



Agência de Defesa
Agropecuária
do Estado do Ceará



GOVERNO DO
ESTADO DO CEARÁ
Secretaria da Agricultura,
Pesca e Aquicultura

CURSO DE HABILITAÇÃO DE RESPONSÁVEIS TÉCNICOS PARA CERTIFICAÇÃO FITOSSANITÁRIA DE ORIGEM

PERÍODO

21 a 24 de maio de 2018

LOCAL

Auditório da Secretaria do Desenvolvimento Agrário do Estado do Ceará
Avenida Bezerra de Menezes, nº 1.820, São Gerardo, Fortaleza-CE

OBJETIVO

Habilitar Engenheiros Agrônomos para emissão de Certificado Fitossanitário de Origem [CFO] e Certificado Fitossanitário de Origem Consolidado [CFOC] para as pragas regulamentadas *Mycosphaerella fijiensis* [Sigatoka Negra], *Ralstonia solanacearum* raça 2 [Moko da Bananeira], *Ceratitís capitata*, *Bactrocera carambolae* e *Anastrepha* spp. [Moscas das Frutas], *Xanthomonas citri* subsp. *citri* [Cancro Cítrico], *Candidatus Liberibacter* spp. [Huanglongbing – HLB/Greening], *Gulgnardia citricarpa* (= *Phyllosticta citricarpa*) [Pinta Preta dos Citros], *Schizotetranychus hindustanicus* [Ácaro Hindu dos Citros], *Xanthomonas campestris* pv. *viticola* [Cancro Bacteriano da Videira], *Dactylopius opuntiae* [Cochonilha do Carmim], *Sinoxylon conigerum* [Broca Conígera] e *Neonectria galligena* (= *Nectria galligena*) [Cancro Europeu das Pomáceas].

PÚBLICO ALVO

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

PROGRAMAÇÃO

DIA 21/05/2018 [SEGUNDA-FEIRA]

08h00 - 08h30	Solenidade de abertura
08h30 - 09h30	NORMAS INTERNACIONAIS DE CERTIFICAÇÃO FITOSSANITÁRIA: Convenção Internacional de Proteção dos Vegetais – CIPV, Acordo sobre Aplicação de Medidas Sanitárias e Fitossanitárias – SPS, Análise de Risco de Praga – ARP, Área Livre de Praga – ALP e Sistema de Mitigação de Risco de Praga – SMRP [Paulo Parizzi – DSV/MAPA]
09h30 - 10h30	NORMAS SOBRE CERTIFICAÇÃO FITOSSANITÁRIA DE ORIGEM [CFO], CERTIFICAÇÃO FITOSSANITÁRIA DE ORIGEM CONSOLIDADA [CFOC] E PERMISSÃO DE TRÂNSITO DE VEGETAIS [PTV] [Paulo Parizzi – DSV/MAPA]
10h30 - 10h50	Intervalo
10h50 - 12h00	ASPECTOS LEGAIS DA PRODUÇÃO E DO COMÉRCIO DE SEMENTES E MUDAS [André Felipe Carrapatoso Peralta da Silva – DFIA/MAPA]
12h00 - 13h00	Intervalo para almoço
13h00 - 14h00	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA E ATUAÇÃO PROFISSIONAL [Wlauber Barbosa Cavalcante – CREA/CE]
14h00 - 15h30	ASPECTOS LEGAIS DO USO DE AGROTÓXICOS [Francisco Gleyber Cartaxo Bastos – Adagri]
15h30 - 15h50	Intervalo
15h50 - 17h00	<i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>cubense</i> raça 4 tropical [TR4]: Riscos e impactos potenciais para a bananicultura brasileira [Fernando Haddad – Embrapa Mandioca e Fruticultura]



DIA 22/05/2018 [TERÇA-FEIRA]

08h00 - 09h10	SIGATOKA NEGRA [<i>Mycosphaerella fijiensis</i>]: classificação taxonômica, monitoramento, levantamento e mapeamento da praga em condições de campo, identificação, coleta, acondicionamento e transporte da amostra, epidemiologia, sintomas, sinais, plantas hospedeiras, ações de prevenção e métodos de controle [Carmem Dolores Gonzaga Santos - UFC]
	SIGATOKA NEGRA [<i>Mycosphaerella fijiensis</i>]: normas específicas para certificação fitossanitária [Dagoberto Saunders de Oliveira - Adagri]
09h10 - 10h20	MOKO DA BANANEIRA [<i>Ralstonia solanacearum</i> raça 2]: classificação taxonômica, monitoramento, levantamento e mapeamento da praga em condições de campo, identificação, coleta, acondicionamento e transporte da amostra, epidemiologia, sintomas, sinais, plantas hospedeiras, ações de prevenção e métodos de controle [Carmem Dolores Gonzaga Santos - UFC]
	MOKO DA BANANEIRA [<i>Ralstonia solanacearum</i> raça 2]: normas específicas para certificação fitossanitária [Dagoberto Saunders de Oliveira - Adagri]
10h20 - 10h40	Intervalo
10h40 - 12h00	CANCRO CÍTRICO [<i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>citri</i>]: classificação taxonômica, monitoramento, levantamento e mapeamento da praga em condições de campo, identificação, coleta, acondicionamento e transporte da amostra, epidemiologia, sintomas, sinais, plantas hospedeiras, ações de prevenção e métodos de controle [Dagoberto Saunders de Oliveira - Adagri]
	CANCRO CÍTRICO [<i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>citri</i>]: normas específicas para certificação fitossanitária [Dagoberto Saunders de Oliveira - Adagri]
12h00 - 13h00	Intervalo para almoço
13h00 - 15h30	MOSCAS DAS FRUTAS [<i>Ceratitls capitata</i>, <i>Bactrocera carambolae</i> e <i>Anastrepha</i> spp.]: classificação taxonômica, 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 [Patrik Luiz Pastori - UFC]
	MOSCAS DAS FRUTAS [<i>Ceratitls capitata</i>, <i>Bactrocera carambolae</i> e <i>Anastrepha</i> spp.]: normas específicas para certificação fitossanitária [Manoel Eneas Carvalho Gonçalves - Adagri]
15h30 - 15h50	Intervalo
15h50 - 17h00	COCHONILHA DO CARMIM [<i>Dactylopius opuntiae</i>]: classificação taxonômica, 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 [Manoel Eneas Carvalho Gonçalves - Adagri]
	COCHONILHA DO CARMIM [<i>Dactylopius opuntiae</i>]: normas específicas para certificação fitossanitária [Manoel Eneas Carvalho Gonçalves - Adagri]



