

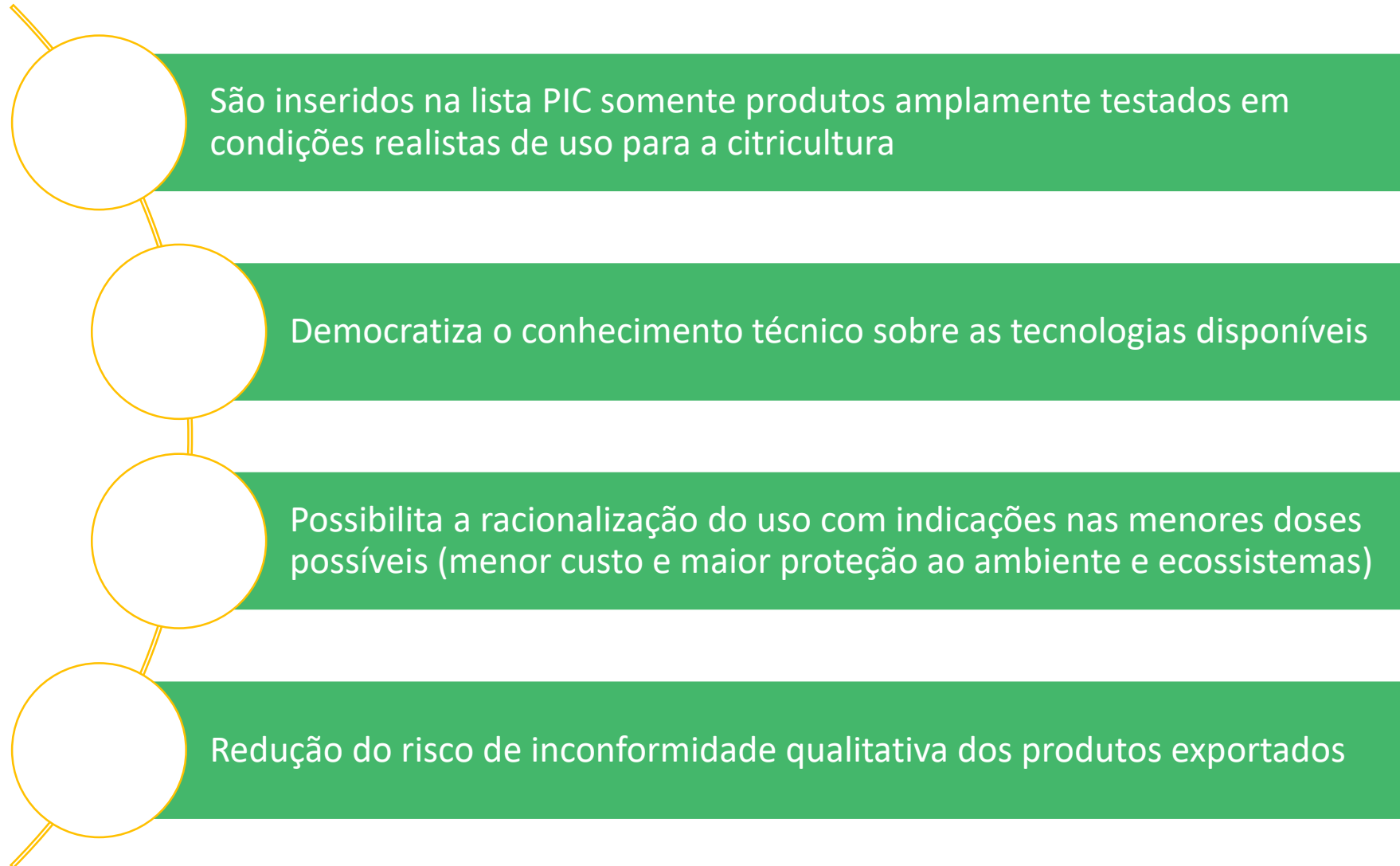
SITUAÇÃO DOS PRINCIPAIS INGREDIENTES ATIVOS NA UE

INSTITUTO DE REGULAÇÃO E