

2020

Direção-Geral de
Alimentação e
Veterinária

*Direção de Serviços de
Meios de Defesa
Sanitária*

PROGRAMA DE CONTROLO OFICIAL DE RESÍDUOS DE PESTICIDAS EM PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL - 2020

**MINISTÉRIO DA AGRICULTURA
DIREÇÃO-GERAL DE ALIMENTAÇÃO E VETERINÁRIA**

**PROGRAMA DE CONTROLO OFICIAL DE RESÍDUOS DE PESTICIDAS EM
PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, PARA O ANO 2020**



**2020
Lisboa**

ÍNDICE

1.	Introdução	3
2.	Autoridade Competente	5
3.	Autoridades intervenientes no controlo oficial e formas de comunicação com a Autoridade Competente	6
4.	Organização e Execução do Programa de Controlo Oficial	10
4.1.	Afetação de recursos humanos	10
4.2.	Seleção e colheita das amostras sujeitas ao controlo oficial	11
4.3.	Programa Global (território do Continente e Regiões Autónomas) a executar em 2020.....	13
4.4.	Infrações ao LMR e procedimentos em caso de incumprimento (incluindo notificação ao RASFF)	15
5.	Regras de revisão e ajuste do programa	17
6.	Relatórios de execução.....	18
7.	Legislação aplicável (UE e PT).....	19
	ANEXOS AO PROGRAMA DE 2020	21
	ANEXO I - Previsão de Programa Coordenado U.E. e Nacional Território continental (amostras a colher pela ASAE)	22
	ANEXO II - Previsão para Madeira e Açores em 2020.....	34

1. Introdução

O Programa de Controlo Oficial de Resíduos de Pesticidas para 2020 pretende dar cumprimento aos artigos 30.º e 31.º do Regulamento n.º 396/2005, de 23 de fevereiro, relativo aos limites máximos de resíduos (LMR) de pesticidas no interior e à superfície dos alimentos de origem vegetal ou animal. Tem como objetivo geral estabelecer as bases para o controlo oficial relativamente à pesquisa de pesticidas no interior e à superfície dos géneros alimentícios e dos alimentos para animais, de origem vegetal com vista a assegurar um elevado nível de proteção da saúde pública em matéria de segurança alimentar, de acordo com as normas estabelecidas no Regulamento (EU) n.º 625/2017 de 15 de março, relativo aos controlos oficiais e outras atividades oficiais que visam assegurar a aplicação da legislação em matéria de géneros alimentícios e alimentos para animais e das regras sobre saúde e bem-estar animal, fitossanidade e produtos fitofarmacêuticos, com efeitos a partir de 14 de dezembro de 2019.

O Programa para 2020 tem como base de elaboração o Regulamento de Execução (UE) n.º 2019/533 da Comissão de 28 de março de 2019, referente ao Programa Coordenado Plurianual da União para o triénio 2020-2022, destinado a assegurar o cumprimento dos limites máximos de resíduos e a avaliar a exposição do consumidor aos resíduos de pesticidas em produtos agrícolas destinados à alimentação humana.

Constitui-se como objectivo estratégico do presente programa a necessidade de realizar uma avaliação da exposição dos consumidores nacionais e europeus aos resíduos de pesticidas nos produtos agrícolas de origem vegetal, destinados à alimentação humana, através da seleção apropriada dos mesmos, e dos pesticidas, segundo um programa de amostragem representativa e exequível atendendo às capacidades instaladas nos laboratórios de análise de resíduos de pesticidas.

Adicionalmente, o plano visa a garantia do cumprimento, por parte dos operadores da cadeia alimentar, da legislação nacional e comunitária relativa aos resíduos de pesticidas em produtos agrícolas de origem vegetal, destinados à alimentação humana.

São, ainda, objetivos do programa:

a) Estabelecer um sistema de controlo e monitorização regular dos produtos agrícolas, em que a seleção dos produtos agrícolas a controlar é proporcional ao risco;

b) Assegurar que os controlos oficiais são realizados de acordo com procedimentos documentados e uniformizados;

c) Definir procedimentos que permitam assegurar a eficácia do controlo oficial.

Neste documento inclui-se a programação referente ao controlo de resíduos de pesticidas em produtos agrícolas de origem vegetal do território Continental, Madeira e Açores, a analisar pelos laboratórios designados para o efeito incluindo as amostras de produtos vegetais a colher no território nacional e nas regiões autónomas, no âmbito do programa coordenado plurianual e dos programas nacional e regionais de controlo estabelecidos pelas Direções Regionais de Agricultura das Regiões autónomas.

2. Autoridade Competente

No quadro 2.1 encontram-se indicados os dados relativos ao ponto de contacto, designadamente, o endereço, e-mail, telefone e fax da autoridade competente para a coordenação do Plano e do programa sendo indicados no ponto 4 as informações relevantes das autoridades oficiais de controlo que intervêm na implementação e execução do programa de controlo de resíduos para o presente ano.

Quadro 2.1 - Informação relativa à Autoridade Competente.

	Coordenação
Ponto de contacto	Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV) Direção de Serviços de Meios de Defesa Sanitária (DSMDS) Eng. ^a Ana Bárbara Oliveira
Endereço	Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV) Campo Grande, 50 1700-093 LISBOA Portugal
email	Ana Barbara Godinho de Oliveira boliveira@dgav.pt
Telefone	+351 214 464 000
Fax	+351 214 420 616

3. Autoridades intervenientes no controlo oficial e formas de comunicação com a Autoridade Competente

O programa anual de controlo de resíduos de pesticidas é definido pela DGAV, em colaboração com todas as entidades abaixo elencadas cabendo a sua coordenação no território continental, pela DGAV e, nas Regiões Autónomas, pelas respetivas DRA.

