UNIVERSIDADE DO SETOR DE PETRÓLEO, GÁS E BIOCOMBUSTÍVEIS

Certificado de Conclusão

O **Instituto Brasileiro de Petróleo, Gás e Biocombustíveis** confere o presente certificado a

Evanilda Santos Neri,

por concluir a trilha de aprendizagem **FluêncIA - Inteligência artificial**,

com carga horária de 04 horas.

Rio de Janeiro, 5 de março de 2026

Karen Cubas
Gerente

68ed3621-b1d0-430f-a324-3915ac1f0801

Conteúdo Programático

1 - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

- A História de IA
- Sistemas Inteligentes
- Machine Learning (aprendizado de máquina)
- Onde estão os dados?
- Deep Learning (aprendizado profundo)
- Padrões de análises de dados
- Robôs e Internet das Coisas
- Processamento de Linguagem Natural
- Aprendizado Supervisionado e Não-Supervisionado
- Algoritmos

2 - INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL GENERATIVA

- O que é Inteligência Artificial Generativa
- Diferença entre IA e IA Generativa
- Geração de Linguagem Natural
- Conversão de texto para imagem com uso de IA Generativa
- A IA e o futuro do mercado de trabalho

3 - A EVOLUÇÃO DAS BUSCAS ONLINE

- O que é busca online?
- Como funcionam as buscas na internet?
- O que muda nas buscas online com os recursos de IA?
- Como fazer buscas online usando o Bing Chat
- Dicas finais sobre buscas online

4 - COMO SER MAIS PRODUTIVO USANDO O BING CHAT

- Primeiros passos para melhorar a sua produtividade usando o Bing Chat
- Democratizando a IA
- Dicas Finais sobre o Bing Chat

5 - ÉTICA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

- Introdução à Ética na IA
- Uso da IA com ética e responsabilidade social
- A história da IA e seus recursos de acessibilidade
- IA responsável
- O uso ético da IA Generativa

6 - COPILOTO

- Nova Era da Inteligência Artificial
- O que é o Copilot para Microsoft 365?
- Integração do Copilot nas Aplicações do Microsoft 365
- Usando o Microsoft Copilot no Bing e no Teams
- Usando o Microsoft Copilot no Outlook
- Usando o Microsoft Copilot no Word
- Usando o Microsoft Copilot no Power Point
- Usando o Microsoft Copilot no Excel