DIA 23/05/2018 [QUARTA-FEIRA]

08h00 - 09h00	HUANGLONGBING - HLB [<i>Candidatus Liberibacter spp.</i>]: classificação taxonômica, monitoramento, levantamento e mapeamento da praga em condições de campo, identificação, coleta, acondicionamento e transporte da amostra, epidemiologia, sintomas, sinais, plantas hospedeiras, ações de prevenção e métodos de controle [Cristiano Souza Lima - UFC]
	HUANGLONGBING - HLB [<i>Candidatus Liberibacter spp.</i>]: normas específicas para certificação fitossanitária [Fabrício Ferreira Lima - Adagri]
09h00 - 10h00	PINTA PRETA DOS CITROS [<i>Gulgnardia citricarpa (=Phyllosticta citricarpa)</i>]: classificação taxonômica, monitoramento, levantamento e mapeamento da praga em condições de campo, identificação, coleta, acondicionamento e transporte da amostra, epidemiologia, sintomas, sinais, plantas hospedeiras, ações de prevenção e métodos de controle [Cristiano Souza Lima - UFC]
	PINTA PRETA DOS CITROS [<i>Gulgnardia citricarpa (=Phyllosticta citricarpa)</i>]: normas específicas para certificação fitossanitária [Fabrício Ferreira Lima - Adagri]
10h00 - 10h20	Intervalo
10h20 - 11h10	CANCRO BACTERIANO DA VIDEIRA [<i>Xanthomonas campestris pv. viticola</i>]: classificação taxonômica, monitoramento, levantamento e mapeamento da praga em condições de campo, identificação, coleta, acondicionamento e transporte da amostra, epidemiologia, sintomas, sinais, plantas hospedeiras, ações de prevenção e métodos de controle [Cristiano Souza Lima - UFC]
	CANCRO BACTERIANO DA VIDEIRA [<i>Xanthomonas campestris pv. viticola</i>]: normas específicas para certificação fitossanitária [Fabrício Ferreira Lima - Adagri]
11h10 - 12h00	CANCRO EUROPEU DAS POMÁCEAS [<i>Neonectria galligena (=Nectria galligena)</i>]: classificação taxonômica, monitoramento, levantamento e mapeamento da praga em condições de campo, identificação, coleta, acondicionamento e transporte da amostra, epidemiologia, sintomas, sinais, plantas hospedeiras, ações de prevenção e métodos de controle [Cristiano Souza Lima - UFC]
	CANCRO EUROPEU DAS POMÁCEAS [<i>Neonectria galligena (=Nectria galligena)</i>]: normas específicas para certificação fitossanitária [Fabrício Ferreira Lima - Adagri]
12h00 - 13h00	Intervalo para almoço
13h00 - 14h00	ÁCARO HINDU DOS CITROS [<i>Schizotetranychus hindustanicus</i>]: classificação taxonômica, 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 [José Wagner da Silva Melo - UFC]
	ÁCARO HINDU DOS CITROS [<i>Schizotetranychus hindustanicus</i>]: normas específicas para certificação fitossanitária [Manoel Eneas Carvalho Gonçalves - Adagri]
14h00 - 15h00	BROCA CONÍGERA [<i>Sinoxylon conigerum</i>]: classificação taxonômica, 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 [José Wagner da Silva Melo - UFC]
	BROCA CONÍGERA [<i>Sinoxylon conigerum</i>]: normas específicas para certificação fitossanitária [Manoel Eneas Carvalho Gonçalves - Adagri]
15h00 - 15h20	Intervalo
15h20 - 17h00	CERTIFICAÇÃO FITOSSANITÁRIA VIA SISTEMA DE DEFESA AGROPECUÁRIA [SIDAGRO] [Fábio Costa Farias - Adagri]

DIA 24/05/2018 [QUINTA-FEIRA]

14h00 - 17h00	Avaliação final [prova teórica]
---------------	---------------------------------