	11/09/2023	01/11/2023	-	-
Calcular notas, registrar as presenças e preparar relatórios de aprovados e reprovados	06/11/2023	18/12/2023	-	-
Preparar relatório final de prestação de contas para FEST	06/11/2023	18/12/2023	-	-
Preparar relatório final de prestação de contas para a PROEX	06/11/2023	10/01/2024	-	-

## Vínculos

Número	Título	Classificação Primária	Classificação Secundária	Situação	Coordenador
--------	--------	------------------------	--------------------------	----------	-------------

Este projeto não possui vínculos.

## Parcerias

Nome do parceiro institucional/colaborador	Descrição da parceria/colaboração
Conselho Regional de Engenharia do ES (CREA-ES)	Divulgação e apoio institucional do curso entre seus membros e as empresas da área de engenharia.

## Abrangência

Nome da localidade ou instituição	Estado	Município	CEP	Informações adicionais
Universidade Federal do Espírito Santo - UFES	Espírito Santo	Vitória	29075910	CT-10, sala 03

## Arquivos

Nome	Tipo	Data de inclusão	Observação
v03-ProgramaPortosPlanejamentoOperacao.pdf	Outros	09/06/2023	Detalhamento do curso
FolderCursoPortos.pdf	Outros	12/06/2023	Folder divulgação do curso

## Contatos

### Site

-

### Mídias sociais

-

### Nome do contato

Rodrigo de Alvarenga Rosa

### E-mail

portos.ufes@gmail.com

### Telefone

27 999413300



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

**PROTOCOLO DE ASSINATURA**



O documento acima foi assinado digitalmente com senha eletrônica através do Protocolo Web, conforme Portaria UFES nº 1.269 de 30/08/2018, por  
RODRIGO DE ALVARENGA ROSA - SIAPE 2327368  
Departamento de Engenharia de Produção - DEP/CT  
Em 26/06/2023 às 10:47

Para verificar as assinaturas e visualizar o documento original acesse o link:  
<https://api.lepisma.ufes.br/arquivos-assinados/736627?tipoArquivo=O>