SUSTENTABILIDADE AGRO

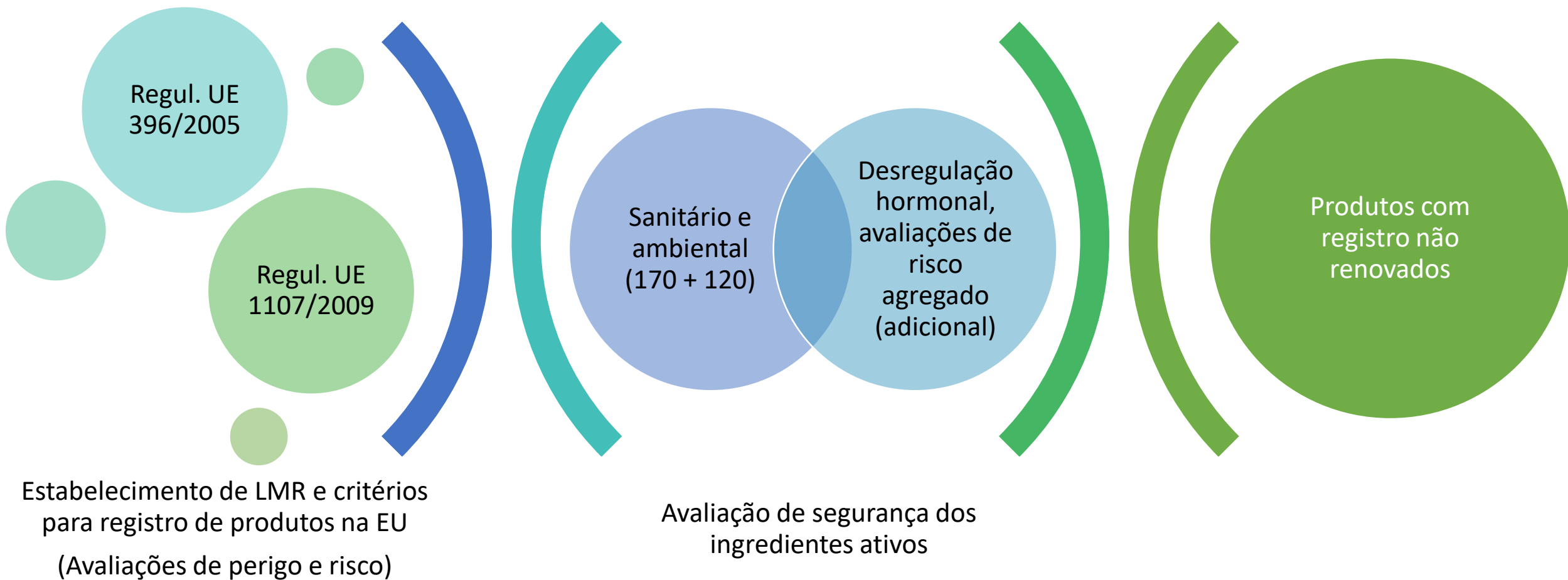
Leticia Rodrigues
Cristina Junqueira
Marcelo Scapin



