

BOLETIM INFORMATIVO – CADASTRO DE AGROTÓXICOS 2023 – 1º/semestre



SETEMBRO/2023

**AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO
PARANÁ**

**Suzana Aparecida de Carvalho –
Coordenadora Cadastro de Agrotóxicos**



Boletim Informativo

Cadastro de Agrotóxicos

Este Boletim tem como finalidade trazer informações sobre o programa de Cadastro de Agrotóxicos da Gerência de Sanidade Vegetal, da Agência de Defesa Agropecuária do Paraná.

***“O Estado deve garantir acesso às informações,
conforme previsto na Constituição Federal de 1988”***

ÍNDICE

Número de solicitações

Taxas

Quantidades totais

Cadastros iniciais

Alterações de cadastro

Cancelamentos

NÚMERO DE SOLICITAÇÕES

O número de solicitações gerais até agosto 2023: 1.091

- Alteração de cadastro: 636
 - Cadastro produtos químicos: 176
 - Cadastro produtos biológicos: 89
 - Atendimento a notificações: 148
 - Cancelamentos: 42
-

TAXAS

Os valores de taxas seguem a Unidade Padrão Estadual, portanto variável durante o ano.

Processos de alteração são isentos de taxa

Processos de Manutenção anual – Vencimento 30/04

Os processos de manutenção são cobrados aos produtos cadastrados, com status: liberados, liberados com restrição e suspensos.

Produtos cancelados, em processo de cancelamento ou cadastrados no ano corrente não pagam taxa de manutenção.

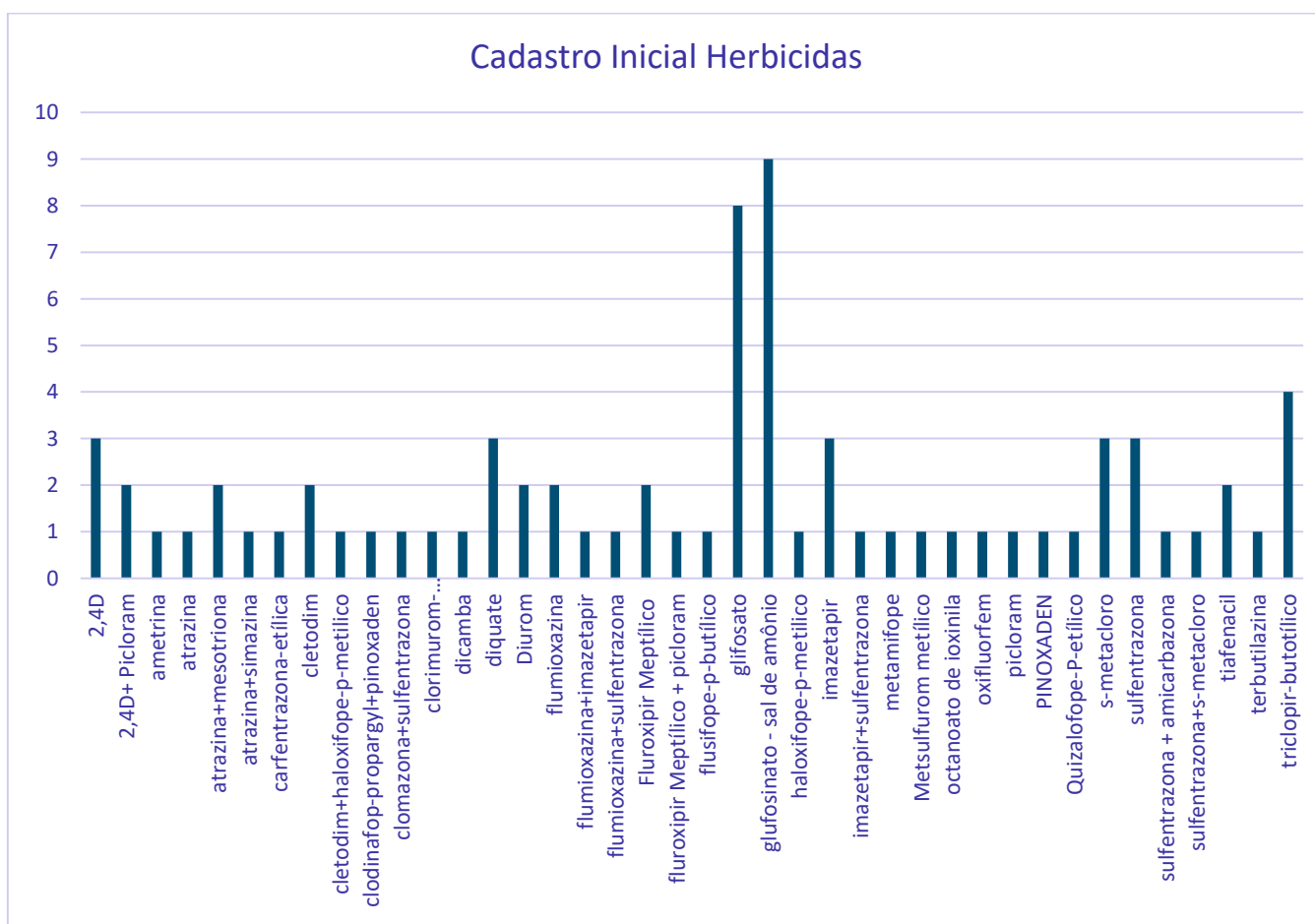
QUANTIDADES TOTAIS (dados setembro/2023)

