



Governo do Estado de Roraima
"Amazônia: patrimônio dos brasileiros"

PROGRAMAÇÃO

1. CURSO

Habilitação de responsável técnico para emissão de Certificado Fitossanitário de Origem e Certificado Fitossanitário de Origem Consolidado e Inclusão de Pragas.

2. OBJETIVO

Habilitar engenheiros agrônomos como responsáveis técnicos habilitados para emissão de certificado fitossanitário de origem e certificado fitossanitário de origem consolidado para as pragas Pragas Quarentenárias: Ácaro-hindustânico-dos-citros (*Schizotetranychus hindustanicus*), Cancro cítrico (*Xanthomonas citri* subsp.citri) e Mosca da carambola (*Bactrocera carambolae*).

3. PÚBLICO ALVO

Engenheiros Agrônomos registrados e com situação regular no conselho de Engenharia e Agronomia – CREA.

4. PERÍODO

07 a 14/10/2025

5. METODOLOGIA

Conteúdo teórico em EAD e presencial;

Prática presencial;

Prova presencial.

6. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

Unidade I - Orientação Geral:

- 1.1 Normas sobre certificação fitossanitária de origem e de origem consolidada - CFO e CFOC;
- 1.2 Trânsito de plantas ou de produtos vegetais - (Permissão de Trânsito de Vegetais - PTV);
- 1.3 Noções sobre normas internacionais e certificação - Convenção Internacional de Proteção dos Vegetais - CIPV;
- 1.4 Acordo sobre Aplicação de Medidas Sanitárias e Fitossanitárias - SPS;
- 1.5 Noções de Área Livre de Pragas - ALP;
- 1.6 Sistema de Mitigação de Risco - SMRP;
- 1.7 Análise de Risco de Praga - ARP;

Unidade II - Orientação Específica:

- 1.1 Aspectos sobre classificação taxonômica da praga;
- 1.2 Monitoramento, tipos de armadilhas;

AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO ESTADO DE RORAIMA

Rua Coronel Mota, 1142, Centro
Boa Vista | Roraima | Brasil | CEP 69301-120 | 95 3198-8600, 3198 8604 e 3198 8609





Governo do Estado de Roraima
"Amazônia: patrimônio dos brasileiros"

- 1.3 Levantamento e mapeamento da praga em condições de campo;
- 1.4 Identificação;
- 1.5 Coleta;
- 1.6 Acondicionamento e transporte da amostra;
- 1.7 Bioecologia;
- 1.8 Sintomas;
- 1.9 Sinais;
- 1.10 Plantas hospedeiras, ações de prevenção e métodos de controle.

DATA	HORÁRIO	ASSUNTO	INSTRUTORES
07/10/2025 terça-feira	08:00 - 08:15	Abertura do Curso	Eng. Agro. Marcelo Augusto Parisi - Fiscal Estadual Agropecuário - Presidente da ADERR
	08:15 - 12:00	Convenção Internacional de Proteção de Vegetais - CIPV	Eng. Agro. MSc. Juan Manuel Herrera Mast - Auditor Fiscal Federal Agropecuário - SFA/RR - MAPA
		Acordo Sobre Aplicação de Medidas Sanitárias e Fitossanitárias - SPS	
		Noções de Área Livre de Praga - ALP, Sistema de Mitigação de Risco de Praga - SMRP e Análise de Risco de Praga - ARP	
14:00 - 18:00	Instrução Normativa nº 33 de 24/08/2016 (CFO/CFOC); Portaria nº 793 de 10/12/2020	Eng. Agro. MSc. Marcos Evangelista – Fiscal Estadual Agropecuário - Núcleo de Epidemiologia Vegetal - ADERR	
	Instrução Normativa nº 38 de 01/10/2018 (pragas quarentenárias presentes)		
	Instrução Normativa nº 28 de 24/08/2016 (Permissão de Trânsito Vegetal)		
08/10/2025 Quarta-feira	08:00 - 10:00	Instrução Normativa nº 21 de 25/04/2018 (cancro cítrico)	Eng. Agro. MSc. Washignton Luis Manduca da Silva - Fiscal Estadual Agropecuário - ADERR
		Instrução Normativa nº 08 de 17/04/de 2012 (ácaro-hindustânico-dos-citros)	
	10:00 - 12:00	Portaria MAPA 776 de 12/03/2025 – Mosca da Carambola	Eng. Agro. MSc. Guilherme Silva Rodrigues – Fiscal Estadual Agropecuário – Gerente de Defesa Vegetal - ADERR
	14:00 - 18:00	Classificação taxonômica, identificação, da mosca da carambola. Prevenção, distribuição, coleta, danos e métodos de controle da mosca da carambola. Montagem de lâminas e Identificação microscópicas mosca da carambola.	Eng. Agro. MSc. Luciana Trassato Parreira – Fiscal Estadual Agropecuário - ADERR



Governo do Estado de Roraima
"Amazônia: patrimônio dos brasileiros"

09/10/2025 Quinta-feira	08:00 - 12:00	Classificação taxonômica, identificação, acondicionamento e transporte da amostra, sintomas e sinais do cancro cítrico. Prevenção, distribuição, coleta, danos, hospedeiros e controle do cancro cítrico. Montagem de lâminas, observação da exsudação bacteriana em tecido. Isolamento e identificação da bactéria <i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>Citri</i> .	Eng. Agro. DSc. Daniel Augusto Schurt - Pesquisador -EMBRAPA/RR
	14:00 - 18:00	Classificação taxonômica, identificação, acondicionamento e transporte das amostras, sintomas e sinais do ácaro-hindustânico-dos- citros. Prevenção, distribuição, coleta, danos e métodos de controle do ácaro-hindustânico- dos- citros. Montagem de lâminas e Identificação microscópicas do ácaro-hindustânico-dos- citros.	Eng. Agro. DSc. Tatiane Marie Martins Gomesde Castro Professora - UERR Bio. DSc. Peterson Rodrigo Demite – Professor – IFRR
10/10/2025 Sexta-feira	08:00 – 12:00	Aula Prática	Eng. Agro. DSc. Tatiane Marie Martins Gomes de Castro – Professora - UERR
			Bio. DSc. Peterson Rodrigo Demite – Professor – IFRR
			Eng. Agro. MSc. Guilherme Silva Rodrigues – Fiscal Estadual Agropecuário – Gerente de Defesa Vegetal – ADERR
14/10/2025 Terça-feira	08:00 – 12:00	Avaliação	Eng. Agro. MSc. Washignton Luis Manduca da Silva - Fiscal Estadual Agropecuário - ADERR
			José Iran de Oliveira Barros Filho – Chefe do Núcleo de Certificação Fitossanitária - ADERR
			Eng. Agro. Capitulino Leite Loureiro Neto – Fiscal Estadual Agropecuário - ADERR
			Eng. Agro. Jean Klay Trajano Bezerra – Fiscal Estadual Agropecuário - ADERR