

# Promove, implementa, cobra e fiscaliza o cumprimento das Boas Práticas Agrícolas

**Comprometa-se com as #BPAs**

**Relatório anual  
2018 – 2019**





CropLife Latin America é uma organização federativa internacional sem fim lucrativo, a qual representa a Indústria da Ciência Agrícola. Suas afiliadas são seis empresas de Pesquisa e Desenvolvimento, e uma rede de associações em 18 países da América Latina. Faz parte da CropLife International, a federação mundial da indústria.

Representamos Syngenta, FMC, Bayer, Corteva Agriscience, BASF y Sumitomo Chemical. A Indústria representada na CropLife Latin America adota as linhas do Código Internacional de Conduta na Gestão de Pesticidas, órgão da FAO, além de parâmetros rigorosos de ética e responsabilidade social, no que concerne a aspectos tais como qualidade, respeito à saúde pública e ao meio ambiente.

CropLife Latin America divulga as contribuições à agricultura feitas pela indústria que representa, fiscaliza os sistemas regulatórios com base científica para a proteção da propriedade intelectual, e promove as Boas Práticas Agrícolas, inclusive o manuseio adequado de recipientes vazios de pesticidas.

CropLife Latin America e sua Rede de 25 associações trabalham em prol de uma agricultura sustentável, no marco das Boas Práticas Agrícolas (BPAs).



## Conteúdo

- 04** Entrevista Presidentes
- 06** Una-se à campanha contra o comércio ilegal de pesticidas
- 08** Infografia. Tecnologia Agrícola, avanços e desenvolvimento nos últimos 60 anos
- 10** Avanços no aperfeiçoamento de regulações do setor agroquímico
- 12** Criatividade e engenhosidade na promoção de Boas Práticas Agrícolas
- 14** Ferramentas digitais para pessoas mais bem informadas
- 16** Agricultores e apicultores: um casamento perfeito?
- 18** Diálogos CropLife Latin America 2018

## Diretoria

**Valdemar Fischer, Presidente**  
Syngenta

**Eduardo Leduc**  
BASF

**Rodrigo Santos**  
Bayer CropScience

**Ronaldo Pereira**  
FMC

**Ana Claudia Cerasoli**  
Corteva

**A confirmar**  
Sumitomo Chemical

**José Perdomo**  
Presidente Ejecutivo CropLife Latin America

### EQUIPE

**José Perdomo**  
Presidente Ejecutivo

**Javier Fernández**  
Consultor Legal e Diretor de Assuntos Regulatórios

**Mauricio Rodríguez PhD**  
Diretor de Assuntos Científicos

**Mónica Velásquez**  
Diretora de Comunicações

**Gabriela Briceño**  
Gerente dos Programas CuidAgro e CampoLimpio

**Alejandro Hernández**  
Gerente de Biotecnologia para a América Central e o Caribe

**Richard Franklin**  
Diretor para a Região Andina

**Martín Zúñiga**  
Diretor para a América Central e o Caribe

**Juan Cruz Jaime**  
Diretor para o Cone Sul

**Lina Rodríguez**  
Assistente de Comunicações

**Ligia Álvarez**  
Administradora

**Margarita Maldonado**  
Assistente Administrativa

# O ACESSO ÀS TECNOLOGIAS



e a adoção das Boas Práticas Agrícolas (BPAs) são as chaves da agricultura na América Latina

Entrevista com Valdemar Fischer, Presidente da Diretoria e José Perdomo, Presidente Executivo da CropLife Latin America

Leia a entrevista completa em [www.croplifela.org](http://www.croplifela.org)

**Quais os assuntos que demandaram mais esforço, em 2018, da CropLife e suas associações?**

**JP.** Foi um ano bastante dinâmico, nosso enfoque foi o apoio à luta contra o comércio ilegal de pesticidas e a conquista de aliados para tal fim; continuamos promovendo as boas práticas agrícolas, uma missão diária que jamais terá fim, e atendemos a múltiplas frentes em matéria regulatória. Todos estes são esforços feitos em equipe com as Associações Nacionais.

