



# GENRE

Gestão em Energias Renováveis

## CURSO DE EXTENSÃO: GESTÃO EM ENERGIAS RENOVÁVEIS

### RESERVE AINDA HOJE SUA VAGA!



Deutsch-Brasilianische  
Industrie- und Handelskammer  
Câmara de Comércio e Indústria  
Brasil-Alemanha



O curso tem como objetivo formar profissionais com uma visão ampla sobre as tecnologias de geração de energia por fonte renovável e proporcionar a estes, ao final do curso, os conhecimentos e as aptidões úteis para resolver problemas práticos e desenvolver projetos no âmbito do aproveitamento das fontes renováveis de energia.

Orienta-se, portanto, a atender às necessidades formativas específicas na área de geração e distribuição de energia elétrica a partir de fontes e tecnologias de aproveitamento dos recursos renováveis, com ênfase nas tecnologias solar, eólica e biomassa, além dos conhecimentos necessários para a comercialização das referidas fontes de energia.

#### PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO CURSO

- Turmas de 15 a 30 alunos;
- Ao término do curso de aperfeiçoamento será fornecido ao aluno um certificado de conclusão emitido pela COPPE/UFRJ e uma certificação pela AHK Rio de Janeiro, observando-se a frequência mínima de 75% e aproveitamento com nota mínima 7 (sete) nas avaliações de cada módulo de atividades acadêmicas e também no Trabalho de Monografia.

#### LOCAL E HORÁRIOS

**Local:** Centro do Rio de Janeiro

**Início:** Abril de 2019

**Prazo para inscrição:** Abril de 2019

**Dias e Horários**

**Terças e Quintas:** 18h às 22h

*\*Oferecemos o curso in company.*

#### PÚBLICO-ALVO

Profissionais do quadro técnico de nível superior ou empreendedores de empresas interessadas em implementar projetos de geração de energia elétrica a partir de fontes renováveis.

#### CARGA HORÁRIA

**Duração:** 6 meses

**Workshops (02):** 8 horas

**+ Visitas Técnicas (02):** 12 horas

**Total de Horas-Aula:** 180 horas

*\*Frequência mínima 75%*

#### VALOR

R\$ 6.500

R\$ 5.500 - Associados da AHK Rio e (ex-)alunos da COPPE

**Turbine sua carreira e torne-se um profissional bem-sucedido no mercado de energias renováveis!**

#### AO FINAL DO CURSO OS PARTICIPANTES ESTARÃO HABILITADOS A:

- Prover uma base técnica e científica que possibilite ao discente o aprimoramento nos principais temas concernentes às Fontes Renováveis de Energia, com ênfase na energia solar, eólica, biomassa e biocombustíveis, além de seus vínculos com a Geração Distribuída;
- Apresentar e avaliar o arcabouço legal técnico, jurídico, político e ambiental referente a implantação de projetos de energia renováveis isolados e interligados à rede;
- Apresentar e avaliar a cadeia produtiva do aproveitamento das fontes renováveis de energia e as condicionantes da viabilidade técnica-financeira de seus projetos.

## AULAS

BLOCO	GESTÃO	HORÁRIO
01	Fundamentos da energia	8h
02	Mercado de energia elétrica	16h
03	Gestão de projetos e Cálculo de rentabilidade	8h
04	Gestão energética e ISO 50001	16h
05	Comércio de emissões e gestão ambiental	16h
	TÉCNICO	
06	Energia solar	20h
07	Energia eólica	20h
08	Biomassa e biogás	16h
09	Outras renováveis	8h
10	Cogeração	16h
11	Geração distribuída e smart grid	8h
12	Micro redes	8h
	TOTAL:	<b>180h</b>

*Sujeito a alteração.*

## CORPO DOCENTE

O curso é enriquecido com a colaboração de vários professores capacitados da academia e indústria.

### COORDENAÇÃO ACADÊMICA

- Prof. Amaro Olimpio Pereira Junior, Dr. - COPPE/UFRJ

### DOCENTES

- Amaro Pereira
- André Lucena
- Carolina Dubeux
- Djalma Falcão
- Eliab Ricarte
- Emílio La Rovere
- Joaquim Monteiro
- José Rocha

- Leontina Pinto
- Marlon Huamani
- Neilton Fidélis
- Raymundo Aragão
- Rodrigo Milani
- Sílvio Almeida



## INSCRIÇÕES E INFORMAÇÕES GERAIS

**Câmara de Comércio e Indústria Brasil-Alemanha do Rio de Janeiro (AHK Rio)**  
**Departamento de Formação Profissional**

**Endereço:** Av. Graça Aranha 01 - 6º andar | CEP: 20030-002 | Rio de Janeiro - RJ

**Natália Chaves**

**E-mail:** energia@ahk.com.br

**Telefone:** (21) 2224-2123 (Ramal 109)

**Site:** www.ahkrio.com.br