Com o objetivo de assegurar o bom funcionamento da Rede a nível de coordenação, ou ao nível operacional, são elencados os respetivos pontos de contacto:

A Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV)

Ponto de contacto	Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV) Direção de Serviços de Meios de Defesa Sanitária (DSMDS) Eng.ª Ana Bárbara Oliveira
Endereço	Direção-Geral de Alimentação e Veterinária (DGAV) Campo Grande, 50 1700-093 LISBOA Portugal
email	boliveira@dgav.pt
Telefone	(+351) 214 464 000
Fax	(+351) 214 420 616

A Autoridade de Segurança Alimentar e Económica (ASAE)

Ponto de contacto	Autoridade para a Segurança Alimentar e Económica Divisão de Riscos Alimentares Dr. Pedro Miguel Nabais
Endereço	Autoridade de Segurança Alimentar e Económica Estrada Paço do Lumiar, Campus do Lumiar, Edifício F, 1º andar 1649-038 LISBOA Portugal
email	pncrp@asae.pt
Telefone	(+351) 217 983 692
Fax	--

O Laboratório Regional de Veterinária e Segurança Alimentar (LRVSA-Madeira)

Ponto de contacto	Laboratório Regional de Veterinária e Segurança Alimentar Divisão de Análises Veterinárias e Agroalimentares Dr. Paulo Jorge Pestana Fernandes
Endereço	Laboratório Regional de Veterinária e Segurança Alimentar Caminho das Quebradas de Baixo, 79 - São Martinho 9000-254 Funchal
email	paulofernandes@gov-madeira.pt lrvsa.dslia.dra.srap@madeira.gov.pt
Telefone	(+ 351) 291706500
Fax	(+ 351) 291706509

A Direção-Regional de Agricultura dos Açores (DRAg Açores)

Ponto de contacto	Direção-Regional de Agricultura dos Açores Direção de Serviços de Agricultura Eng. ^a Maria Margarida B. Oliveira
Endereço	Secretaria Regional de Agricultura e Florestas Direção-Regional de Agricultura Direção de Serviços de Agricultura Quinta de S. Gonçalo 9500-343 Ponta Delgada Açores
email	Maria.MB.Oliveira@azores.gov.pt
Telefone	(+351) 296 204 350
Fax	(+351) 296 653 026

A Direção-Regional de Agricultura da Madeira (DRAMadeira)

Ponto de contacto	Direção-Regional de Agricultura da Madeira Direção de Serviços de Mercados Agroalimentares da Madeira Divisão de Inovação Agroalimentar Eng. ^a Ana Maria Gonçalves J. Ghira
-------------------	---

Endereço	Secretaria Regional de Agricultura e Pescas Direção-Regional de Agricultura Av. Arriaga, 21 Edifício Golden, 3º Andar 9000-690 Funchal
email	ana.ghira@madeira.gov.pt
Telefone	(+351) 291 204 251/20 /31 Ext.: 3311
Fax	--

Inspeção Regional das Atividades Económicas dos Açores (IRAE Açores)

Ponto de contacto	Inspeção Regional das Atividades Económicas Dr. Paulo Machado
Endereço	Inspeção Regional das Atividades Económicas Rua Margarida de Chaves, n. 103, 1º 9500 - 088 Ponta Delgada São Miguel - Açores
email	IRAE@azores.gov.pt
Telefone	+351 296 302 270
Fax	+351 296 284 395

Autoridade Regional das Atividades Económicas da Madeira (ARAE Madeira)

Ponto de contacto	Autoridade Regional das Atividades Económicas Inspetor Regional Dr. Luis Miguel Rosa
Endereço	Autoridade Regional das Atividades Económicas Rua Direita nº 27, 2º 9050-450 Funchal - Madeira
email	Luis.Rosa@madeira.gov.pt
Telefone	(+351) 291 215 040
Fax	(+351) 291 215 060

A Direção Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural, (DGADR),

Ponto de contacto	Direção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural Direção de Serviços de Promoção da Atividade Agrícola Divisão da Qualidade e Recursos Genéticos Eng. ^a Cristina Hagatong
Endereço	Direção-Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural Avenida Afonso Costa nº 3 1949-002 LISBOA Portugal
email	cristinahagatong@dgadr.pt
Telefone	+351 218 442 200
Fax	+351 218 442 202

4. Organização e Execução do Programa de Controlo Oficial

São abaixo elencados os recursos humanos afetos à execução do Programa de controlo de resíduos para 2020.

4.1. Afetação de recursos humanos

- a) **DGAV:** 1 Diretor de Serviços e 3 técnicos superiores (a tempo parcial);
- b) **ASAE:** 13 Técnicos de colheita de amostras que são responsáveis pela colheita de amostras, distribuídos pelas Unidades Regionais do Norte (Porto), Centro (Coimbra) e Sul (Lisboa), 5 Técnicos Superiores responsáveis pelo planeamento operacional quer das colheitas, quer das diligências decorrentes das não conformidades, 6 Técnicos Superiores responsáveis pela coordenação do plano, emissão de pareceres técnicos relativos às não conformidades e gestão da base de dados das colheitas efectuadas.
- c) **ARAE Madeira:** 1 Técnico Superior na Coordenação do plano e no planeamento operacional das colheitas na ARAE, assim como na realização das amostras e emissão de pareceres técnicos relativos aos produtos colhidos e às não conformidades. Este técnico realiza, também, a gestão da base de dados das colheitas efetuadas; 2 Técnicos Superiores estagiários que colaboram, não só na colheita de amostras, como ainda na elaboração dos relatórios e pareceres técnicos. Trabalham também na base de dados das colheitas; 1 inspetor que acompanha no terreno as colheita de amostras e desenvolve as diligências decorrentes das não conformidades.
- d) **IRAE Açores:** São envolvidos recursos humanos na coordenação do plano e no planeamento operacional das colheitas, assim como na emissão de pareceres técnicos relativos às não conformidades. Todavia, dada a possibilidade de serem envolvidos diferentes

técnicos não está alocado um técnico em específico para o acompanhamento do PNCRPPOV.

- e) **LRVSA** da DRA - Madeira: 1 responsável técnico, 1 responsável técnico pela conceção e desenvolvimento, 1 técnico superior, 3 assistentes técnicos e 2 assistentes operacionais. Um (1) Técnico profissional da DRA na colheita das amostras.
- f) **DRA** dos Açores: 17 técnicos superiores diretamente envolvidos na colheita de amostras para o controlo de resíduos.

4.2. Seleção e colheita das amostras sujeitas ao controlo oficial

Como princípio geral, as amostragens incidirão sobre produtos de origem nacional, produtos provenientes de outros Estados-Membros e importados de países terceiros, em números aproximadamente proporcionais às quotas de consumo de cada produto agrícola, tendo por base orientações comunitárias e nacionais. A colheita de amostras para o programa a iniciar deve ter como orientação a sazonalidade dos produtos agrícolas. Deve, ainda, incidir principalmente na produção de origem nacional, sendo, para o corrente ano, a distribuição indicada no Quadro 4.2.1.