**O compromisso das autoridades com a luta contra o comércio ilegal aumentou?**

**VF.** Atualmente podemos afirmar que há maior consciência porque todos perceberam o impacto negativo do comércio ilegal de pesticidas. O trabalho em conjunto com as autoridades, associações e empresas

gerou ações preventivas e operacionais para detectar e dismantelar organizações criminosas no Brasil, Paraguai, Chile, Colômbia, Bolívia, Guatemala e México.

**Quais os destaques em matéria regulatória em 2018?**

**JP.** Um dos processos mais importantes de 2018, ainda não encerrado, foi a lei que moderniza o registro de pesticidas no Brasil, necessária para a entrada de produtos com tecnologia de última geração. Na região andina, foi atualizado o Manual Técnico Andino. Na Costa Rica, já está em vigor o regulamento de registro que permitirá a entrada de produtos mais inovadores. Houve iniciativas de proibição que foram retiradas, uma vez que as autoridades analisaram o respaldo técnico e científico dos produtos.



José Perdomo

**O que você quer dizer com produtos inovadores ou de tecnologia de última geração?**

**VF.** Como acontece em todas as indústrias, os produtos fitossanitários ou pesticidas melhoram de forma permanente. Se compararmos produtos das décadas de 60 ou 70 com os mais modernos, encontraremos grandes diferenças; por exemplo, os mais novos se degradam com maior facilidade, sua toxicidade é menor e demandam doses menores. Igualmente, há inovação nas embalagens, como as bolsas solúveis em água. Essas tecnologias são mais preservadoras do ambiente e mais seguras. Por isso, para mencionar um caso, o Brasil precisa atualizar sua regulação e permitir o acesso aos produtos de vanguarda.

**Podemos contar com toda a tecnologia possível, mas, sem as Boas Práticas Agrícolas (BPAs), não avançaremos rumo a uma agricultura mais sustentável. O que se passa com o controle e a vigilância das BPAs no campo?**

**VF.** Há cada vez mais consciência da necessidade de cumprir as BPAs e estão ganhando espaço medidas obrigatórias. Em todos os países existem regulamentos que obrigam as autoridades a fiscalizar o cumprimento destes e em todos existem diversas orientações e exigências compartilhadas. Entretanto, 2018 nos oferece um caso de aprendizagem nesse âmbito: trata-se da iniciativa da Rede de BPAs da Argentina, uma aliança entre instituições que promove as Boas Práticas Agrícolas e traz recomendações para as normas de aplicação de produtos fitossanitários, com indicadores para que cada agricultor possa medir a adoção das BPAs e com fornecimento de certificados agrícolas. É um modelo que requer a participação de toda a cadeia e que, também, está sendo levado em consideração no Uruguai.



Valdemar Fischer

**Que avanços podem ser destacados nos programas de capacitação em BPAs da CropLife Latin America?**

**JP.** A rede de nossas 25 associações prosseguiu com diferentes modelos de capacitação, tanto no programa CuidAgro, dedicado às Boas Práticas Agrícolas, como em Campo-Limpio, com enfoque na disposição final de recipientes. Com o modelo de capacitação de multiplicadores, conseguimos chegar a 200 mil pessoas pessoalmente e foram retiradas do campo mais de 60 mil toneladas de plástico, cuja maior parte foi reciclada.

**Que avanços tem CropLife Latin America a relatar sobre educação online?**

**JP.** Este ano atualizamos o design e a navegabilidade da plataforma de cursos virtuais, lançamos um curso sobre os fundamentos da Biotecnologia e estamos desenvolvendo outros sobre Diminuição de Risco na Administração de Pesticidas, além de termos habilitado a plataforma em inglês. Aplaudimos o desenvolvimento de outras iniciativas públicas e privadas de capacitação virtual, porque aí está o futuro.

**Quais os temas mais relevantes para 2019?**

**VF.** Manteremos nosso esforço na promoção da aplicação responsável dos agroquímicos; daremos prosseguimento ao diálogo proativo com autoridades, agricultores e outros setores da sociedade a fim de buscar o aperfeiçoamento de sistemas regulatórios e maior compreensão para com o setor em assuntos como a inovação, o comércio ilegal de pesticidas e a sustentabilidade da agricultura moderna.