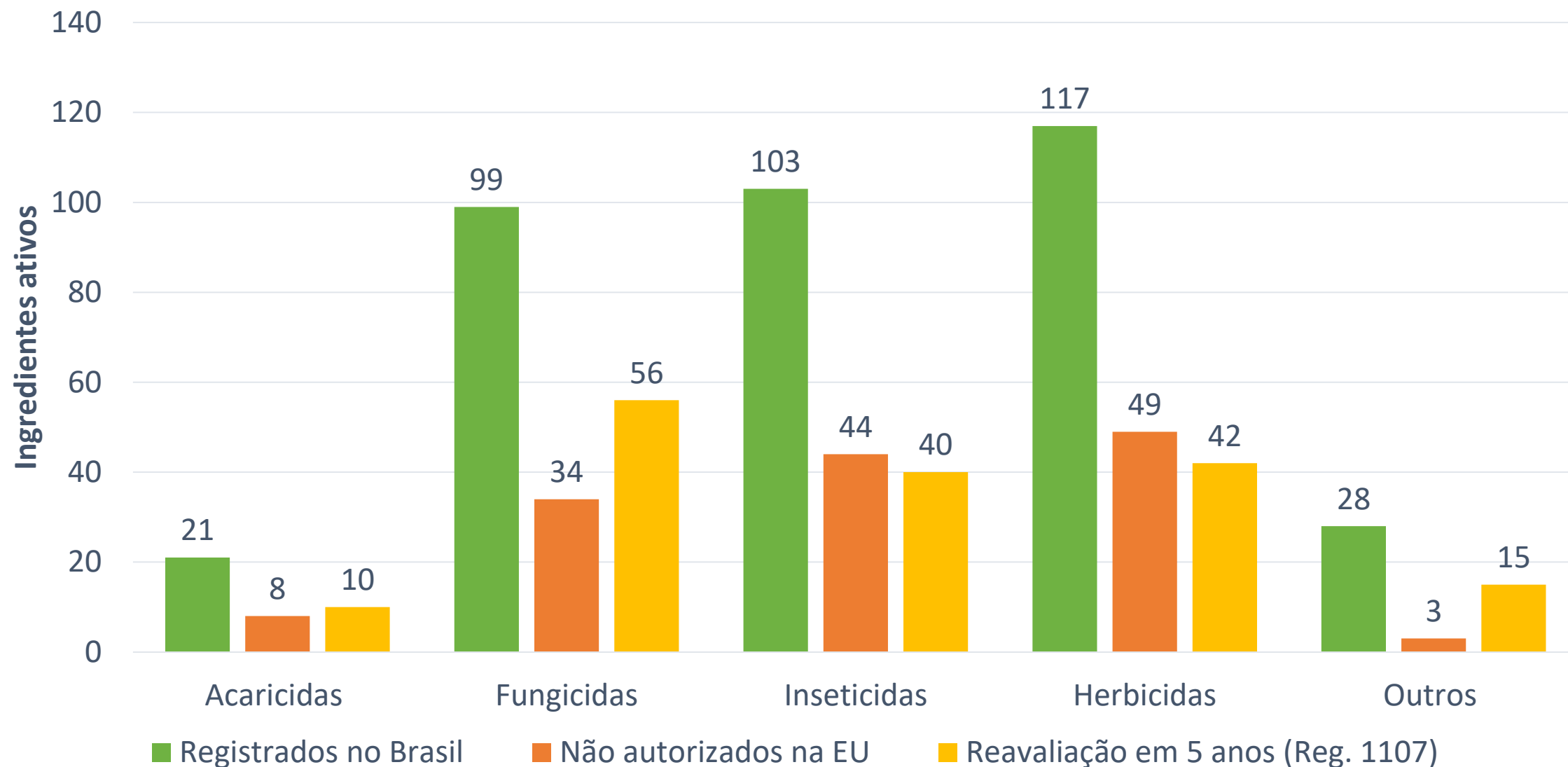
LISTA PIC



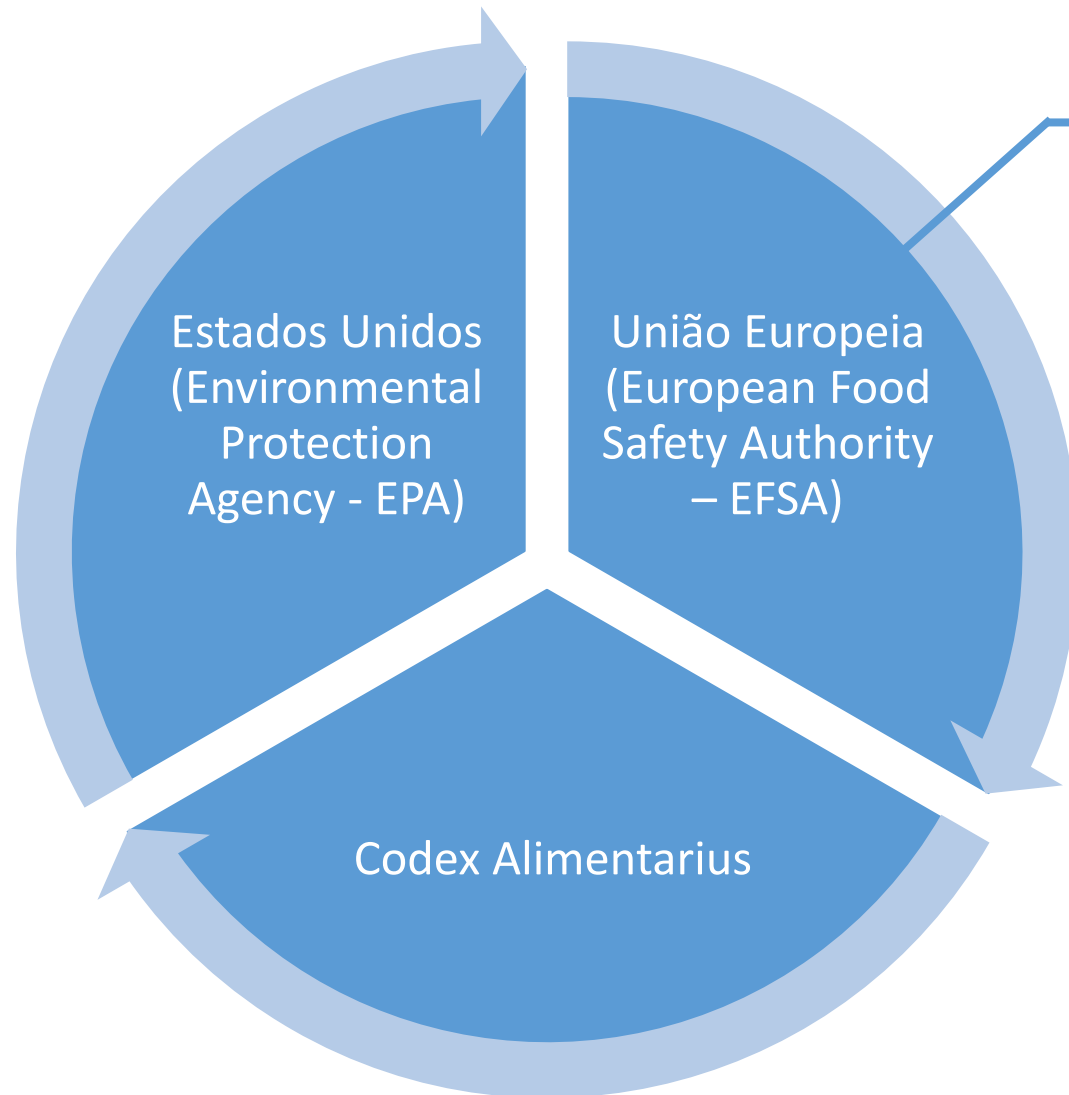
SITUAÇÃO DOS PESTICIDAS NA UNIÃO EUROPEIA



SITUAÇÃO DOS PESTICIDAS NA UNIÃO EUROPEIA



CRITÉRIOS AVALIADOS



- Datas de renovação de registro
- Indicativos de restrições ou suspensão da aprovação
- Base de dados da EFSA
 - Classificação toxicológica
 - Frases de riscos crônicos
- Classificação da Agência Europeia de Químicos
- Histórico de avaliações da UE
- Documentos de análise do ingrediente ativo

INGREDIENTES ATIVOS ANALISADOS

ACARICIDAS

cyflumetofen
(Okay e Obny)

espirodiclofeno
(Envidor)

propargite
(Omite)

FUNGICIDAS

**azoxistrobina +
difenoconazol**
(Priori Top)

azoxistrobina
(Amistar e Vantigo)

difenoconazol
(Score)

piraclostrobina
(Comet)

**tebuconazol +
trifloxistrobina**
(Nativo)

trifloxistrobina
(Flint)

INSETICIDAS

abamectina
(Abamex e Vertimec)

bifentrina
(Talstar)

**clorantanilprole
+ tiametoxam**
(Durivo)

clorpirifós
(Lorsban e Pyrinex)

