



Agência de Defesa  
Agropecuária  
do Estado do Ceará



GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ  
Secretaria do Desenvolvimento Agrário

## CURSO DE HABILITAÇÃO DE RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PARA CERTIFICAÇÃO FITOSSANITÁRIA DE ORIGEM

### PERÍODO

02 a 06 de dezembro de 2013.

### LOCAL

Universidade Federal do Cariri - UFCA, no Crato-CE.

### OBJETIVO

Habilitar Engenheiros Agrônomos para emissão de Certificado Fitossanitário de Origem (CFO) e Certificado Fitossanitário de Origem Consolidado (CFOC) para as pragas Sigatoka-negra (*Mycosphaerella fijiensis*), Moko (*Ralstonia solanacearum* raça 2), Cochonilha-do-carmim (*Dactylopius opuntiae*), Mancha-anelar (*Papaya ringspot virus* - PRSV), Amarelo-letal (*Papaya lethal yellowing virus* - PLYV), Meleira (*Papaya sticky disease virus*, PSDV), Moscas-das-frutas (*Ceratitis capitata*, *Bactrocera carambolae* e *Anastrepha* spp.), Cancro-cítrico (*Xanthomonas axonopodis* pv *citri* = *Xanthomonas citri* subsp. *citri*), CVC (*Xylella fastidiosa*), Pinta-preta (*Guignardia citricarpa*), Greening/HLB (*Candidatus Liberibacter* spp.), Mosca-negra (*Aleurocanthus woglumi*), Cancro-bacteriano-da-videira (*Xanthomonas campestris* pv. *viticola*), Tripes (*Thrips palmi*) e Moscas-brancas (*Bemisia tabaci* e *B. argentifolli*).

### PÚBLICO ALVO

Engenheiros Agrônomos de órgãos públicos, de empresas privadas e autônomos, devidamente registrados no CREA.

### PROGRAMAÇÃO

#### DIA 02/12/2013 (Segunda-feira)

#### **NORMAS SOBRE CERTIFICAÇÃO FITOSSANITÁRIA E TRÂNSITO DE VEGETAIS**

<b>8:00 as 8h:30</b>	Abertura
<b>8:30 as 9h:50</b>	Pré-teste
<b>9:50 as 10h:00</b>	<b>Intervalo</b>
<b>10:00 as 12h:00</b>	Normas sobre Certificação Fitossanitária de Origem - CFO e Certificação Fitossanitária de Origem Consolidada - CFOC ( <a href="#">SFA-CE/MAPA</a> )
<b>12:00 as 14h:00</b>	<b>Intervalo para almoço</b>
<b>14:00 as 15h:45</b>	Normas sobre Certificação Fitossanitária de Origem - CFO e Certificação Fitossanitária de Origem Consolidada - CFOC ( <a href="#">SFA-CE/MAPA</a> ) - continuação
<b>15:45 as 16h:00</b>	<b>Intervalo</b>
<b>16:00 as 18h:00</b>	Regulação do trânsito para atender exigências de Certificação Fitossanitária ( <a href="#">SFA-CE/MAPA</a> )



Agência de Defesa  
Agropecuária  
do Estado do Ceará



GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ  
Secretaria do Desenvolvimento Agrário

**DIA 03/12/2013(Terça-feira)**

**MOSCAS-DAS-FRUTAS, TRIPES E MOSCAS-BRANCAS , COCHONILHA-DO-CARMIM E MOSCA-NEGRA**

8:00 às 10h:00	MOSCAS-DAS-FRUTAS: aspectos gerais, taxonomia, sintomatologia, biologia, monitoramento, e controle ( <a href="#">Elton Lúcio do Nascimento - UFERSA</a> )
10:00 às 10h:15	Intervalo
10:15 às 10h:45	MOSCAS-DAS-FRUTAS: aspectos gerais, taxonomia, sintomatologia, biologia, monitoramento, e controle ( <a href="#">Elton Lúcio do Nascimento - UFERSA</a> ) continuação
10:45 às 11h:15	MOSCAS-DAS-FRUTAS: coleta, acondicionamento e encaminhamento de amostras para análise laboratorial ( <a href="#">Elton Lúcio do Nascimento - UFERSA</a> )
11:15 às 11h:45	TRIPES E MOSCAS BRANCAS: aspectos gerais, taxonomia, sintomatologia, biologia monitoramento e controle ( <a href="#">Elton Lúcio do Nascimento - UFERSA</a> )
11:45 às 12h:00	TRIPES E MOSCAS BRANCAS: coleta, acondicionamento e encaminhamento de amostras para análise laboratorial ( <a href="#">Elton Lúcio do Nascimento - UFERSA</a> )
12:00 às 14h:00	Intervalo para almoço
14:00 às 15h:30	COCHONILHA-DO-CARMIM: aspectos gerais, taxonomia, sintomatologia, biologia monitoramento e controle ( <a href="#">Elton Lúcio do Nascimento - UFERSA</a> )
15:30 às 15h:45	COCHONILHA-DO-CARMIM: coleta, acondicionamento e encaminhamento de amostras para análise laboratorial ( <a href="#">Elton Lúcio do Nascimento - UFERSA</a> )
15:45 às 16h:00	Intervalo
16:00 às 17h:45	MOSCA-NEGRA: aspectos gerais, taxonomia, sintomatologia, biologia monitoramento e controle ( <a href="#">Elton Lúcio do Nascimento - UFERSA</a> )
17:45 às 18h:00	MOSCA-NEGRA: coleta, acondicionamento e encaminhamento de amostras para análise laboratorial ( <a href="#">Elton Lúcio do Nascimento - UFERSA</a> )

