

# CAPACITAÇÃO

RECURSOS HUMANOS  
EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL  
COM FOCO NO  
DESENVOLVIMENTO  
SUSTENTÁVEL  
NA AMAZÔNIA

VENHA CONHECER MAIS SOBRE A  
CAPACITAÇÃO!

## EMENTA



**INSCRIÇÕES**  
Link na BIO!



**PPEI**  
Programa Especial  
de Engenharia e  
Tecnologia



**SUFRAMA**



# CAPACITAÇÃO

RECURSOS HUMANOS  
EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL  
COM FOCO NO DESENVOLVIMENTO  
SUSTENTÁVEL  
NA AMAZÔNIA

## EMENTA

### 1 Inovação Tecnológica e sustentabilidade (30h teóricas)

- Sustentabilidade e ODS da ONU.
- Introdução à propriedade intelectual.
- Introdução aos conceitos básicos sobre tecnologia e inovação
- As implicações da tecnologia e da inovação para a estratégia, o desempenho e a competitividade.
- As relações entre a tecnologia e a inovação na sociedade.
- Políticas de incentivo governamentais e financiamento.
- Canvas e Modelos de Negócios.



**INSCRIÇÕES**  
Link na **BIO!**





# CAPACITAÇÃO

RECURSOS HUMANOS  
EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL  
COM FOCO NO DESENVOLVIMENTO  
SUSTENTÁVEL  
NA AMAZÔNIA

## EMENTA

### 2 Inteligência Artificial (30h teóricas e 30h práticas)

- Aspectos históricos e conceituação da inteligência artificial.
- Representação do conhecimento e sistemas especialistas.
- Lógica e sistemas Fuzzy.
- Redes Neurais.
- Otimização por PSO (Particle swarm optimization)

### 3 Hackathon (60h práticas)

- Extreme Programming – Conceitos e Práticas
- Design Thinking



**INSCRIÇÕES**  
Link na **BIO!**