

**AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ  
DIRETORIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA  
DEPARTAMENTO DE SANIDADE VEGETAL**

**80º CURSO DE HABILITAÇÃO DE RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PARA EMISSÃO  
DE CFO/CFOC**

**OBJETIVO**

Capacitar Engenheiros Agrônomos visando à habilitação para a Certificação Fitossanitária de Origem e Certificação Fitossanitária de Origem Consolidada de Vegetais hospedeiros das Pragas Quarentenárias Presentes *Xanthomonas citri* subsp. *citri* (Cancro Cítrico), *Candidatus Liberibacter americanus* e *Candidatus Liberibacter asiaticus* (Greening, HLB).

**REALIZAÇÃO**

Agência de Defesa Agropecuária do Paraná – ADAPAR

**PROMOÇÃO**

Instituto Paranaense de Desenvolvimento Rural – IDR-PR  
Prefeitura Municipal de Cerro Azul  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA

**PERÍODO**

25 e 26 de fevereiro de 2026, das 8:00 às 18:00 horas

**LOCAL**

Centro Comunitário de Cerro Azul Bernardo Von Müller Berneck  
Rua Deputado Aníbal Curi, s/n – Bairro Cruzeiro  
Cerro Azul – PR

**CONTEÚDO DO CURSO**

**Módulo I – Orientação Geral:** Normas sobre certificação fitossanitária de origem e de origem consolidada (CFO e CFOC), trânsito de plantas ou de produtos vegetais (Permissão de Trânsito de Vegetais - PTV), noções sobre normas internacionais e certificação (Convenção Internacional de Proteção dos Vegetais - CIPV, Acordo sobre Aplicação de Medidas Sanitárias e Fitossanitárias - SPS, noções de ALP, SMRP e Análise de Risco de Praga-ARP).

**Módulo II – Orientação Específica:** Aspectos sobre classificação taxonômica da praga, monitoramento, tipos de armadilhas, levantamento e mapeamento da praga em condições de campo, identificação, coleta, acondicionamento e transporte da amostra, bioecologia, sintomas, sinais, plantas hospedeiras, ações de prevenção e métodos de controle das pragas *Xanthomonas citri* subsp. *citri* (Cancro Cítrico), *Candidatus Liberibacter americanus* e *Candidatus Liberibacter asiaticus* (Greening, HLB).

## REQUISITOS PARA INSCRIÇÃO

Exclusivo para Engenheiros Agrônomos com registro regular no CREA.

## REQUISITOS PARA APROVAÇÃO E RECEBIMENTO DO CERTIFICADO

Obrigatoriedade de 100% de frequência no curso e aproveitamento mínimo de 75% na avaliação.

## INFORMAÇÕES E CONTATO

[www.adapar.pr.gov.br](http://www.adapar.pr.gov.br)

e-mail: [julianogalhardo@adapar.pr.gov.br](mailto:julianogalhardo@adapar.pr.gov.br)

## PROGRAMAÇÃO DOS MÓDULOS

### 1 MÓDULO I: ORIENTAÇÃO GERAL

DIA 25/02/26 - QUARTA-FEIRA	
Normas sobre certificação fitossanitária de origem e de origem consolidada (CFO e CFOC), trânsito de plantas ou de produtos vegetais (Permissão de Trânsito de Vegetais - PTV), noções sobre normas internacionais e certificação (Convenção Internacional de Proteção dos Vegetais - CIPV, Acordo sobre Aplicação de Medidas Sanitárias e Fitosanitárias - SPS, noções de ALP, SMRP e Análise de Risco de Praga-ARP)	
08:00 - 08:15 h	Abertura – ADAPAR, SMAAB Cerro Azul
08:15 – 09:45 h	Noções sobre normas internacionais e certificação (CIPV, Acordo SPS, noções sobre ALP, SMRP e ARP) Pragas Quarentenárias (IN MAPA Nº 45/18, IN SDA MAPA nº 38/18 e suas alterações, Portaria SDA MAPA nº 1205/24) <b>Eng. Agr. AFFA Wilsimar Adriana de Almeida Peres Rissi – MAPA/SFA-PR</b>
09:45 – 10:00 h	Intervalo
10:00 – 12:00 h	Certificação Fitossanitária de Origem e Certificação Fitossanitária de Origem Consolidada (IN MAPA Nº 33/16 e Portaria Adapar Nº 130/20) <b>Eng. Agr. Juliano Farinazzo Galhardo – Adapar</b>
12:00 – 13:30 h	Almoço
13:30 – 14:15 h	Habilitação de Responsável Técnico Inscrição de Unidade de Consolidação Taxas Adapar <b>Eng. Agr. Juliano Farinazzo Galhardo – Adapar</b>
14:15 – 15:15 h	Trânsito de Vegetais e Permissão de Trânsito de Vegetais (IN MAPA Nº 28/16) <b>Eng. Agr. Paulo Roberto de Paula Brandão – Adapar</b>
15:15 – 15:30 h	Intervalo
15:30 – 18:00 h	Sistema SDSV (Inscrição de UP, inclusão de produção, emissão de CFO e CFOC e solicitação de PTV) <b>Eng. Agr. Juliano Farinazzo Galhardo – Adapar</b>

## 2 MÓDULO II: ORIENTAÇÃO ESPECÍFICA - PRAGAS DOS CITROS

DIA 26/02/26 – QUINTA-FEIRA	
Aspectos sobre classificação taxonômica da praga, monitoramento, tipos de armadilhas, levantamento e mapeamento da praga em condições de campo, identificação, coleta, acondicionamento e transporte da amostra, bioecologia, sintomas, sinais, plantas hospedeiras, ações de prevenção e métodos de controle das pragas das pragas <i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>citri</i> (Cancro Cítrico), <i>Candidatus Liberibacter americanus</i> e <i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i> (Greening, HLB).	
08:00 – 09:00 h	Praga Quarentenária Presente – Cancro Cítrico ( <i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>citri</i> ) <b>Eng. Agr. Dr. Rui Pereira Leite Junior - IDR-PR</b>
09:00 – 10:00 h	Praga Quarentenária Presente - Greening/HLB ( <i>Candidatus Liberibacter americanus</i> e <i>Candidatus Liberibacter asiaticus</i> ) <b>Eng. Agr. Dr. Rui Pereira Leite Junior - IDR-PR</b>
10:00 – 10:15 h	Intervalo
10:15 – 11:00 h	Legislação específica - Cancro Cítrico (IN MAPA Nº 21/18) <b>Eng. Agr. Juliano Farinazzo Galhardo – Adapar</b>
11:00 – 12:00 h	Legislação específica - HLB (Portaria SDA/MAPA 1326/25) <b>Eng. Agr. Diego Juliani de Campos – Adapar</b>
12:00 – 13:30 h	Intervalo Almoço
13:30 – 16:45 h	Prática de campo (inspeção de plantas, armadilhas, monitoramento, sintomas, coleta de amostra, ações de prevenção e métodos de controle) <b>Eng. Agr. Dr. Rui Pereira Leite Junior - IDR-PR</b>
16:45– 17:00 h	Intervalo
17:00 – 18:00 h	Avaliação