**OFICINA: COMO COMBATER O COMÉRCIO ILEGAL DE PESTICIDAS NO MERCOSUL?**



Treinamento de medidas de controle fronteiro, análise de evidência e melhores práticas para combater o comércio de pesticidas ilegais foram itens centrais da agenda dessa oficina dirigida a autoridades de países do MERCOSUL, organizada pelo escritório de patentes e marcas dos Estados Unidos (USPTO na sigla em inglês). Participaram autoridades aduaneiras, polícia, agências de agricultura e meio ambiente da Argentina, Paraguai, Uruguai e Brasil, além dos peritos da Agência Ambiental e do Departamento de Justiça dos EUA. O evento foi realizado em Foz do Iguacu, Brasil, em abril.

**COMÉRCIO ILEGAL NA MIRA GLOBAL**



A luta contra a falsificação, a pirataria e o contrabando ganha, a cada ano, mais importância em nível global. CropLife Latin America compareceu a eventos regionais com o objetivo de estabelecer sinergias com organizações que podem apoiar a luta contra o comércio ilegal de pesticidas na América Latina, como:

- IIIº Seminário sobre a observância dos direitos de propriedade intelectual, organizado pela Associação Internacional de Marcas, INTA. Uruguai, abril de 2018.
- IIª Reunião de Cúpula Latino Americana de Proteção de Marcas, da Coalizão contra a falsificação, IACC. Orlando, EUA, outubro de 2018.
- Lançamento do Índice de comércio ilícito para o Panamá, Colômbia e Costa Rica, em eventos organizados pela revista The Economist no segundo semestre de 2018.

**FINALISTAS EM PRÊMIOS AGROW**



A campanha DIGA NÃO AOS PESTICIDAS ILEGAIS foi classificada na categoria de melhor programa de informação pelos prêmios Agrow. Essa campanha foi iniciada há três anos com o objetivo de conscientizar e prevenir sobre os efeitos negativos do comércio ilegal de pesticidas na América Latina. Atualmente, a campanha se ampliou por iniciativas da rede de associações. Na Bolívia, México, Guatemala, Brasil, Paraguai e Chile estão sendo promovidos esforços para tornar visíveis as consequências do uso ou da comercialização de produtos fitossanitários ilegais.

**BRASIL COMBATE O CRIME ORGANIZADO DE PESTICIDAS ILEGAIS**

Com a operação WEBCIDA, da qual participaram mais de seis organizações entre Ministérios, Secretarias e diferentes forças da Polícia brasileira, foram identificados e encerrados portais na internet que comercializavam pesticidas sem registro, falsificados ou adulterados e que violavam toda a normatização de registro, venda e comercialização de agroquímicos. Por outro lado, foram muitas as capacitações sobre as estratégias dedicadas a tal crime, destinadas a policiais e outras entidades de controle.

**CAMPANHA NO PARAGUAI ALERTA SOBRE O PERIGO DOS PRODUTOS ILEGAIS**

Durante o ano 2018, a Câmara de Fitossanitários e Fertilizantes, CAFYF, e o Serviço Nacional de qualidade e Saúde Vegetal, SENAVE, trabalharam para a conscientização sobre o perigo da utilização de produtos ilegais, sejam contrabandeados, falsificados ou adulterados. Realizaram mais de 150 capacitações de técnicos e distribuidores, instalaram outdoors nas rodovias das principais zonas de produção agrícola e abriram um canal de denúncias.



**MAIS CONTROLE E VIGILÂNCIA CONTRA O COMÉRCIO ILEGAL NA GUATEMALA**

Dos 995 agrosserviços fiscalizados, 85% não possuíam licença sanitária e 88% não tinham registro no Ministério da Agricultura e Pecuária, MAGA. Estas foram as principais descobertas de um primeiro turno de fiscalização efetuada pelo Ministério em sua luta contra o comércio ilegal de pesticidas. A essa iniciativa aderiu a Associação do Grêmio Químico Agrícola, Agrequisa, monitorando durante dois anos os recipientes de agroquímicos que são recuperados com o programa CampoLimpio. Foram encontradas 104 marcas sem número de registro e 105 provenientes de contrabando.