**DIA 04/12/2013 (Quarta-feira)**

**CADASTRO, EMISSÃO DE CFO/CFOC E ÁREA LIVRE DE PRAGAS**

8:00 às 10h:00	Cadastro de propriedade, inscrição de Unidade de Produção, inscrição de Unidade de Consolidação, manutenção de Unidade de Produção e solicitação de sequencial de CFO/CFOC ( <a href="#">Elenimar Bezerra de Castro- Fiscal Estadual Agropecuário-Adagri</a> )
10:00 às 10h:15	Intervalo
10:15 às 12h:00	Emissão de CFO/CFOC, elaboração dos relatórios de emissão de CFO ou CFCO pelo Responsável Técnico e encaminhamento dos relatórios para a Adagri ( <a href="#">Elenimar Bezerra de Castro - Fiscal Estadual Agropecuário-Adagri</a> )
12:00 às 14h:00	Intervalo para almoço
14:00 as 16h:00	Emissão de CFO/CFOC, elaboração dos relatórios de emissão de CFO ou CFCO pelo Responsável Técnico e encaminhamento dos relatórios para a Adagri ( <a href="#">Elenimar Bezerra de Castro - Fiscal Estadual Agropecuário-Adagri</a> )- continuação
16:00 as 16h:15	Intervalo
16:15 as 18h:00	Área Livre e de Baixa Prevalência de Pragas ( <a href="#">José Tito Carneiro Silva - Adagri</a> )



Agência de Defesa  
Agropecuária  
do Estado do Ceará



GOVERNO DO  
ESTADO DO CEARÁ  
Secretaria do Desenvolvimento Agrário

**DIA 05/12/2013 (Quinta-feira)**

**SIGATOKA-NEGRA, MOKO, CANCRO- BACTERIANO -DA- VIDEIRA, MANCHA ANELAR, AMARELO LETAL E MELEIRA,**

<b>8:00 às 9h:45</b>	SIGATOKA-NEGRA: aspectos gerais, etiologia, sintomatologia, epidemiologia, monitoramento e controle ( <i>Rui Sales Júnior - UFERSA</i> )
<b>9:45 às 10h:00</b>	<b>Intervalo</b>
<b>10:00 às 11h:00</b>	MOKO: aspectos gerais, etiologia, sintomatologia, epidemiologia, monitoramento e controle ( <i>Rui Sales Júnior - UFERSA</i> ) - Continuação
<b>11:00 às 12h:00</b>	SIGATOKA- NEGRA E MOKO: coleta, acondicionamento e encaminhamento de amostras para análise laboratorial ( <i>Rui Sales Júnior - UFERSA</i> )
<b>12:00 às 14h:00</b>	<b>Intervalo para almoço</b>
<b>14:00 às 15h:45</b>	CANCRO-BACTERIANO-DA-VIDEIRA: aspectos gerais, etiologia, sintomatologia, epidemiologia, monitoramento e controle ( <i>Rui Sales Júnior - UFERSA</i> )
<b>15:45 às 16h:00</b>	CANCRO-BACTERIANO-DA-VIDEIRA: coleta, acondicionamento e encaminhamento de amostras para análise laboratorial ( <i>Rui Sales Júnior - UFERSA</i> )
<b>16:00 às 16h:15</b>	<b>Intervalo</b>
<b>16:15 às 17h:00</b>	MANCHA ANELAR, AMARELO LETAL E MELEIRA: aspectos gerais, etiologia, sintomatologia, epidemiologia, monitoramento e controle ( <i>Rui Sales Júnior - UFERSA</i> )
<b>17:00 às 18h:00</b>	MANCHA ANELAR, AMARELO LETAL E MELEIRA: coleta, acondicionamento e encaminhamento de amostras para análise laboratorial ( <i>Rui Sales Júnior - UFERSA</i> )

**DIA 06/12/2013 (Sexta-feira)**

**CANCRO-CTRICO, CVC PINRA PRETA E GREENING/ HLB**

<b>8:00 às 9h:45</b>	CANCRO CÍTRICO E CVC: aspectos gerais, etiologia, sintomatologia, epidemiologia, monitoramento, controle, coleta, acondicionamento e encaminhamento de amostras para análise laboratorial ( <i>Rui Sales Júnior - UFERSA</i> )
<b>9:45 às 10h:00</b>	<b>Intervalo</b>
<b>10:00 às 11h:00</b>	PINTA PRETA E GREENING/HLB: aspectos gerais, etiologia, sintomatologia, epidemiologia, monitoramento, controle, coleta, acondicionamento e encaminhamento de amostras para análise laboratorial ( <i>Rui Sales Júnior - UFERSA</i> )
<b>11:00 às 12h:00</b>	Palestra sobre Anotação de Responsabilidade Técnica- ART no contexto da Certificação Fitossanitária de Origem - CFO ( <i>Wauber Barbosa Cavalcante - CREA CE</i> )
<b>12:00 às 14h:00</b>	<b>Intervalo para almoço</b>
<b>14:00 às 14h:15</b>	Avaliação do Curso
<b>14:15 às 17h:30</b>	<b>Avaliação Final</b>
<b>17:30 às 18h:00</b>	Encerramento