Quadro 4.2.1- Colheita de amostras nacionais e provenientes do exterior

Produto agrícola	Amostragem
Território do Continente: laranjas, peras, quivis, couves-flor, cenouras, cebolas, batatas, feijão seco, grãos de centeio, arroz, alperce, ameixa, tomate, rúcola, morango, diospiro, chia, bagas de gogi, quinoa e cereja	60% Nacional; 40% Proveniente do exterior (UE ou países terceiros)

Produtos agrícolas a **negrito** pertencem ao programa coordenado

Em relação aos produtos nacionais, as amostragens devem ser realizadas tão próximo quanto possível do produtor, em centrais de recolha e distribuição de produtos frescos e em unidades de transformação, por exemplo em moagens de cereais de modo a assegurar a rastreabilidade da amostra até ao produtor agrícola.

A amostragem deve incluir, sempre que possível, e de acordo com o que se encontra determinado no programa de controlo coordenado plurianual da União, pelo menos uma amostra por produto agrícola proveniente do modo de produção biológico.

As amostras são colhidas em conformidade com o anexo I do Decreto-Lei n.º 144/2003 de 02 de julho.

As amostras podem ser transportadas para os laboratórios, preferencialmente em estado fresco, geralmente no prazo de 24 horas, refrigeradas, podendo ser congeladas no caso de ser antecipado um período superior a 24 horas entre a amostragem e a sua entrega no laboratório.

As amostras devem ser embaladas, de modo a serem invioláveis, sendo etiquetadas e acompanhadas de requisição individual ou registo de amostragem (auto de colheita), onde consta, pelo menos, a data, o local de colheita e o país de origem.

No caso dos produtos de origem nacional, compete à entidade que colheu as amostras efetuar a rastreabilidade dos produtos até ao produtor primário.

Os resultados laboratoriais das amostras colhidas no território continental são enviados eletronicamente à DGAV que os remeterá em suporte eletrónico para a ASAE (pncrp@asae.pt), exceto se outra forma de acesso aos resultados seja disponibilizada pelo laboratório.

As amostras são enviadas, pela ASAE, ao laboratório contratualizado para a realização das análises de resíduos sendo a programação da sua recolha e expedição, estabelecida de acordo com a calendarização acordada entre a DGAV, como entidade coordenadora, o laboratório em causa e a ASAE, em função da capacidade de receção e processamento das amostras pelo laboratório e de modo a permitir o escalonamento das análises em causa. Com vista ao estabelecimento da calendarização mais adequada são promovidos contactos por via electrónica, entre as entidades envolvidas. Para o efeito, devem ser utilizados os seguintes contactos eletrónicos: na DGAV - boliveira@dgav.pt e bbarata@dgav.pt e na ASAE - pmnabais@asae.pt.

Para o presente ano as amostras do território continental são colhidas em amostra dupla.

O laboratório onde serão realizadas as análises no território continental será objeto de seleção de acordo com o Código de Contratação Pública pela DGAV.

O contato do laboratório é estabelecido no contexto da contratualização dos serviços analíticos e será remetido pela DGAV à ASAE.

4.3. Programa Global (território do Continente e Regiões Autónomas) a executar em 2020

O resumo do programa que se prevê executar em 2020 encontra-se nos Quadros 4.3.1. e 4.3.2. Nos Anexos I e II apresentam-se os programas detalhados para o Continente e para as Regiões Autónomas.

Quadro 4.3.1 - Programa coordenado U.E.

Programa Coordenado U.E.		
Produto agrícola	Número de amostras	Total
Laranjas	15+ 5(A) + 5(M)	25
Pêras	15+ 5(A) + 8(M)	28
Quivis	15+ 5(A) + 5(M)	25
Couve-flor	15+ 6(A) + 9(M)	30
Cenoura	15+ 6(A) + 10(M)	31
Cebola	15+ 6(A) + 6(M)	27
Batata	15+ 6(A) + 6(M)	27
Feijão seco	15 + 5(M)	20
Grao de centeio	15+ 5(M)	20
Arroz cargo ou castanho	15+ 5(M)	20
Total Coordenado U.E.	150 (C)+ 39(A)+ 64(M)	253

A - Programa dos Açores; M - Programa da Madeira

Programa Nacional		
Produto agrícola	Número de amostras	Total
Alperce (ou Damasco)	15	15
Pessego	5(M)	5
Maçã	10(M)	10
Ameixa	15	15
Tomate	15 + 6(M)	21
Salsa	5(M)	5
Rúcula	15	15

Programa Nacional		
Produto agrícola	Número de amostras	Total
Morango	15 + 4(M)	19
Diospiro	15 + 3(M)	18
Cereja	15	15
Sementes de chia	7 + 5(M)	12
Bagas de Gogi	7 + 5(M)	12
Quinoa	7 + 5(M)	12
Abacate	5(M)	5
Agrião	6(M)	6
Alface	9(M)	9
Alho-francês	2(M)	2
Anona	5(M)	5
Banana	40(M)	40
Batata-doce	5(M)	5
Beterraba	5(M)	5
Brócolos	2(M)	2
Cana-de-açúcar (sumo)	3(M)	3
Couve-repolho	7(M)	7
Espinafres	5(M)	5
Lichia	5(M)	5
Limão	7(M)	7
Manga	5(M)	5
Maracujá	5(M)	5
Nabo	5(M)	5
Papaia	5(M)	5
Pepino	2(M)	2
Pimento	3(M)	3
Segurelha	4(M)	4
Sidra	3(M)	3
Tangerina	8(M)	8
Toranja	3(M)	3
Total Nacional	126 (C) + 212 (M)	338
TOTAL GLOBAL	276(C) + 39(A) + 276(M)	591

4.4. Infrações ao LMR e procedimentos em caso de incumprimento (incluindo notificação ao RASFF)

Os resultados das análises são enviados à DGAV sem demora injustificada. Sempre que confirmada a infração ao LMR definido para o produto agrícola/pesticida, o laboratório comunica imediatamente esse facto à DGAV, enviando o respetivo relatório de análise. Sempre que relevante, do ponto de vista da proximidade ao LMR, os resultados são expressos com uma medida da incerteza associada.

No território continental, os casos de infração ao LMR serão apreciados pela DGAV. Na Madeira e Açores, nos casos de infração, a estimativa de risco para o consumidor é solicitada à DGAV pelo laboratório LRVSA da DRA da Madeira.