**APRENDA A IDENTIFICAR UM PESTICIDA ILEGAL**

Com um vídeo explicativo sobre as principais características de identificação de um produto ilegal, a Associação Mexicana de Proteção de Cultivos, Ciência e Tecnologia (PROCCyT na sigla em espanhol) aderiu às iniciativas nacionais na luta contra o comércio ilegal de pesticidas. O vídeo foi produzido nos idiomas náuatle e espanhol; foi adaptado por CAFYF no Paraguai, por Sindiveg no Brasil e por CropLife Latin America para toda a região. Está disponível no YouTube com mais de 16.000 visualizações em náuatle, 24.000 em espanhol e 22.000 em português.



# TECNOLOGIA AGRÍCOLA

Avanços e desenvolvimento nos últimos 60 anos

## Variedades melhoradas

Híbridos com maior produção.  
Sementes resistentes a doenças.  
Sementes que requerem menos água.

## Fertilização

Maior absorção de nutrientes.  
Desenvolvimento de bioestimulantes.

## Mecanização

Semeadoras e tratores com GPS.  
Aumento do uso de energia solar x combustíveis fósseis.

## Biotecnologia

Alimentos com maior teor nutricional.  
Sementes resistentes à seca.  
Tecnologia de edição genética (CRISPR).

## Proteção de cultivos

Pesticidas com maior eficácia, menor toxicidade.  
Menores doses por hectare.  
Embalagens mais seguras.  
Uso de nanotecnologia.  
Melhores técnicas e equipamentos de aplicação.  
Boom de produtos biológicos.

## Tecnificação do rego

Aspersão.  
Microaspersão.  
Gotejamento.  
Rego telemático.



## BENEFÍCIOS

- :: Facilitam o trabalho dos agricultores.
- :: Contribuem para a produção de alimentos.
- :: Reduzem o impacto ambiental da agricultura.
- :: Promovem o desenvolvimento.



## DESAFIOS

- :: Democratização e transferência de tecnologia.
- :: Boas Práticas Agrícolas.
- :: Desenvolvimento inclusivo.
- :: Maior valor às tecnologias a partir da cidade.



1950



1960



1990



2020

Em diante...



## Agricultura de precisão

Imagens de satélites e estações meteorológicas.  
Para tomar decisões precisas sobre nutrição, proteção e produtividade.

## Digitalização

Tecnologias da informação de comunicação (BIG DATA).  
Sensores agrícolas para medir umidade, pragas, nutrientes, etc.  
Internet das coisas.  
Drones.

## Robótica

Uso de Inteligência Artificial, IA.  
Automatização e rastreabilidade.





# CRIATIVIDADE E ENGENHOSIDADE

## na promoção de Boas Práticas Agrícolas

Por meio dos programas CampoLimpio<sup>SM</sup> e CuidAgro®, realizados pela rede de associações, capacitamos e promovemos a aplicação responsável de pesticidas, e a disposição final dos recipientes vazios. Buscamos aliados nesses processos, como organizações de agricultores, distribuidores, comercializadores de alimentos, universidades, ONGs e autoridades. Seguem alguns dos resultados mais destacados da gestão 2018.

### Inovações para chegar aos agricultores mais distantes

#### CuidAgro Móvel no México e Aula Móvel na Costa Rica

Em 2018, a Fundação Limpiemos Nuestros Campos, na Costa Rica, e PROCCyT, no México, inovaram com estratégias pedagógicas móveis, a fim de se aproximar dos produtores em zonas isoladas. Por meio de CuidAgro Móvel e Aula Móvel, foram capacitadas mais de 1300 pessoas no uso responsável de pesticidas.

#### Argentina: paixão pela agricultura sustentável e pelas BPAs

CASAFE capacitou mais de 28.000 pessoas em Boas Práticas Agrícolas, BPAs; realizou seu 2o Congresso Nacional de Fitossanitários, do qual participaram 1.500 pessoas. Dinamizou as auditorias para assegurar a segurança de depósitos de produtos fitossanitários e realizou mais de 33 demonstrações de aplicações de pesticidas, às quais foram assistidas por autoridades locais, acadêmicos, estudantes e produtores, os quais verificaram como, com as BPAs, é possível utilizar os produtos fitossanitários de maneira segura.

