

## CORPO DOCENTE

D.Sc. *Adacto Benedicto Ottoni*

D.Sc. *Elmo Rodrigues da Silva*

D.Sc. *Gandhi Giordano*

D.Sc. *João Alberto Ferreira*

D.Sc. *Júlio Domingos Nunes Fortes*

D.Sc. *Márcia Marques Gomes*

D.Sc. *Olavo Barbosa Filho*

D.Sc. *Odir Clécio da Cruz Roque*

M.Sc. *Rafael Carvalho de Oliveira Santos*

D.Sc. *Thereza Christina de A. Rosso*

D.Sc. *Ubirajara Aluísio de Oliveira Mattos*

D.Sc. *Maria Georgina Muniz Whashington*

D.Sc. *Luciene Pimentel*

D.Sc. *Elisabeth Ritter*

D.Sc. *Ailton de Mesquita Vieira*

D.Sc. *Bárbara Franz*

D.Sc. *Camille Ferreira Mannarino*

D.Sc. *Alfredo Akira O. Junior*

D.Sc. *Daniele Maia Bila*

D.Sc. *Eduardo Monteiro Martins*



UNIVERSIDADE DO ESTADO DO RIO DE JANEIRO  
CENTRO DE TECNOLOGIA E CIÊNCIAS

FACULDADE DE ENGENHARIA

DEPTº DE ENGENHARIA SANITÁRIA E DO MEIO  
AMBIENTE



**Coordenação:** *Thereza Cristina de Almeida Rosso*  
*Gandhi Giordano*

**Secretaria Executiva:** *Edmilson Tavares e Elizabeth Costa*

## MAIORES INFORMAÇÕES

Horário de atendimento: de 14:00 às 21:00 horas  
Rua São Francisco Xavier, 524 – sala 5029/ bl.F  
Faculdade de Engenharia/Pavilhão João Lyra Filho  
Tel: (021) 2334-0512 ramal 19 Fax: (021) 2334-0777  
e-mail: [cesa.uerj@gmail.com](mailto:cesa.uerj@gmail.com)

O candidato deverá gerar o boleto na página do CEPU-ERJ, [HTTP://www.cepuerj.uerj.br](http://www.cepuerj.uerj.br), (através do link "inscrições on-line"), no valor de R\$ 100,00 (cem reais) em favor do CEPUERJ.

*Curso de Especialização em  
Engenharia Sanitária e  
Ambiental*

*Departamento de Engenharia  
Sanitária e do Meio Ambiente*

*Faculdade de Engenharia*



## ÁREA DE CONCENTRAÇÃO

- Saneamento Básico e Ambiental

## OBJETIVO

Criado em 1973, o Curso de Especialização em Engenharia Sanitária e Ambiental, tem sido oferecido regularmente, tendo formado, até o presente, mais de 600 profissionais especialistas.

Dentro de uma visão ambientalista, o curso visa aprofundar os conhecimentos técnicos necessários a elaboração de projetos na área de Saneamento Ambiental. Especial destaque é dado aos fundamentos científicos e doutrinários da questão e às soluções mais eficientes e adaptadas às nossas peculiaridades. Os especialistas formados estarão aptos a analisar criticamente os novos modelos de gestão dos Sistemas de Saneamento, considerando-se os princípios norteadores do desenvolvimento sustentável.

## INFRA-ESTRUTURA

- Laboratório de Engenharia Sanitária - LES
- Laboratório de Computação

## PÚBLICO ALVO

- Profissionais Graduados em Engenharia (todas as modalidades), Curso Superior de Tecnologia Ambiental (Tecnólogo), Arquitetura, Agronomia, Geologia, Oceanografia, Biologia e Química.

## PERÍODO DE INSCRIÇÃO

- 18/02/2013 a 07/03/2013

## SELEÇÃO

- Dia 08/03/2013

## DURAÇÃO DO CURSO

- 02 períodos letivos
- 12 meses elaboração de Monografia

## CARGA HORÁRIA

- 480 horas / aula

## HORÁRIO

- 2<sup>a</sup> a 5<sup>a</sup> feira / das 18:00 às 21:10 horas

## INÍCIO

- 18 de Março de 2013

## DOCUMENTAÇÃO EXIGIDA

- 02 cópias do Diploma de Graduação
- 02 cópias do Histórico de Graduação completo
- 02 cópias da Carteira de Identidade
- 02 cópias do CIC
- 02 fotos 3 x 4
- 01 cópia do *Currículo Vitae*

## DISCIPLINAS MÓDULO BÁSICO

- Sistema de Gestão Ambiental
- Técnicas de Tratamento de Água
- Técnicas de Tratamento de Esgotos Sanitários
- Hidrologia Aplicada
- Técnicas de Laboratório
- Projeto I

## MÓDULO COMPLEMENTAR

- Tratamento de Efluentes Industriais I
- Tratamento e Disposição de Resíduos Sólidos
- Sistemas de Esgotos Sanitários
- Tratamento e Disposição de Resíduos Sólidos
- Ecologia Aplicada à Engenharia