A DGAV procede à estimativa do risco para o consumidor e produz o respetivo relatório, que é enviado electronicamente aos pontos de contato da ASAE (território continental), juntamente com o boletim de análise, à Direção Regional de Agricultura da Região Autónoma da Madeira, ou à Direção Regional de Agricultura dos Açores, conforme a origem da amostra. O relatório inclui a identificação da amostra, os pressupostos considerados na avaliação do risco e as conclusões/recomendações para o devido seguimento. A DGAV informa também da pertinência, ou não, de se emitir notificação ao RASFF. A notificação ao RASFF é assegurada pela ASAE, incluindo quando proveniente de infrações detetadas nas Regiões Autónomas.

Na Região Autónoma dos Açores, após recebida a avaliação de risco proveniente da DGAV, o processo segue da Direção-Regional (DRA/DSA) para a IRAE.

Na Região Autónoma da Madeira, a Direção de Serviços de Mercados Agroalimentares (DSMA), da Direção Regional de Agricultura, comunica a ocorrência à Autoridade Regional das Atividades Económicas (ARAE). Dá-se seguimento através de análise do duplicado da amostra ou ao mesmo lote de produto em “sequestro”.

Paralelamente, em caso de infração ao LMR e infração ao uso, em amostras do território continental, a DGAV notifica também as DRAP das zonas de produção visando a correção das práticas fitossanitárias pelos respetivos produtores, independentemente das sanções que lhes venham a ser aplicadas ou procedimentos complementares de controlo aos produtores agrícolas no âmbito do Plano de Controlo na Produção primária - Higiene e Uso Sustentável de Produtos Fitofarmacêuticos (PCPP-HUSPF).

Relativamente às infrações detetadas no território continental a ASAE recolhe os NIF dos infratores e comunica-os à DGAV para posterior cruzamento de informação relativa aos controlos efetuados pelas DRAP, incluindo, no contexto do regime da Condicionalidade.

Por seu turno, em resultado do controlo no âmbito da condicionalidade, o IFAP comunica à DGAV, o NIFAP dos produtores com irregularidades, para cruzamento desses dados com os NIF dos produtores para os quais foram detetadas infrações, no quadro do plano de controlo de resíduos. Caso haja coincidência entre NIF e NIFAP, a DGAV comunica os NIF dos produtores à DRAP, para que esta entidade prossiga com o procedimento legal associado ao incumprimento em causa.

Infrações em amostras provenientes do modo de produção biológico são comunicadas à DGADR para seguimento.

A coordenação e compilação dos resultados para efeitos de transmissão à EFSA serão asseguradas pela DGAV/DSMDS.

5. Regras de revisão e ajuste do programa

O programa pode ser revisto em conformidade com o progresso da colheita e análise das amostras. Podem, nomeadamente, verificar-se alterações ao longo do ano, motivadas por ocorrências de situações de risco que conduzam a alterações de prioridades, ou devido a condicionalismos na colheita dos produtos agrícolas ou dos laboratórios. Quaisquer alterações propostas devem ser previamente aprovadas, por escrito, pela Autoridade Competente.

Compete à DGAV manter atualizado o presente programa, bem como dele dar conhecimento às restantes entidades intervenientes, para efeitos do Plano Nacional de Controlo de Resíduos de Pesticidas em Produtos Agrícolas de Origem Vegetal e para efeitos do Plano Nacional Plurianual Integrado (PNCP). As alterações relevantes serão anexadas à proposta inicial do programa.

6. Relatórios de execução

As Autoridades que executam o Programa deverão comunicar à DGAV as medidas tomadas em caso de incumprimento.

Se os incumprimentos forem verificados em produtos produzidos em “Modo Produção Biológico” esta informação também é comunicada à DGADR pelas autoridades executantes, após as diligências efetuadas.

Os resultados do controlo de resíduos de pesticidas em produtos de origem vegetal destinados à alimentação humana, da responsabilidade da Direção de Serviços de Meios de Defesa Sanitária-DSMDS, referentes ao ano de 2020, serão objeto de transmissão à EFSA, até 31 de agosto de 2021 pela Unidade Orgânica.

O relatório nacional referente ao controlo de resíduos de pesticidas em produtos de origem vegetal é elaborado pela DSMDS. Paralelamente será dado o contributo necessário para o Relatório anual do PNCP.

7. Legislação aplicável (UE e PT)

Reg. (CE) 178/2002 de 28 de janeiro	Determina os princípios e normas gerais da legislação alimentar, cria a Autoridade Europeia para a Segurança dos Alimentos e estabelece procedimentos em matéria de segurança dos géneros alimentícios.
DL 144/2003 de 2 de julho	Aprova o regime dos limites máximos de resíduos de produtos fitofarmacêuticos permitidos nos produtos agrícolas de origem vegetal destinados à alimentação humana ou à alimentação animal, transpondo, na parte respeitante aos produtos de origem vegetal, a Diretiva n.º 2002/63/CE, da Comissão, de 11 de Julho, que estabelece métodos de amostragem para o controlo oficial de resíduos de pesticidas no interior e à superfície de produtos de origem vegetal e animal.
Reg. (CE) n.º 882/2004 de 29 de abril	Relativo aos controlos oficiais realizados para assegurar a verificação do cumprimento da legislação relativa aos alimentos para animais e aos géneros alimentícios e das normas relativas à saúde e ao bem-estar dos animais.
Reg. (CE) n.º 396/2005 de 23 de fevereiro	Relativo aos limites máximos de resíduos de pesticidas no interior e à superfície dos géneros alimentícios e dos alimentos para animais, de origem vegetal ou animal.
Reg. (CE) n.º 834/2007 de 28 de junho	Relativo à produção biológica e à rotulagem dos produtos biológicos e que revoga o Regulamento (CEE) n.º 2092/91.
Reg. (CE) n.º 149/2008 de 29 de janeiro	Altera o Regulamento (CE) n.º 396/2005 do Parlamento Europeu e do Conselho ao criar os anexos II, III e IV que fixam limites máximos de resíduos para os produtos abrangidos pelo anexo I do mesmo regulamento.
Reg. (CE) n.º 299/2008 de 11 de março	Altera o Regulamento (CE) n.º 396/2005 relativo aos limites máximos de resíduos de pesticidas no interior e à superfície dos géneros alimentícios e dos alimentos para animais, de origem vegetal ou animal, no que diz respeito às competências de execução atribuídas à Comissão.
Reg. (CE) N.º 260/2008 de 18 de março	Altera o Regulamento (CE) n.º 396/2005, do Parlamento Europeu e do Conselho, a fim de estabelecer o seu anexo VII, tendo em vista a criação de uma lista de combinações substância ativa/produto abrangidas por uma derrogação no que respeita a tratamentos pós-colheita com um fumigante.
Reg. (CE) n.º 889/2008 de 5 de setembro	Estabelece normas de execução do Regulamento (CE) n.º 834/2007 do Conselho relativo à produção biológica e à rotulagem dos produtos biológicos, no que respeita à produção biológica, à rotulagem e ao controlo.