#### Nicarágua promove BPAs por Whatsapp

Anifoda incursiona em novos canais de comunicação a fim de levar a mensagem sobre uso responsável de pesticidas. Com spots radiais e mensagens no Whatsapp, promove melhores técnicas de cultivo. Além disso, celebrou acordos de cooperação com a American Nicaraguan Foundation, ANF, a UTZ/Rainforest Alliance, e tem participação ativa no Conselho Superior da Empresa Privada, COSEP.



### Inovações na reciclagem de plástico na América Latina:

#### CampoLimpio Uruguai:

Em aliança com a Prefeitura de Flores, a empresa ABBAPLAST e a Universidade de Empresas, UDE, os estudantes de design industrial desenvolveram lombadas de estacionamento e sinais de trânsito.

#### CampoLimpio Colômbia:

Nos últimos quatro anos foram recicladas mais de 6.000 toneladas de plásticos, com as quais foram produzidos 1.500.000 totens ou postes de madeira plástica, em substituição aos de madeira de florestas naturais.

#### Fundação Limpiemos Nuestros Campos, FLNC, Costa Rica:

Sacos para banana convertidas em cantoneiras plásticas, tampas de bueiros feitas de plástico de recipientes de pesticidas e um projeto para converter resíduos de "agribón", um material usado em estufas e sulcos, em blocos de construção, são soluções ambientais que transformam diferentes tipos de plástico utilizado na agricultura em produtos acabados úteis.

### Normas para gestão de recipientes

O Ministério da Saúde do Panamá baixou uma resolução na qual declara que os recipientes de pesticidas, com lavagem tripla, constituem "resíduos NÃO perigosos". Isso permitirá o desenvolvimento do programa CampoLimpio, porque facilita o manuseio, a movimentação e a reciclagem dos recipientes.



### CampoLimpio Perú recebe Prêmio Nacional Ambiental

Por sua gestão integral e responsável dos recipientes vazios de pesticidas de uso agrícola no país, CampoLimpio Peru recebeu o Prêmio Nacional Ambiental Antonio Brack EGG 2018. Por meio de lavagem tripla dos recipientes e seu recolhimento em centros de armazenamento especializados, foi minimizado o risco de contaminação, protegida a saúde dos agricultores e aumentado o cuidado da terra e da água, destacou o comitê de avaliação, integrado por cientistas e acadêmicos.

### Obrigatoriedade dos programas de gestão de recipientes

El Salvador se adianta com um projeto de lei para a gestão integral de resíduos e o fomento da reciclagem. Estabelecer e exigir a corresponsabilidade de toda a cadeia de produção na gestão dos resíduos é o objetivo desse projeto apoiado pela Indústria. A obrigatoriedade da gestão dos recipientes é uma realidade em países como Brasil, Colômbia, Chile e Equador.



**200.000**

Pessoas treinadas em 2018

**63.000**

Toneladas de plástico recuperadas em 2018



# FERRAMENTAS DIGITAIS

## para pessoas informadas

### CropLife Latin America renova sua plataforma de cursos virtuais

Um novo design para uma navegação mais tranquila, cursos disponíveis com áudio a fim de reforçar o aprendizado, um compromisso ético que convida os alunos a fazer os cursos com consciência e três cursos disponíveis em inglês são algumas das inovações incorporadas à plataforma de ensino virtual.

Atualmente, a plataforma oferece 6 cursos gratuitos em espanhol, 4 em português e 3 em inglês, destinados a autoridades regulatórias, agrônomos, empresas da indústria agroquímica, estudantes e quaisquer pessoas interessadas em aprender sobre proteção de cultivos e agricultura sustentável.

### :: Introdução à Biotecnologia, o curso mais procurado 2018

Os conteúdos deste curso se inspiram nas experiências de uso responsável da biotecnologia na Argentina e no Brasil. O curso, disponível desde fevereiro de 2018, divide-se em quatro módulos: sobre biologia, antecedentes da biotecnologia, seu uso e aplicação em diferentes disciplinas e os princípios do uso responsável na agricultura.

### :: Em breve: Curso sobre Gestão e Redução do Risco de Pesticidas

Destinado a autoridades, agrônomos, técnicos, distribuidores e, de modo geral, ao mundo agro, esse novo curso estará disponível em 2019, em espanhol, inglês e português. Oferecerá informações sobre os conceitos de risco e perigo dos pesticidas, como estes são vitais na regulação e demonstra como um plano de redução de risco adequado permite o uso racional dos defensivos agrícolas.