dimetoato
(Dimexion)

fosmet
(Imidan)

imidacloprido
(Provado)

malationa
(Malathion)

piridabem
(Sanmite)

piriproxifem
(Epingle e Tiger)

tiametoxam
(Actara)

INGREDIENTES ATIVOS ANALISADOS

Em reavaliação após 2020

ACARICIDAS

cyflumetofen
(Okay e Obny)

espiroclifeno
(Envidor)

propargite
(Omite)
Import tolerance 4 mg/kg
Desde junho de 2018

FUNGICIDAS

azoxistrobina +
difenoconazol
(Priori Top)

azoxistrobina
(Amistar e Vantigo)
LMR 15 mg/kg
31/12/24

difenoconazol
(Score)

piraclostrobina
(Comet)

tebuconazol +
trifloxistrobina
(Nativo)

trifloxistrobina
(Flint)
LMR 0,5mg/kg
31/07/33

INSETICIDAS

abamectina
(Abamex e Vertimec)

bifentrina
(Talstar)

clorantanilprole
+ tiametoxam
(Durivo)

clorpirifós
(Lorsban e Pyrinex)

dimetoato
(Dimexion)

fosmet
(Imidan)

imidacloprido
(Provado)
LMR 1mg/kg
31/07/22

malationa
(Malathion)
LMR 2mg/kg
30/04/22

piridabem
(Sanmite)
LMR 0,5mg/kg
30/04/23

piriproxifem
(Eingle e Tiger)

tiametoxam
(Actara)

INGREDIENTES ATIVOS ANALISADOS

Em reavaliação até 2020

ACARICIDAS

cyflumetofen
(Okay e Obny)

espiroclifeno
(Envidor)

propargite
(Omite)
Import tolerance 4 mg/kg
Desde junho de 2018

FUNGICIDAS

azoxistrobina +
difenoconazol
(Priori Top)

azoxistrobina
(Amistar e Vantigo)
LMR 15 mg/kg
31/12/24

difenoconazol
(Score)

piraclostrobina
(Comet)

tebuconazol +
trifloxistrobina
(Nativo)

trifloxistrobina
(Flint)
LMR 0,5mg/kg
31/07/33

INSETICIDAS

abamectina
(Abamex e Vertimec)

bifentrina
(Talstar)

clorantniliprole
+ tiametoxam
(Durivo)

clorpirifós
(Lorsban e Pynex)

dimetoato
(Dimexion)

fosmet
(Imidan)

imidacloprido
(Provado)
LMR 1mg/kg
31/07/22

malationa
(Malathion)
LMR 2mg/kg
30/04/22

piridabem
(Sanmite)
LMR 0,5mg/kg
30/04/23

piriproxifem
(Eingle e Tiger)

tiametoxam
(Actara)

INGREDIENTES ATIVOS ANALISADOS

Em reavaliação até 2020

ACARICIDAS

cyflumetofen
(Okay e Obny)

espiroclifeno
(Envidor)

propargite
(Omite)
Import tolerance 4 mg/kg
Desde junho de 2018

FUNGICIDAS

azoxistrobina +
difenoconazol
(Priori Top)

azoxistrobina
(Amistar e Vantigo)
LMR 15 mg/kg
31/12/24

difenoconazol
(Score)

piraclostrobina
(Comet)
LMR 2,0 mg/kg
31/01/20

tebuconazol +
trifloxistrobina
(Nativo)

trifloxistrobina
(Flint)
LMR 0,5mg/kg
31/07/33

INSETICIDAS

abamectina
(Abamex e Vertimec)

bifentrina
(Talstar)

clorantanilprole
+ tiametoxam
(Durivo)

clorpirifós
(Lorsban e Pyrinex)

dimetoato
(Dimexion)
Excluído

fosmet
(Imidan)

imidacloprido
(Provado)
LMR 1mg/kg
31/07/22

malationa
(Malathion)
LMR 2mg/kg
30/04/22

piridabem
(Sanmite)
LMR 0,5mg/kg
30/04/23

piriproxifem
(Eplinge e Tiger)

tiametoxam
(Actara)

SITUAÇÃO DOS INGREDIENTES ATIVOS

bifentrina (Talstar)

<p>O registro não foi renovado. Vencimento em 31 de julho de 2019 (prevista era 31/07/21)</p>	<p>Ausência de apresentação dos estudos requeridos para demonstrar a segurança, por parte da empresa registrante</p>	<p>O produto estava classificado como carcinogênico na categoria 2 e possuía suspeitas de efeitos ambientais inaceitáveis pelos critérios da EU</p>	<p>O LMR de 0,05 mg/kg (mesmo do Codex) está mantido</p>	<p>Foi solicitado novos estudos de resíduos até fevereiro de 2020. Estes estudos foram apresentados, possuindo até o momento avaliação positiva do EMR. Aguardam avaliação da EFSA. O IA ainda não passou por avaliação de risco dietético. Se não houver a aceitação do risco dietético, o LMR para citros será revogado.</p>
---	--	---	--	--

SITUAÇÃO DOS INGREDIENTES ATIVOS

clorpirifós (Lorsban e Pyrinex)			
LMR 1,5 mg/kg	Data de renovação de registro na EU em 31/01/2020	Notificação à OMC de que o IA não oferece segurança para crianças	Serão excluídos os LMRS de clopirifós em 3 meses a partir da publicação do regulamento europeu. LMR para importação passará para 0,01mg/kg

ESTRATÉGIAS PARA DISPONIBILIZAÇÃO DE PRODUTOS – Apoio do MAPA

1

- Registro de novas moléculas para a citricultura
- Inclusão de citros e alvos de interesse em produtos já registrados

2

- Identificação de produtos registrados para citros em outros países que possam ser trazidos para o Brasil, inclusive emergencialmente
- Acompanhamento das proibições internacionais relativas à proteção de plantas com impacto para a citricultura

3

- Investimento em pesquisas de agentes biológicos de controle, produtos biológicos e outras ferramentas de controle, como o uso da biotecnologia para plantas mais resistentes e mapeamento genético de pragas

OBRIGADO!

www.fundecitrus.com.br



Fundecitrus

CIÊNCIA E SUSTENTABILIDADE
PARA A CITRICULTURA



/Fundecitrus



/Fundecitrus



@Fundecitrus



+55 16 99629 2471