DL n.º 39/2009 de 10 de Fevereiro	Assegura a execução e garante o cumprimento, na ordem jurídica interna, das obrigações decorrentes do Regulamento (CE) n.º 396/2005, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 23 de Fevereiro, relativo aos limites máximos de resíduos de pesticidas no interior e à superfície dos géneros alimentícios e dos alimentos para animais, de origem vegetal ou animal.
Reg. (CE) N.º 1107/2009, de 21 de outubro	Relativo à colocação dos produtos fitofarmacêuticos no mercado e que revoga as Diretivas 79/117/CEE e 91/414/CEE do Conselho.
Lei n.º 26/2013, de 11 de abril,	Regula as atividades de distribuição, venda e aplicação de produtos fitofarmacêuticos para uso não profissional e de adjuvantes de produtos fitofarmacêuticos e define os procedimentos de monitorização à utilização dos produtos fitofarmacêuticos, transpondo a Diretiva n.º 2009/128/CE, do Parlamento Europeu e do Conselho, de 21 de outubro, que estabelece o quadro de ação a nível comunitário para uma utilização sustentável dos pesticidas, e revogando a Lei n.º 10/93, de 6 de abril, e o Decreto-Lei n.º 173/2005, de 21 de outubro.
Reg (UE) n.º 354/2014 de 8 de abril	Altera e corrige o Regulamento (CE) n.º 889/2008 que estabelece normas de execução do Regulamento (CE) n.º 834/2007 do Conselho relativo à produção biológica e à rotulagem dos produtos biológicos, no que respeita à produção biológica, à rotulagem e ao controlo.
Reg. (UE) 625/2017 de 15 de março	Relativo aos controlos oficiais e outras atividades oficiais que visam assegurar a aplicação da legislação em matéria de géneros alimentícios e alimentos para animais e das regras sobre saúde e bem-estar animal, fitossanidade e produtos fitofarmacêuticos.
Reg.(CE) N.º 62/2018 de 17 de janeiro	Substitui o anexo I do Regulamento (CE) n.º 396/2005 do Parlamento Europeu e do Conselho e altera o seu Anexo I.
Reg.de Execução (EU) N.º 2019/533 de 28 de março de 2019,	Define o programa coordenado plurianual da União para 2020, 2021 e 2022, destinado a garantir o respeito dos limites máximos de resíduos de pesticidas no interior e à superfície dos alimentos de origem vegetal e animal e a avaliar a exposição dos consumidores a estes resíduos.

ANEXOS AO PROGRAMA DE 2020

ANEXO I - Previsão de Programa Coordenado U.E. e Nacional

Território continental (amostras a colher pela ASAE)

Quadro I.1 - Programa coordenado U.E.

Produto agrícola	Número de amostras
Laranjas	15
Quivis	15
Peras	15
Couve-flor	15
Feijão seco	15
Cebolas	15
Cenouras	15
Batatas	15
Grãos de centeio	15
Arroz cargo ou castanho	15
TOTAL Coordenado	150

Quadro I.2 - Programa nacional para o território continental (amostras a colher pela ASAE)

Produto agrícola	Número de amostras
Alperce (ou Damasco)	15
Ameixa	15
Tomate	15
Rúcula	15
Morango	15
Diospiro	15
Cereja	15
Sementes de chia	7
Bagas de gogi	7
Quinoa	7
TOTAL nacional: 126	

**Quadro I. 2 - Programa nacional (Continente) para 2020 detalhado por substância ativa
Número de amostras por substância ativa e matriz**

	laranja	quivis	peras	couve-flor	feijão seco	cenouras	cebolas	batatas	grãos de centeio	arroz cargo	alperce(damasco)	ameixa	tomate	rúcula	morango	diospiro	cereja	sementes de chia	bagas de gogi	quinoa
2,4-D	-	-	-	-	15	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2-fenilfenol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
abamectina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
acefato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
acetamiprida	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
acrinatrina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
aldicarbe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
aldrina e dieldrina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
ametoctradina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
azinfos-metilo	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
azoxistrobina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
bifentrina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
bifenilo	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
bitertanol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
boscalide	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7

	laranja	quivis	peras	couve-flor	feijão seco	cenouras	cebolas	batatas	grãos de centeio	arroz cargo	alperce(damasco)	ameixa	tomate	rúcula	morango	diospiro	cereja	sementes de chia	bagas de gogi	quinoa
brometo, ião	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
bromopropilato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
bupirinato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
buprofezina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
captana	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
carbaril	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
carbendazime e benomil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
carbofurão	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
clorantraniliprol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
clofentezina	15	15	15	15	15	15	15	15	-	-	15	15	15	15	15	15	15	7	7	-
clorfenapir	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
clormequato	-	-	15	-	-	15	-	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
clortalonil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
clorpirifos	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
clorpirifos-metilo	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
clorprofame	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
clotianidina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
Ciazofamida	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7

	laranja	quivis	peras	couve-flor	feijão seco	cenouras	cebolas	batatas	grãos de centeio	arroz cargo	alperce(damasco)	ameixa	tomate	rúcula	morango	diospiro	cereja	sementes de chia	bagas de gogi	quinoa
Ciflutrina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
Ciflufenamida	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
cimoxanil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
cipermetrina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
ciproconazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
ciprodinil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
ciromazina	-	-	-	-	-	15	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
deltametrina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
diazinão	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
diclorana	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
diclorvos	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
dicofol	15	15	15	15	15	15	15	15	-	-	15	15	15	15	15	15	15	7	7	-
dietofencarbe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
difenilamina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
difenoconazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
diflubenzurão	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
dimetoato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
dimetomorfe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7

