



## **GRADE CURRICULAR**

**Curso de Coordenadores de Aviação Agrícola (CCAA) e os Executores de Aviação Agrícola (CEAA)**

### **CERTIFICAÇÃO MAPA**

Em parceria com a Climb Aircraft Division, nosso curso homologado pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento - MAPA e oferecido por entidade de ensino registrada no MAPA, destinado a formação de profissionais interessados em seu desenvolvimento profissional.

2022

## O que você aprenderá

- ✓ Pulverização Aérea
- ✓ Teoria de Gotas
- ✓ Aviação no agronegócio
- ✓ Princípios básicos da pulverização aérea
- ✓ Avião
- ✓ Drone
- ✓ Técnicas de aplicação aérea
- ✓ Regulamentação da Aviação Agrícola
- ✓ Pulverização com Drone
- ✓ Agronegócio
- ✓ Atividades da aviação agrícola
- ✓ Aeronaves
- ✓ Helicóptero
- ✓ Equipamentos de pulverização
- ✓ Preparação de calda

## Requisitos

Obrigatório à apresentação do Diploma ou Declaração da Escola/ Faculdade ou Histórico Escolar ou CREA no ato da inscrição.

## Descrição

A AgTech Academy está oferecendo um novo curso voltado para Engenheiros e Técnicos Agrícolas! Não perca a oportunidade de realizar o mais completo curso teórico e prático sobre a maior tendência do mercado de agricultura.

Garanta já a sua formação para um novo mercado ascendente no Brasil e no mundo!

## Para quem é este curso:

Engenheiros Agrônomos

Técnicos Agrícolas

Empresas Agrícolas

Prestadores de Serviços Agrícolas

Interessados na Aviação Agrícola

<b>INSTRUÇÃO TEÓRICA</b> (Disciplina / Professores / Carga horária)		
DISCIPLINA Unidades e Atividades	CARGA HORÁRIA	INSTRUTOR
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aeronaves agrícolas</li> <li>• Aspectos históricos</li> <li>• Características básicas</li> <li>• Desempenho operacional</li> <li>• Aspectos econômicos e estatísticos</li> <li>• Principais aeronaves utilizadas</li> </ul>	2	Glauberto Moderno Costa
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aviação agrícola</li> <li>• Legislação e política específica</li> <li>• Fiscalização do uso da aviação agrícola</li> <li>• Usos especiais</li> </ul>	4	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tecnologia de aplicação</li> <li>• Produtos químicos agrícolas</li> <li>• Toxicologia</li> <li>• Teoria da gota</li> <li>• Equipamento para aplicação via líquida e sólida</li> <li>• Determinação de faixas de deposição e uniformidade de distribuição</li> <li>• Calibração de aeronaves agrícolas</li> <li>• Aspectos aerodinâmicos do voo agrícola</li> <li>• Fatores meteorológicos ligados ao voo agrícola</li> </ul>	20	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Planejamento operacional</li> <li>• Produtividade de aeronaves agrícolas</li> <li>• Estudo econômico de operações aeroagrícolas</li> <li>• Técnicas operacionais</li> <li>• Relatório operacional</li> <li>• Relatório de atividades</li> </ul>	8	
<b>TOTAL INSTRUÇÃO TEÓRICA</b>	<b>34</b>	

INSTRUÇÃO PRÁTICA (Disciplina / Professores / Carga horária)			
ÁREA CURRICULAR	DISCIPLINA Unidades e Atividades	CARGA HORÁRIA	INSTRUTOR
INSTRUÇÃO BÁSICA	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Constituição dos equipamentos de aplicação</li> <li>• Voo de calibração</li> <li>• Determinação de faixas de deposição e coeficiente de variação</li> <li>• Levantamento de condições operacionais</li> <li>• Embandeiramento / Uso de GPS</li> <li>• Condições Operacionais</li> <li>• Práticas de aplicação</li> </ul>	15	Glauberto Moderno Costa
<b>TOTAL INSTRUÇÃO PRÁTICA</b>		15	-