## 8.801 certificados outorgados em 2018



### Ecosistema Digital conquista mais audiências

Três páginas da web e suas contas em redes sociais configuram nosso Ecosistema Digital. Em 2018, os visitantes das páginas chegaram a 540.000 e os seguidores em redes sociais a 354.574.

### elagricultorprimero.org

## 115.222

Leitores por ano

Com o objetivo de gerar maior compreensão sobre as tecnologias e a inovação agrícola nas cidades e no campo, El Agricultor Primero explorou narrativas disruptivas que ampliaram seu alcance.



### Plaguicidas.info

## 83.452

Leitores por ano

Os mitos ao redor dos defensivos agrícolas foi a matéria mais lida neste portal dirigido a mulheres, informando sobre fatos e perspectivas científicas dos pesticidas.



### www.croplifela.org

## 344.600

Leitores por ano

Informação sobre o uso responsável de pesticidas e os cursos virtuais foram as matérias preferidas pelas audiências.



# AGRICULTORES E APICULTORES: um casamento perfeito?

A cooperação mútua entre agricultores e apicultores, o uso responsável de pesticidas e as boas práticas apícolas são condições-chave para proteger os polinizadores. Porém, a comunicação entre ambos os setores é inexistente em muitas zonas e o conhecimento sobre polinização e seus benefícios é escasso para muitos agricultores da região.

Com o objetivo de criar uma relação mais produtiva entre as referidas atividades e melhorar as práticas apícolas e agrícolas, participamos da construção de uma agenda comum com autoridades, academia, agricultores e apicultores no Brasil, Chile, Colômbia, Equador, Venezuela e México.

## COMO REDUZIR O RISCO DOS PESTICIDAS DE USO AGRÍCOLA PARA OS POLINIZADORES?

**PROJETE** e implemente um Plano de Controle Integrado de Pragas, MIP.

**INFORME-SE** sobre as colmeias que podem estar próximas de seu cultivo.

**EVITE** aplicar pesticidas em épocas de florada.

**INFORME** ao apicultor quando, onde e como fará a aplicação de pesticidas.

**LEIA** a etiqueta dos pesticidas e siga as recomendações.

Em cultivos que atraem os polinizadores, **ESCOLHA** produtos fitossanitários de baixa toxicidade.

**IDENTIFIQUE** as horas de coleta de néctar, não faça aplicações nesses momentos.

**MANTENHA** boa comunicação com os apicultores.

### :: México

#### Juntos pela saúde dos polinizadores

PROCCyT realizou o fórum *Juntos pela saúde dos polinizadores*, do qual participaram academia, autoridades e peritos em agricultura e apicultura. No encontro foram ratificadas as causas multifatoriais que podem afetar a saúde das abelhas, como a mudança climática, doenças causadas pelo ácaro *Varroa* e práticas apícolas e agrícolas deficientes. Essa é uma das conclusões de um estudo realizado pela Universidade Autônoma do México.

### :: Chile

#### Recomendações para proteger os polinizadores por meio do uso responsável de fitossanitários

Mais de 20.000 apicultores e agricultores foram capacitados por AFIPA durante os últimos 3 anos. As recomendações que buscam maior proteção aos polinizadores, também foram promovidas nas mídias digitais e nos eventos setoriais com autoridades, academia, agricultores e apicultores.

### :: Brasil

### :: Colômbia



#### Com andragogia se conscientiza agricultores e apicultores

Convocamos agricultores e apicultores de uma mesma região. Na grande maioria dos casos só ficam se conhecendo quando chegam para o fórum, aí descobrem que são vizinhos, afirma María Helena Latorre, Diretora de Procultivos – ANDI, referindo-se às jornadas educativas realizadas junto com o Ministério de Agricultura e do Instituto Colombiano Agropecuario, ICA. Em 2018, foram capacitados 900 apicultores e agricultores por meio da metodologia de ensino para adultos, a “Andragogia”.



#### Uma relação mais produtiva entre apicultura e agricultura

Colmeia Viva é o projeto que a indústria desenvolve desde 2014, liderado pelo Sindiveg, com o propósito de criar uma relação mais produtiva entre apicultores e agricultores. Colmeia Viva promove o uso responsável dos defensivos agrícolas e a importância de proteger os polinizadores por meio de aplicativo digital (APP), encontros regionais, estudos e capacitações.

