



# Energia Solar Fotovoltaica

do projeto à instalação

## Seja um profissional do futuro

O curso **Energia Solar Fotovoltaica Brasil** surge como uma colaboração da **AHK Rio e Oca Solar Energia**, com apoio da **Agência Alemã de Cooperação Internacional (GIZ)** e tem o objetivo de capacitar profissionais para atender o crescimento do setor de energia solar com diversidade.



Conteúdo desenvolvido por especialistas de alta experiência no setor;



Conteúdo assíncrono;



Acesso à Rede Alumni AHK Rio;



Recomendamos o curso para os(as) profissionais que já atuam ou desejam atuar na área de Energia Solar Fotovoltaica, que possuem afinidade pelo tema ou que buscam uma transição de carreira.

## Metodologia

Videoaulas

Conteúdos Complementares

Exercícios práticos, baseados em problemas reais

Exercícios de fixação

Infográficos explicativos

Certificado - Torne-se um International Water Manager

Acesso à Rede Alumni AHK Rio

## Inscreva-se já!

## O que você aprenderá:

Origem e evolução da energia solar fotovoltaica;

Princípios de funcionamento da energia solar fotovoltaica;

Referenciais técnicos e normativos da energia solar fotovoltaica;

Estrutura construtiva da energia solar fotovoltaica;

Desenvolvimento de projetos de energia solar fotovoltaica;

Viabilidade técnica e econômica da energia solar fotovoltaica;

Capacidade de desenvolver projetos e análises de viabilidade técnica e econômica;

Resolução de problemas reais e situações práticas no mercado de trabalho;

e muito mais.

## Ementa

### Módulo 1:

O mercado de energias renováveis no Brasil: tendências e oportunidades

### Módulo 2:

Conceitos essenciais em eletricidade;

### Módulo 3:

Conceitos em energia solar;

### Módulo 4:

Instalação de sistemas fotovoltaicos;

### Módulo 5:

Dimensionando um sistema fotovoltaico;

### Módulo 6:

Análise econômico-financeira do projeto;

4 EDUCAÇÃO DE QUALIDADE



**ASSOCIADOS** - R\$1.000,00 (12x de R\$103,42\*)  
**NÃO ASSOCIADOS** - R\$1.250,00 (12 x de R\$ 129,28\*)

**Formas de pagamento:** boleto, pix, cartão de crédito ou débito