

# PROGRAMA AGRICULTURA DE PRECISÃO

## Sistemas de Orientação por Satélite



### CONTEÚDO DO CURSO

Conheça os temas e tópicos oferecidos:

#### Módulo 1: Introdução à Orientação por Satélite

- » Aula 01: **A Importância da Orientação por Satélite**
- » Aula 02: **Tipos de Sistemas de Orientação por Satélite**
- » Aula 03: **Aplicações da Orientação por Satélite na Agricultura**

#### Módulo 2: Coordenadas Geográficas

- » Aula 01: **A Importância das Coordenadas Geográficas a Serviço da Agricultura de Precisão**
- » Aula 02: **As Coordenadas Geográficas Utilizadas nos Sistemas de Orientação por Satélite**

#### Módulo 3: Tipos de Sistemas de Navegação por Satélite

- » Aula 01: **Sistema Navstar – GPS**
- » Aula 02: **Sistema GLONASS**
- » Aula 03: **Sistema GALILEO**

#### Módulo 4: Receptores de Sinais GNSS

- » Aula 01: **Classificação dos Receptores dos Sinais de Satélite**
- » Aula 02: **Principais Características dos Receptores**
- » Aula 03: **Principais Componentes dos Receptores GNSS**

### Módulo 5: Interpretação dos Dados

- » Aula 01: **A Importância da Interpretação dos Dados Obtidos por Satélite**
- » Aula 02: **Softwares para Processamento de Dados**

### Módulo 6: Correção de Erros

- » Aula 01: **Causas dos Erros nos Receptores**
- » Aula 02: **Correção dos Erros nos Receptores**