### :: Venezuela

#### Controle eficiente de fitossanitários e cuidados com os Polinizadores

Afaquima realizou 6 oficinas em zonas de produção de frutas e hortaliças, as quais contaram com a participação de agricultores, apicultores e do Instituto Nacional de Saúde Agrícola, INSAI. Os participantes destacaram a importância da polinização nesses cultivos e a necessidade de implementar planos de Controle Integrado de Pragas, MIP, para controlar o vetor *Diaphorina citri*, transmissor da doença Dragão Amarelo ou HLB que afeta as zonas cítricas do país.

### :: Equador

#### Plano Associativo de Prevenção de Riscos à Saúde das Abelhas

InnovAgro em colaboração com Agrocalidad, Ministérios do Meio Ambiente, Agricultura e Saúde trabalham neste plano de parceria público-privada, a fim de promover melhores práticas apícolas e agrícolas. InnovAgro com o apoio de Procultivos, Colômbia, adotou a andragogia em suas oficinas, nas quais capacitou 547 agricultores, apicultores e técnicos do setor.



# DIÁLOGOS

## CropLife Latin America 2018

### Fórum

Agricultura em El Salvador, desafios e oportunidades.

Organizado por APA. El Salvador. Novembro de 2018

### Apresentação

Apresentação da campanha El Agricultor Primero.

Universidade Landívar, Guatemala. Fevereiro de 2018

### Oficina

Oficina de Construção de Capacidades em Redução de Risco no uso de Pesticidas.

Organizado por APIA. Bolívia, Outubro de 2018

### Cerimônia

José Perdomo e Javier Fernández nos Prêmios Agrow. A campanha NÃO aos pesticidas ilegais foi finalista ao Melhor Programa de Comunicação

Reino Unido. Noviembre 2018

### Reunião

Reunião anual dos programas CampoLimpio<sup>SM</sup> e CuidAgro<sup>®</sup>

Panamá. Outubro de 2018



### Oficina

Oficina Como combater o comercio ilegal de pesticidas no Mercosul?

Organizado por USPTO. Foz do Iguaçu, Brasil. Abril de 2018

### Congresso

Internacional de Boas Práticas Agrícolas.

Realizado por AFIPA. República Dominicana. Maio de 2018

### Apresentação

da campanha El Agricultor Primero.

Oficina organizada por Rabo Bank. Colômbia. Junho de 2018

### Oficina

Redução e Gestão de Riscos Altamente Perigosos.

Organizado por CAFYF e SENAVE. Paraguai, Novembro de 2018

### Convenção

Convenção Anual CropLife Latin America.

Guadalajara, México. Abril de 2018

## FÓRUM Inovação e inocuidade: Desafios agroalimentares do século XXI

A adoção de melhores práticas agrícolas, a provisão de alimentos e de serviços ambientais (biodiversidade) e maior consciência sobre a inocuidade dos alimentos são áreas a trabalhar com maior decisão na América Latina. Assim coincidiram vários conferencistas do Fórum Internacional da CropLife Latin America em abril de 2018, em Guadalajara, México.

O evento contou com o apoio do Conselho Nacional Agropecuario, CNA; Centro Internacional de Melhoría de Milho e Trigo, CIMMYT, México Calidad Suprema, Secretaria de Desenvolvimento Rural de Jalisco, Instituto Mexicano de Pesquisas Florestais, Agrícolas e Pecuárias, INIFAP, PROCYT, AMOCALI e AgroBio México.

Mais de 500 participantes e 12.400 pessoas conectadas à transmissão ao vivo receberam as análises e a informação transmitida pelos conferencistas.

- América Latina e Caribe e cenários do sistema agroalimentar mundial: O futuro já não é o que era antes, Eugenio Díaz-Bonilla, IFPRI
- México à conquista de novos mercados, Luis Fernando Haro, CNA
- Diálogo interinstitucional: Rede de Boas Práticas Agropecuárias na Argentina, Naiara Fernández, Rede BPAs.

Consulte as apresentações em [www.croplifela.org](http://www.croplifela.org)

### Alguns dados compartilhados no Fórum:



