

PÓS UNIFACISA
LIDERE O
FUTURO.

Especialização em

TECNOLOGIA
E GESTÃO DE
ENERGIAS
RENOVÁVEIS



Especialização em
**Tecnologia e Gestão de
Energias Renováveis**

“

Nós somos a primeira geração a sentir o impacto das mudanças climáticas e a última que pode fazer algo a respeito.”

Barack Obama.



A Unifacisa

Há 25 anos, a Unifacisa se destaca como um Centro Universitário comprometido com a excelência educacional. Situada no coração do Nordeste, em Campina Grande - PB, é reconhecida pelo Ministério da Educação entre as melhores instituições do Norte-Nordeste.

A Unifacisa transcende os limites tradicionais da educação, se configurando enquanto um ecossistema que permeia os setores de saúde, esporte, cultura, sustentabilidade e desenvolvimento social. Sua infraestrutura grandiosa inclui uma emissora de televisão, teatro, um time de basquete de renome nacional, complexo desportivo, museu de arte e ciência, usina de energia solar, uma rede de clínicas-escola, além de um hospital de ponta, o HELP - Hospital de Ensino, Laboratórios de Pesquisa.

A Unifacisa não é apenas uma instituição de ensino; é um ambiente vibrante que fomenta o desenvolvimento humano e profissional, a pesquisa científica, a inovação e o empreendedorismo.

Bem-vindo à Unifacisa, onde o futuro da educação é agora.

Saiba mais >

1999 2005 2010 2020 **Rumo ao Futuro**





À medida que o mundo se move em direção a fontes de energia mais limpas e sustentáveis, a demanda por profissionais qualificados cresce exponencialmente. Este curso é projetado para fornecer aos participantes conhecimentos técnicos avançados das tecnologias de energias renováveis, incluindo solar, eólica, hidrelétrica, biomassa, geotérmica e oceânica, além de estratégias eficazes de gestão e implementação dessas tecnologias e habilidades de gestão necessárias para liderar a transição energética em diversos setores.

O que você vai aprender



- Avaliar a viabilidade técnica e econômica de projetos de energia renovável.
- Desenvolver planos de implementação.
- Liderar iniciativas e projetos sustentáveis dentro de organizações.

Público-alvo

Este curso é ideal para engenheiros, gestores de projeto, empresários, consultores ambientais, e qualquer profissional interessado em aprofundar seus conhecimentos em energias renováveis e contribuir para um futuro mais sustentável.

Porque fazer o curso:



Liderança global

O Brasil é o terceiro colocado no ranking mundial de geração de energia renovável, destacando-se como um líder nesse setor.



Crescimento do setor

A demanda por fontes de energia limpa e sustentável está em constante crescimento, criando inúmeras oportunidades de desenvolvimento de carreira.



Conteúdo relevante e atualizado

Compreenda as mais avançadas tecnologias em energias renováveis, incluindo solar, eólica, biomassa e hidrelétrica.



Impacto social

Contribua para a transição energética global, promovendo a sustentabilidade e a inovação.

Em **10 meses, com uma jornada de 400h**, convidamos você a mergulhar em uma trilha de aprendizagem **dinâmica e engajadora**, desenhada para manter o aluno constantemente motivado e focado.

Fundamentos e Tecnologias de Geração de Energias Renováveis

- Introdução às Energias Renováveis: Visão geral do setor e futuro da energia;
- Tecnologia Solar e Geotérmica: Princípios, implementação e inovações;
- Tecnologia Eólica e Oceânica: Fundamentos, design e aplicação;
- Hidrelétricas e Biomassa: Tecnologias emergentes e casos de uso.

Implementação e Gestão de Projetos de Geração de Energia

- Análise de Viabilidade de Projetos: Métodos econômicos e ambientais;
- Gestão de Projetos em Energias Renováveis: Estratégias, ferramentas e liderança.

Inovação e Futuro Sustentável

- Sistemas de Energia Sustentável: Integração e otimização;
- Inovação e Empreendedorismo em Energias Renováveis: Tendências, desafios e oportunidades;
- Políticas e Regulamentação em Energias Renováveis: Impacto global e local;
- Desafio final.

Especialização em **Tecnologia e Gestão de Energias Renováveis**

Conheça nosso modelo pedagógico exclusivo, que combina teoria e prática através de uma metodologia dinâmica e interativa.

Em uma jornada de aprendizagem única, que permeia o ambiente físico, digital e social, nosso aluno terá experiências ricas e transformadoras, que irão muito além da sala de aula.