Marcas comerciais totais (liberados, liberados com restrição, suspensos, proibidos, cancelados): 2.773

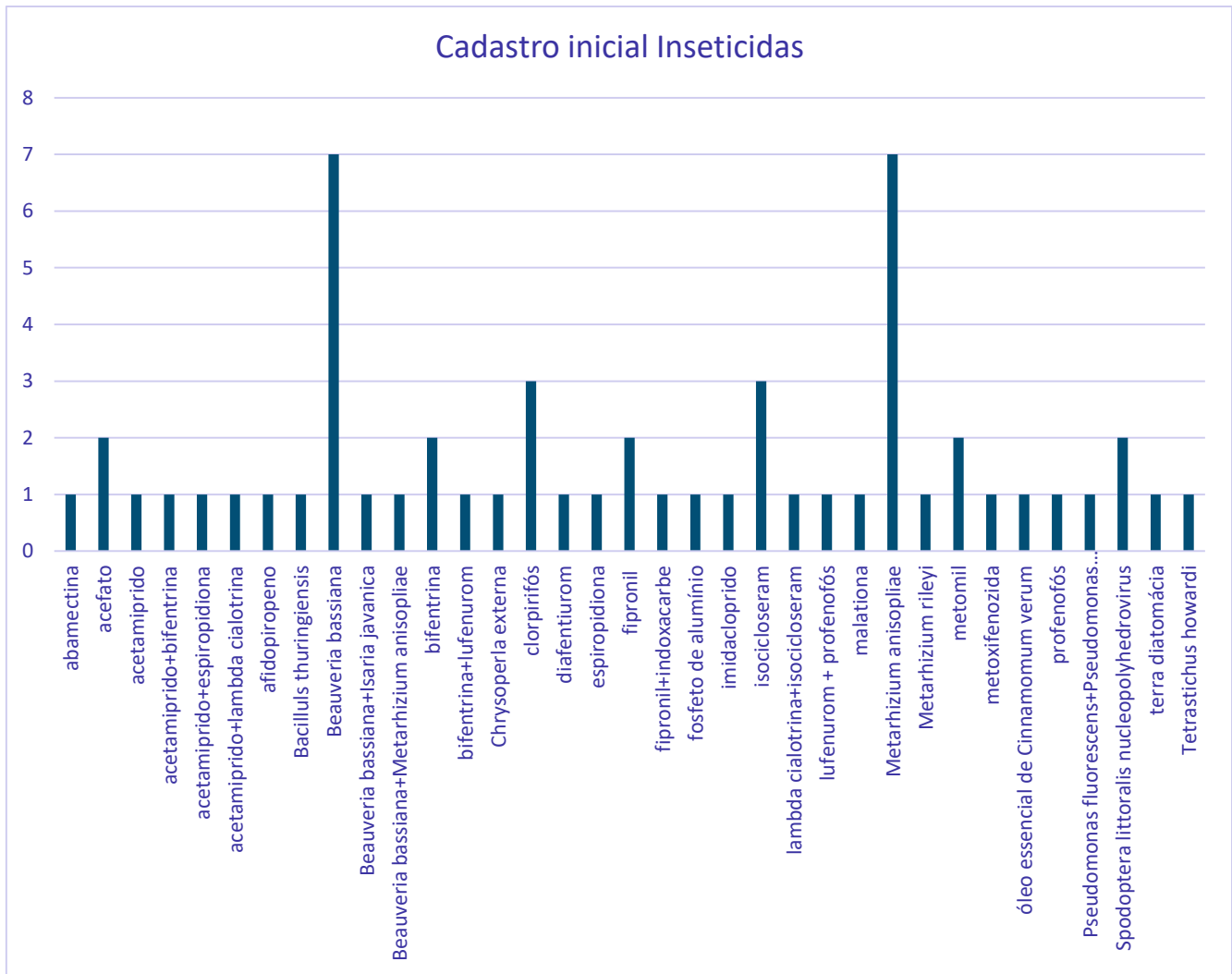
Marcas comerciais vigentes (liberados, liberados com restrição): 2.104

Ingredientes ativos: 458

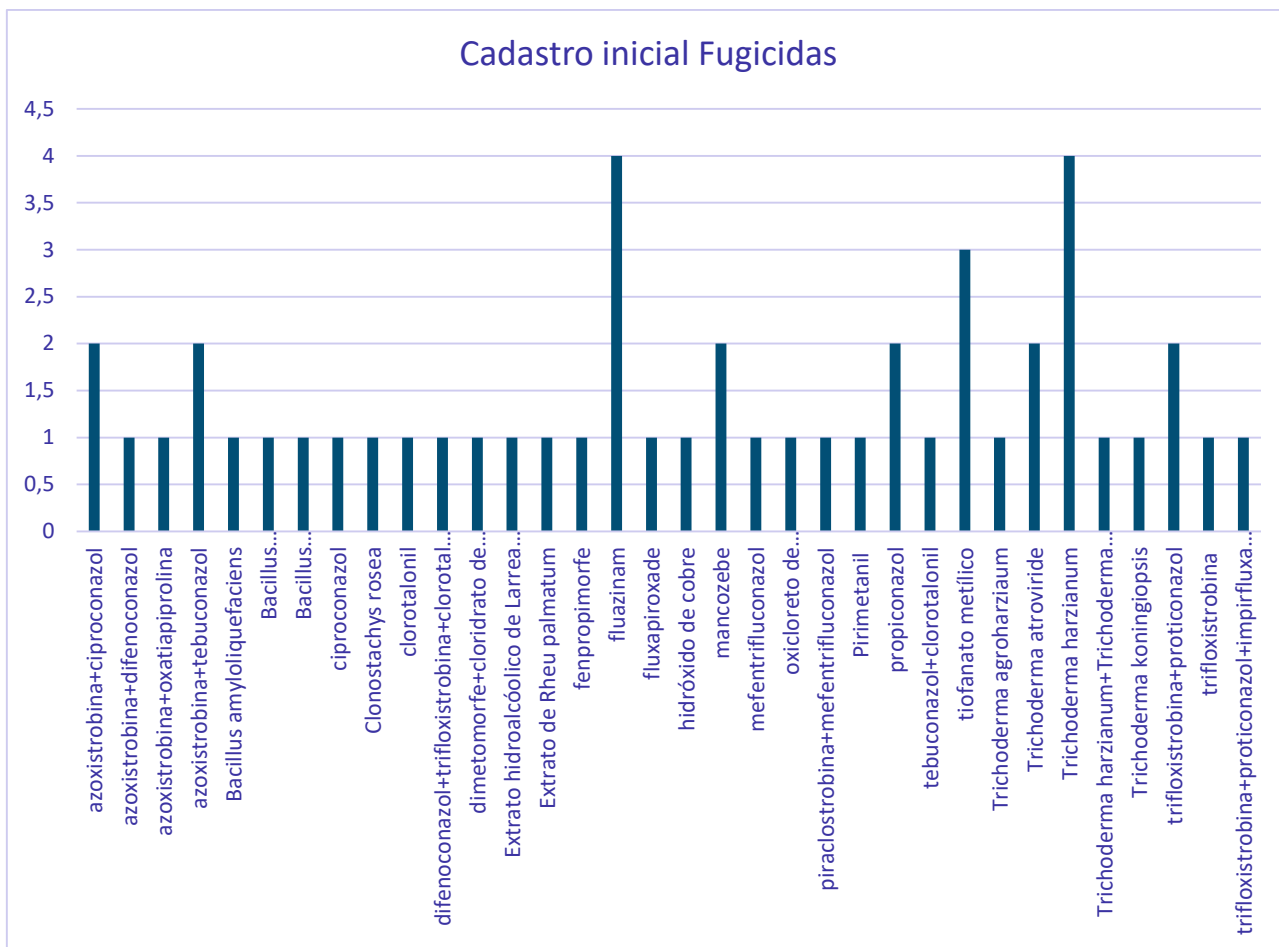
CADASTRO INICIAL



Quantidade e ingredientes ativos herbicidas cadastrados em 2023/1º semestre



Quantidade e ingredientes ativos inseticidas cadastrados em 2023/1º semestre



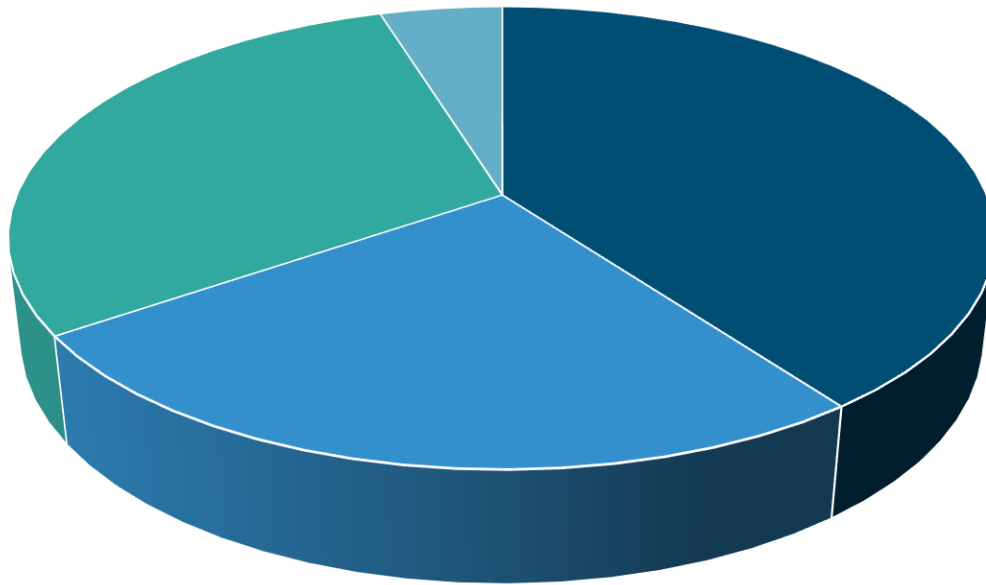
Quantidade e ingredientes ativos fungidas cadastrados em 2023/1º semestre

Ingrediente ativo	classe	Quantidade
ácido giberélico	reg cresc	1
ácido giberélico+cinetina+ácido4-indol-3-ilbutírico	reg cresc	1
ácido indolacético	reg cresc	3
FLORPYRAUXIFEN-BENZIL	reg cresc	1
metilciclopropeno	reg cresc	1
trinexapaque-etílico	reg cresc	2

Quantidade e ingredientes ativos (diversos) cadastrados em 2023/1º semestre



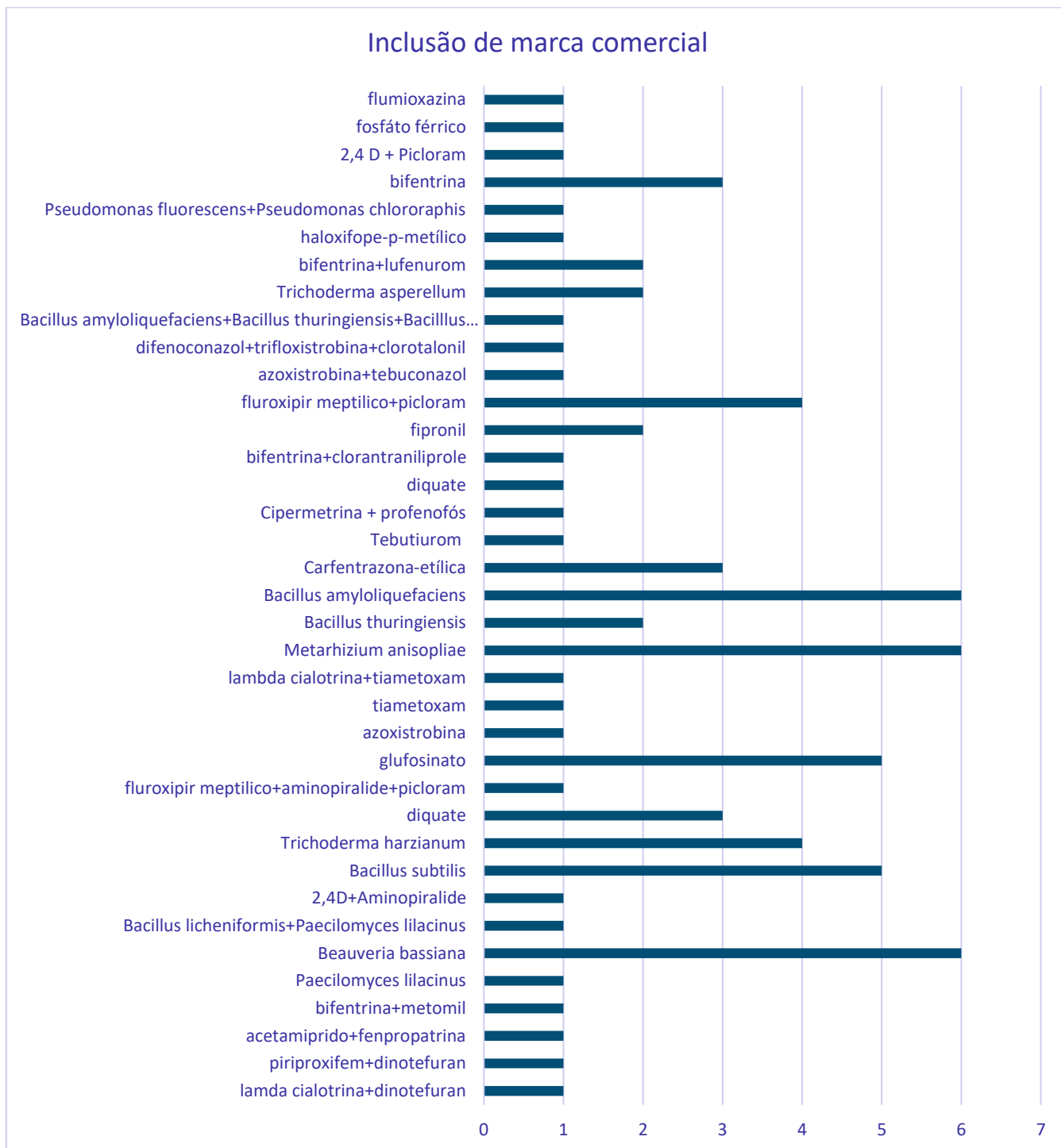
Cadastro inicial por classe



■ herbidas ■ fungicidas ■ inseticidas ■ outros

INCLUSÃO DE MARCA COMERCIAL

Os produtos com inclusão de marca comercial, tem entrada como cadastro inicial, porém aqui contabilizados separadamente para dar um panorama dessa modalidade



ALTERAÇÕES DE CADASTRO

As alterações de cadastro mais significativas se referem as inclusões de culturas, ou alvos, nos produtos comerciais.

1. HERBICIDAS

cultura	ingrediente ativo
batata café citros maçã	pendimetalina
pinus	fluroxipir-meptilico+triclopir-butotílico
pinus eucalipto soja	triclopir-butotílico
aveia centeio duboisia ervilha feijões grao-de-bico lentilha triticale milho ogm soja ogm	glufosinato
milheto milho pastagem	atrazina
aveia arroz irrigado centeio cevada triticale beterraba cana-de-açucar citros ervilha feijão caupi rabanete	cletodim

nabo lentilha grão de bico amendoim batata doce batata yacom cará gengibre inhame mandioquinha salsa	
algodão milho soja	fluroxipir meptilico
mandioca soja tomate trigo	metribuzim
algodão duboisia girassol milho	diquate
eucalipto pinus acácia negra	quizalofope-p-etílico
arroz irrigado feijão algodão ogm milho ogm soja ogm eucalipto mandioca ameixa banana cacau coco maçã mamão nectarina pêssego pêra pinus uva amendoim aveia centeio cevada	glifosato

dendê seringueira feijões milheto pupunha sorgo triticale abacaxi	
pastagem	imazapique+imazapir
eucalipto pinus	clorimurom-etílico
cana-de-açúcar	fluroxipir meptilico+picloram
amendoim ervilha feijão feijões grão de bico lentilha	imazetapir
aveia café pastagem sorgo	2,4D

Inclusão de culturas em herbicidas

2. FUNGICIDAS

cultura	ingrediente ativo
algodão	mancozebe
cravo	
crisantemo	
gladiolo	
arroz	
abóbora	
brócolis	
alho	
berinjela	
banana	
trigo	
beterraba	
centeio	
soja	
figo	
goiaba	
mangaba	
couve	

couve-flor
milheto
carambola
tomate
sorgo
feijão vagem
feijão caupi
feijão vagem
feijão guandu
feijão mungo
amendoim
caqui
ervilha
pepino
caju
feijão
feijões
melancia
melão
fumo
pêssego
pimentão
repolho
cevada
triticale
aveia
milho
rosa

alho famoxadona+oxatiapirolina

amendoim cletodim
arroz irrigado
aveia
batata doce
batata yacom
beterraba
caju
canola
caqui
cara
carambola
centeio
cevada
ervilha
feijão caupi
figo
gengibre
inhame

gergelim	
girassol	
grão de bico	
lentilha	
linhaça	
maçã	
mamona	
mandioquinha salsa	
triticale	
nabo	
rabanete	
mangaba	
uva	
trigo	tebuconazol
abacate	oxicloreto de cobre
algodão	
amendoim	
batata	
cana-de-açúcar	
trigo	
coco	
mamão	
manga	
citros	
tomate	
maçã	
melancia	
melão	
alho	
cebola	
cenoura	
abobora	
pimentão	
fumo	piraclostrobina+fluxapiroxade
algodão	fluopiram
goiaba	
melão	
tomate	
caju	
caqui	
figo	
carambola	
mangaba	
melancia	
maçã	mancozebe+tebuconazol+picoxistrobina
milho	

algodão	
melão	azoxistrobina+fludioxonil
melancia	
crisântemo	trifluzamida
grama	
aveia	ciproconazol
soja	
centeio	
cevada	
triticale	
batata	cloreto de benzalcônio
algodão	mancozebe+protioconazol
feijão	
milho	
amendoim	azoxistrobina+tebuconazol
aveia	
cevada	
citros	
sorgo	
soja	cloridrato de cartape
banana	fluopiram
batata doce	
beterraba	
cará	
cenoura	
citros	
gengibre	
inhame	
mandioca	
mandiquinha salsa	
milheto	
milho	
nabo	
rabanete	
sorgo	
melão	clorotalonil+bentiovalicarbe isopropílico
melão	tebuconazol+metominostrobin
melancia	
abacate	clorotalonil
abacaxi	
abóbora	
abobrinha	
alho	
algodão	
anonáceas	
aveia	

batata
cacau
caju
caqui
soja
carambola
centeio
cevada
chalota
chuchu
cupuaçú
cará
duboisia
ervilha
figo
grão de bico
goiaba
guaraná
kiwi
lentilha
lichia
macadâmia
maçã
mangaba
maracujá
maxixe
milheto
romã
sorgo
triticale
uva
batata doce
beterraba
cará
feijão
feijões
gengibre
inhame
maçã
jiló
mandioca
mandiquinha salsa
nabo
rabanete
pimenta
trigo
batata yacom

milho quiabo	
milho soja algodão	trifloxistrobina
aveia centeio cevada milheto sorgo triticale	ciproconazol+picoxistrobina
batata	cloreto de benzalcônio
algodão feijão milho	mancozebe+protioconazol
amendoim aveia cevada milho citros sorgo	azoxistrobina+tebuconazol
soja	cloridrato de cartape
banana batata doce beterraba cará cenoura citros gingibre inhame mandioca mandiquinha salsa milheto milho nabo rabanete sorgo	fluopiram
melão	clorotalonil+bentiovalicarbe isopropílico
soja algodão	ciproconazol
feijão milho ervilha feijão caupi feijão fava grão de bico	protioconazol+benzovindiflupir