	laranja	quivis	peras	couve-flor	feijão seco	cenouras	cebolas	batatas	grãos de centeio	arroz cargo	alperce(damasco)	ameixa	tomate	rúcula	morango	diospiro	cereja	sementes de chia	bagas de gogi	quinoa
diniconazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
difenilamina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
ditianão	-	-	15	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ditiocarbamatos	15	15	15	-	15	15	-	15	15	15		15	15	15	15	15	15	-	7	7
dodina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
Benzoato de emamectina B1a, expresso em emamectina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
endossulfão	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
EPN	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
epoxiconazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
etefão	15	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
etião	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
etirimol	15	15	15	15	15	15	15	15	-	-	15	15	15	15	15	15	15	7	7	-
etofenprox	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
etoxazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
Famoxadona	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
Fenamidona	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
Fenamifos	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7

	laranja	quivis	peras	couve-flor	feijão seco	cenouras	cebolas	batatas	grãos de centeio	arroz cargo	alperce(damasco)	ameixa	tomate	rúcula	morango	diospiro	cereja	sementes de chia	bagas de gogi	quinoa
Fenarimol	15	15	15	15	15	15	15	15	-	-	15	15	15	15	15	15	15	7	7	-
Fenazaquina	15	15	15	15	15	15	15	15	-	-	15	15	15	15	15	15	15	7	7	-
Fenebuconazole	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
Óxido de fenebutaestanho	15	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
fenehexamida	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fenitrotião	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fenoxicarbe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fenepropatrina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fenepropidina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fenepropimorfe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fenepirazamina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fenepiroximato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fentião	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fenvalerato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fipronil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
flonicamida	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
Fluazifop-P	-	-	-	15	15	15	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
flubendiamida	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7

	laranja	quivis	peras	couve-flor	feijão seco	cenouras	cebolas	batatas	grãos de centeio	arroz cargo	alperce(damasco)	ameixa	tomate	rúcula	morango	diospiro	cereja	sementes de chia	bagas de gogi	quinoa
fludioxinil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fluopicolida	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
flufenoxurão	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fluopirame	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fluquinconazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
flusilazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
flutriafol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fluxapiraxade	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
folpete	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
formetanato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
Fostiazato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
glifosato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Haloxifope, incl. Haloxifope-P	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
hexaconazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
hexitiazox	15	15	15	15	15	15	15	15	-	-	15	15	15	15	15	15	15	7	7	-
imazalil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
imidaclopride	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
indoxacarbe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7

	laranja	quivis	peras	couve-flor	feijão seco	cenouras	cebolas	batatas	grãos de centeio	arroz cargo	alperce(damasco)	ameixa	tomate	rúcula	morango	diospiro	cereja	sementes de chia	bagas de gogi	quinoa
iprodiona	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
iprovalicarbe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
isocarbofos	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
isoprotiolana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cresoxime-metilo	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
lambda-cialotrina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
linurão	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
lufenurão	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
malatião	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
mandipropamida	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
mepanipirime	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
mepiquato	-	-	15	-	-	-	-	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
metalaxil /metalaxil-M	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
metamidofos	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
metidatião	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
metiocarbe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
metomil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
metoxifenoazida	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7

	laranja	quivis	peras	couve-flor	feijão seco	cenouras	cebolas	batatas	grãos de centeio	arroz cargo	alperce(damasco)	ameixa	tomate	rúcula	morango	diospiro	cereja	sementes de chia	bagas de gogi	quinoa
metrafenona	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
miclobutanil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
monocrotofos	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
ometoato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
oxadixil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
oxamil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
oxidemetão-metilo	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
paratião	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
paratião-metilo	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
paclobutrazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
pencicurão	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
penconazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
pendimetalina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
permetrina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
fosmete	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
piraclostrobina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
piridabena	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
pirimetanil	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7

	laranja	quivis	peras	couve-flor	feijão seco	cenouras	cebolas	batatas	grãos de centeio	arroz cargo	alperce(damasco)	ameixa	tomate	rúcula	morango	diospiro	cereja	sementes de chia	bagas de gogi	quinoa
pirimicarbe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
pirimifos-metilo	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
piriproxifena	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
procimidona	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
profenofos	15	15	15	15	15	15	15	15	15	-	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
propamocarbe	-	-	-	15	-	15	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
propargite	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
propiconazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
propizamida	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
prossulfocarbe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
protioconazol	-	-	-	-	-	15	15	-	15	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
pimetrozina	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
quinoxifena	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
espinosade	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
espiroclorfenol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
espiromesifena	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
espiroxamina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
espirotetramato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7

	laranja	quivis	peras	couve-flor	feijão seco	cenouras	cebolas	batatas	grãos de centeio	arroz cargo	alperce(damasco)	ameixa	tomate	rúcula	morango	diospiro	cereja	sementes de chia	bagas de gogi	quinoa
tau-fluvalinato	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
tebuconazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
tebufenozida	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15-	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
tebufenepirade	15	15	15	15	15	15	15	15	-	-	15	15	15	15	15	15	15	7	7	-
teflubenzurão	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
teflutrina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
terbutilazina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
tetraconazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
tetradifão	15	15	15	15	15	15	15	15	-	-	15	15	15	15	15	15	15	7	7	-
tiabendazol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
tiaclopride	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
tiametoxame	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
tiofanato-metilo	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
tolclofos-metilo	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
triadimefão	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
triadimenol	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
tiodicarbe	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
triazofos	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7

	laranja	quivis	peras	couve-flor	feijão seco	cenouras	cebolas	batatas	grãos de centeio	arroz cargo	alperce(damasco)	ameixa	tomate	rúcula	morango	diospiro	cereja	sementes de chia	bagas de gogi	quinoa
triciclazol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
trifloxistrobina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
triflumurão	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7
vinclozolina	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	7	7	7

* Os compostos e produtos agrícolas a negrito fazem parte do programa coordenado recomendado pela U.E. (Reg. de Exec. Nº 2019/533 da Comissão de 28 de março de 2019)

ANEXO II - Previsão para Madeira e Açores em 2020

Quadro II.1 - Programa - Madeira

Programa Coordenado U.E.	
Produto agrícola	Número de amostras
laranjas□	5□
quivi□	5□
pera□	8□
couve-flor□	9□
cenouras□	10□
cebolas□	6□
batatas□	6□
feijão seco□	5□
grãos de centeio□	5□
arroz cargo	5□
TOTAL	64

