



---

## Educação a Distância

### Inteligência Artificial no Campo



#### CONTEÚDO DO CURSO

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

#### **Módulo 1 - O fascinante mundo da ciência de dados e suas aplicações no campo**

- » Aula 1: O que é ciência de dados aplicada ao setor agrícola?
- » Aula 2: A modernização da agricultura na atualidade
- » Aula 3: Benefícios da agricultura de precisão inteligente

#### **Módulo 2 - Uso da inteligência artificial na cultura da cana-de-açúcar**

- » Aula 1: A cana-de-açúcar no nosso dia a dia
- » Aula 2: Sistematização inteligente na cana-de-açúcar
- » Aula 3: A inteligência artificial nos processos de CTT

#### **Módulo 3 - Uso da inteligência artificial na cadeia da soja**

- » Aula 1: O uso da inteligência artificial na previsão de safra e preço da soja
- » Aula 2: A inteligência artificial na análise de folhas e insetos
- » Aula 3: Percepção dos agricultores brasileiros na adoção de tecnologia de agricultura de precisão e agricultura digital

#### **Módulo 4 - Uso da inteligência artificial no manejo do gado**

- » Aula 1: Monitoramento de gado de corte
- » Aula 2: Plataforma inteligente de pecuária de precisão
- » Aula 3: Ferramentas básicas para captação e transmissão de dados