Masterclass



Fóruns de discussão
colaborativos

Onboarding



Workshops
presenciais

Encontros ao vivo
(online) e acesso
posterior às gravações



Mentoria de carreira e
supervisão técnica

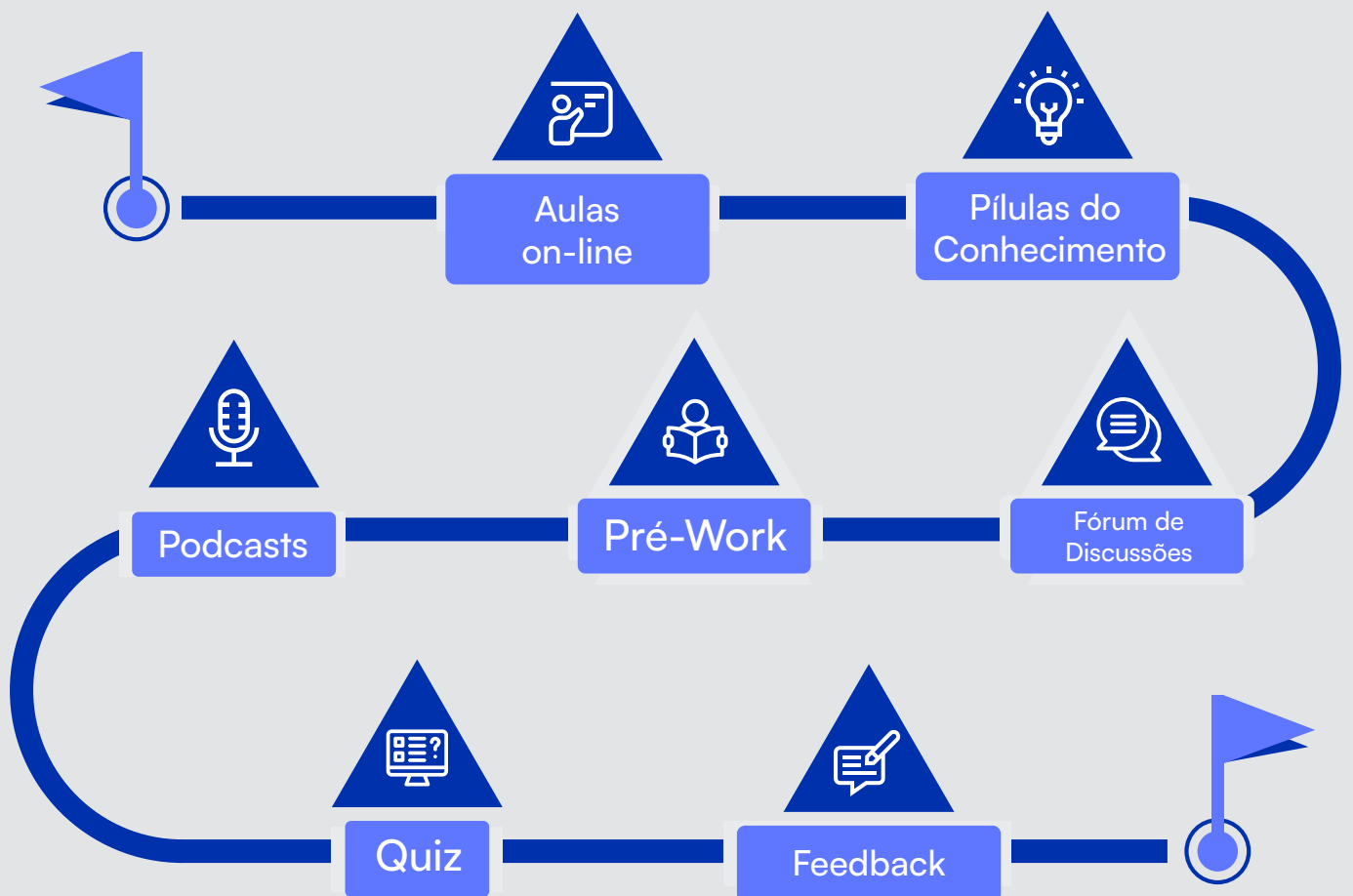
Conteúdos e atividades
no Ambiente Virtual de
Aprendizagem



Open day

Utilizamos **recursos tecnológicos de ponta, simulações realísticas e projetos práticos** que refletem os desafios do mundo real.

Trilha dos **Módulos**



Desenvolva seu **PORTFÓLIO PROFISSIONAL**



- A cada módulo, construa projetos com desafios reais e aplicáveis.
- Ao final do curso, tenha em mãos o seu portfólio profissional, e impulse a sua carreira.



Não perca a chance de fazer parte dessa jornada e de se tornar um profissional altamente qualificado e requisitado no mercado de energias renováveis.

Seja um agente de transformação global, contribuindo para um mundo mais sustentável e inovador.

Inscreva-se agora e seja parte da solução energética que nos levará ao futuro!

Inscreva-se >



PÓS UNIFACISA

Contatos

2101-7051
comercial@unifacisa.edu.br