Programa Regional	
Produto agrícola	Número de amostras
pessego□	5
maçã□	10
tomate□	6
salsa□	5
morango□	4
diospiro□	3
chia□	5
bagas de gogi□	5
quinoa□	5
abacate□	5
agrião□	6
alface□	9
alho-francês□	2
anona□	5
banana□	40
batata-doce□	5
beterraba□	5
brócolos□	2
cana-de-açúcar□	3
couve-repolho□	7
espinafres□	5
lichias□	5
limão□	7
manga□	5
maracujá□	5
nabo□	5
papaia□	5
pepino□	2
pimento	3

Programa Regional	
Produto agrícola	Número de amostras
segurelha	4
sidra	3
tangerina	8
toranja	3
TOTAL	212
TOTAL GLOBAL (programa EU + programa regional)	276

Quadro II.2 - Programa da DSAP da Região Autónoma dos Açores

Programa Coordenado U.E.	
Produto agrícola	Número de amostras
laranjas□	5
quivi□	5
pera□	5
couve-flor□	6
cenouras□	6
cebolas□	6
batatas□	6
TOTAL	39

Quadro II. 3 - Programa oficial detalhado a executar pelo LRVSA da Madeira
Número de amostras por substância ativa e matriz (inclui amostras da Madeira e Açores)

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açúcar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja
2,4,5-TP	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
2,4-D	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
2,4-DB	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
2,4-DP(dicloprope)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
abamectina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
acefato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
acetamiprida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ácido cianúrico	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
acrinatrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
aldicarbe (soma de aldicarbe, ald.sulfoxido e ald.sulфона)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
aldicarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
aldicarbe sulfona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
aldicarbe sulfoxido	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
aldrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ametocdradina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
amitraze	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
DMF (2,4-dimetilfenilfor namida)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
DMPF (N-2,4-dimetilfenil-N-metilformamid ina)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
amitraze (soma de amitraze,DMF e DMPF	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
amitrole	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
atrazina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
azinfos-etilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
azinfos-metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
azoxistrobina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
BAC 10	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
BAC 12	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
BAC 14	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
BAC 16	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
BAC 18	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
benalaxil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
bendiocarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
benfuracarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
bentazona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
bialafos (bilanafos)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
bifenazato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açúcar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
bifenox	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
bifentrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
binapacril	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
bitertanol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
bixafena	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
boscalide	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
bromofos- metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
bromopropilat o	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
bromuconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
bupirimato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
buprofezina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
butocarboxim e (soma de butocarboxim e butocarboxim e sulfoxido	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
butocarboxim e	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
butocarboxime sulfóxido	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
butoxicarboxi me	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
cadusafos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
captafol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
captana	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
carbaril	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
carbendazime e benomil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	

	laranja	pera	quiwi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimernito	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
carbendazime	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
benomil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
carbetamida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
carbofurão (soma de carbofurão e carbofurão-3- hidroxí)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
carbofurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
3-hidroxi- carbofurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
carbossulfão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
carbofurão-3- ceto	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
carbossulfão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
carboxina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clazofamida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ciflufenamida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ciflutrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
betaciflutrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ci- hexaestanho (soma do azocicloestano e do ci- hexaestanho)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ci- hexaestanho	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
azocicloestanh o	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
climoxanil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	dióspiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	flho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja
cipermetrina (soma de isómeros)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
alfa-cipermetrina (alfametrina)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
cimiazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ciproconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ciprodinil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ciromazina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clofentezina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clomazona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clopiralide	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clorantranilip rol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clorato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clorbenzilato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clordano	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clorfenapir	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clorfenvinfos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clorfluazurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clormequato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clorotolurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clortalonil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clorpirifos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clorpirifos-metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
clorprofame	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clotianidina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
DEET	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
clozolinato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
coumafos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
cresoxime-metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dicamba	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
DDAC	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
DDT (soma de pp`DDT, op`DDT, pp`DDE e pp`TDE(DDD))	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
Pp`DDT	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
op`DDT	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
Pp`DDE	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
Pp`TDE (DDD)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
daminozida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
deltametrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
diazinão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dicamba	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
diclofluanida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
diclofope-metilo (soma de diclofope-metilo e do diclofope)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	dióspiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	flho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimernito	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
diclofope	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
diclofope-metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
diclomezina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
diclorano	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
diclorvos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dicrotofos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dicofol(soma de pp` dicofol e op` dicofol)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dieldrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dietofencarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
difenilamina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
difenoxurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
difenoconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
difenozoato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
diflubenzurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dimetoato (soma de dimetoato e ometoato)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dimetoato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ometoato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dimetomorfe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dimoxistrobina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
diniconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	dióspiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimernito	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
dinocape	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
meptildinocap e	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
diquato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dissulfotão (soma de dissulfotão, dissulfotão sulfona e dissulfotão sulfoxido)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dissulfotão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dissulfotão sulfona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dissulfotão sulfoxido	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ditalinfos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ditianão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ditiocarbamat os	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
diurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
dodina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
emamectina, benzoato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
endossulfão (soma de alfa, beta e endossulfão sulfato)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
endossulfão (soma de alfa, beta e endossulfão)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
Endossulfão sulfato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
endrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açúcar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimernito	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
EPN	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
epoxiconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
EPTC	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
espinetorame	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
espinosade	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
espirocliflofen a	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
espiromesifen a	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
espirotetramato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
espiroxamina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
etefão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
HEPA (etefão hidróxido)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
etião	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
etidimurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
etiofencarbe (soma de etiofencarbe, etiofencarbe sulfoxido e etiofencarbe sulfona)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
etiofencarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
etiofencarbe sulfona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
etiofencarbe sulfoxido	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
etirimol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
etofenprox	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
etoprofos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
etoxazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
etrinfos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ETU (etilenotiureia)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
famoxadona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenamidona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenamifos (fenamifos e respetivos sulfoxido e sulfona)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenamifos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenamifos sulfona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenamifos sulfoxido	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenarimol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenazaquina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenclofos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenebuconazo le	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenebutaesta nho, oxido de	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenehexamida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenepirazami na	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenepiroximato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenepropatrin a	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fenepropimorfe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja		
fenitrotião	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fenoxicarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fenepropidina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fensulfotião	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fentião (soma de fentião e respectivos sulfoxido e sulfona)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fentiao	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fentião sulfona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fentião sulfoxido	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fentina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fentoato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fenurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fenvalerato/e sfenvalerato isómeros rr e ss, rs e sr	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
esfenvalerato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fiipronil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fiipronil sulfona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
flonicamida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
TFNA	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
TFNG	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fluazifope (soma do fluozifope-p e	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	dióspiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agnão	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açúcar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimernito	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
do fluozifope-p-butilo)																																													
fluazifope-P	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fluazifope-P-butilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
flubendiamida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fludioxonil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
flufenoxurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fluopicolide	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fluopirame	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fluquinconazo l	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fluroxipir	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
flusilazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
flutolanil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
flutriafol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fluxaproxade	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
folpete	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fonofos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
forato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
formetanato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
formotião	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fosalona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
fosetil- alumínio	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
acido fosfonico	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja		
fosfamidação	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fosmete	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
fostiazato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
foxime	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
glifosato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
AMPA	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
M-acetil-AMPA	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
N-acetil-glifosato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
trimetilsulfoni o	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
glufosinato de amônio	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
MPPA	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
haloxifope (soma de haloxifope-P com haloxifope)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
haloxifope	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
Haloxifope-P	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
HCH (soma de alfa, beta e delta)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
HCH alfa	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
HCH beta	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
HCH delta	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
heptacloro (soma de heptacloro e heptacloro	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açúcar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimernito	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
epóxido)																																													
heptacloro	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
heptacloro epóxido	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
heptacloro epóxido cis	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
heptacloro epóxido trans	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
heptabromobe nzeno	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
heptacloroben zeno	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
hexaconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
hexitiazox	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
hidrazida maleica	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
imazailil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
imidaclopride	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
indoxacarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
ioxinil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
iprodiona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
iprovalicarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
isocarbofos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
isofenfos- metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
Isoprocarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
isoprotialona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
isoproturão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
lambda- cialotrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
lindano	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
linurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
lufenurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
malatião (soma de malatiao e malação)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
malatião	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
malação	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
mandipropam ida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
MCPA (soma de MCPB com MCPA)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
MCPA	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
MCPB	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
mecarbame	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
Mecoprope (MCPB)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
mepanipirime	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
mepiquato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metacrifos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metalaxil(met alaxil +metalaxil-M)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metalaxil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metalaxil-M	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metamidofos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metazacloro	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quiwi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja		
metconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
metidatião	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
metiocarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
metiocarbe(so ma de metiocarbe e respetivosulfo xido e sulfona)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3	
metiocarbe sulfona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metiocarbe sulfoxido	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metobromurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metolacoloro	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metomil (metomil/tiodi carbe)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metomil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tiodicarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metoxicloro	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metoxifenozi da	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metoxurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metrafenona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
metribuzina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
mevinfos (soma de isômeros e e z)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
miclobutanil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
monocrotofos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
monolinurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
nitempirame	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
nitrofena	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
nuarimol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
orto-fenilfenol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
oxadixil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
oxamil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
oxidemetão-metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
oxidemetão-metilo (soma de oxidemetão-metilo e demetão-s-metil-sulfona)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
demetao-s-metilsulfona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
paclobutrazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
paraoxão-etilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
paraquato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
paratão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
paratão-metilo(soma de paratão metilo e paraoxão-metilo)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
paratão-metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
paraoxão-metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	flho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açucar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimernto	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
pencicurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
penconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
pendimetalina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
perclorato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
penflufena	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
pentiopirade	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
permetrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
pimetrozina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
piraclostrobina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
pirazofos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
Piretrinas I e II	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
piridabena	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
piridalil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
piridafentião	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
piridato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
pirimetanil	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
pirimicarbe (soma)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
pirimifos-etilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
desmetilpirimicarbe	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
pirimifos-metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
piriproxifena	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
procimidona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açúcar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimernto	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
procloraz	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
profame	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
profenofos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
propamocarb e	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
propargite	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
propiconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
propizamida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
propoxur	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
proquinazida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
prossulfocarb e	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
protioconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
protioconazol-destio	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
protiofos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
PTU	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
quinalfos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
quincloraque	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
quinometionat o	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
quinoxifena	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
quintozeno	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
quizalofope	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
Quizalofope-p	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
resmetrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açúcar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimernito	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
rotenona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
simazina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
sulfoxaflor	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tau-fluvalinato	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tebuconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tebufenepirad e	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tebufenozida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tecnazeno	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
teflubenzurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
teflutrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
terbufos (soma de terbufos, terbufos sulfoxido e terbufos sulfona)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
terbufos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
terbufos sulfona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
terbufos sulfoxido	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
terbutilazina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tetraclorvinfos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tetraconazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tetradifão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tetrametrina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açúcar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimento	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
tiabendazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tiaclopride	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tiametoxame	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tiametoxame(soma de tiametoxamen e clotianidina)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tiofanato- metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tiofanox	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tiofanox (soma de tiofanox, tiofanox sulfoxido e tiofanox sulfona)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tiofanox sulfona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tiofanox sulfoxido	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tiometão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tolclofos- metilo	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tolilfluanida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tolifluanida (soma de tolifluanida e DMST)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
DMST (dimetilamino sulfotoluidina)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
topramezona	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
triadimefão (triadimefão +triadimenol)	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
triadimefão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

	laranja	pera	quivi	couve-flor	cenoura	cebola	batata	feijão-seco	grão centeio	arroz cargo	pessego	maçã	tomate	salsa	morango	diospiro	cereja	chia	gogi	quinoa	abacate	agrião	alface	filho-francês	anona	banana	fatata-doce	beterraba	brócolos	fana-de-açúcar -sumo	fouve-repolho	espinafres	lichias	limão	manga	maracujá	nabo	papaia	pepino	pimernto	segurelha	sidra	tangerina	toranja	
triadimenol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
triazofos	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
triciclazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
triclopír	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
triclorfão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
trifloxistrobin a	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
triflumurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
trifluralina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
triticonazol	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
tritosulfurão	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
vamidotião	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
vinclozolina	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3
zoxamida	10	13	10	15	16	12	12	5	5	5	5	10	6	5	4	3	5	5	5	5	5	6	9	2	5	40	5	5	2	3	7	5	5	7	5	5	5	5	5	2	3	4	3	8	3

* Os compostos e produtos agrícolas a negrito fazem parte do programa coordenado recomendado pela U.E. (Reg. de Exec. N° 2019/533 da Comissão de 28 de março de 2019)