lentilha	
milheto	
sorgo	
trigo	tiofanato-metílico

Inclusão de culturas em fungicidas

3. INSETICIDAS

culturas	ingrediente ativo
abóbora	acetamiprido+alfacipermetrina
abobrinha	
batata	
berinjela	
brócolis	
chuchu	
couve	
couve-chinesa	
couve de bruxelas	
couve flor	
jilo	
melancia	
melão	
pepino	
pimenta	
pimentão	
quiabo	
repolho	
tomate	
milho	esfenvalerato+fenitrotiona
algodão	abamectina+ciantraniliprole
soja	cloridrato de cartape
manga	abamectina
cana-de-açúcar	
tabaco	
amendoim	bifentrina
aveia	indoxacarbe+novalurom
batata	
cana-de-açúcar	
centeio	
cevada	
coco	
maçã	
mandioquinha salsa	
melancia	
melão	
repolho	

trigo	
triticale	
melancia	diafentiurom
algodão	
brocolis	
couve	
couve chinesa	
couve flor	
couve de bruxelas	
pimenta	
quiabo	
abobora	
abobrinha	
chuchu	
maxixe	
jilo	
milho	abamectina+clorantraniliprole
amendoim	
ervilha	
feijão	
feijões	
grão de bico	
milho	
milheto	
sorgo	
algodão	
cana-de-açúcar	
amendoim	clorpirifós
aveia	Pirimifós-metílico
centeio	
cevada	
sorgo	
triticale	
soja	fipronil
abóbora	cipermetrina+profenofós
abobrinha	
alho	
amendoim	
brócolis	
cebola	
chuchu	
couve chinesa	
couve de bruxelas	
couve flor	
ervilha	
feijões	

grao-de-bico	
lentilha	
milheto	
repolho	
sorgo	
arroz	bifentrina+zetacipermetrina
café	
citros	
feijão	
tomate	
trigo	
amendoim	
ervilha	
feijões	
grão de bico	
lentilha	
aveia	
centeio	
cevada	
triticale	
soja	terbufós
milho	esfenvalerato+fenitrotiona
cana-de-açúcar	acetamiprido+bifentrina
eucalipto	
pastagens	
lentilha	
algodão	enxofre
milho	
melancia	ciromazina
ornamentais	
algodão	piriproxifem
berinjela	
melancia	
melão	
pepino	
pimentão	
repolho	
tomate	
uva	
trigo	cletodim
abacate	lambda cialotrina
abacaxi	
abóbora	
abobrinha	
alho	
amendoim	

amora
anonáceas
arroz
atemoia
aveia
batata
batata doce
batata yacom
berinjela
beterraba
brócolis
cacau
café
canola
caqui
cebola
cenoura
centeio
cevada
chalota
chuchu
citros
couve
couve chinesa
couve de bruxelas
couve flor
cupuaçú
ervilha
feijão
feijões
fumo
gengibre
gergelim
girassol
goiaba
grão de bico
guaraná
inhame
kiwi
lentilha
lichia
linhaça
macadâmia
mamão
mamona
mandica
mandiquinha salsa

manga	
maracujá	
maxixe	
melancia	
melão	
milheto	
milho	
mirtilo	
morango	
nabo	
pepino	
pimenta	
pimentão	
ornamentais	
quiabo	
rabanete	
repolho	
romã	
soja	
sorgo	
tomate	
trigo	
triticale	
uva	
feijão	metoxifenoazida
maçã	
trigo	
amendoim	clorfenapir
ervilha	
feijões	
grão de bico	
lentilha	
milheto	
sorgo	
café	flupiradifurona
girassol	fosfeto de alumínio
gergelim	
linhaça	
canola	
mamona	
trigo	clorantraniliprole
aveia	
citros	
centeio	
cevada	
triticale	

feijão milho ervilha feijão caupi feijão fava grão de bico lentilha milheto sorgo	protioconazol+benzovindiflupir
algodão batata batata doce batata yacom beterraba cará duboisia gengibre inhame mandioca mandiquinha salsa nabo rabanete soja	clorotalonil
cebola alho chalota batata doce batata yacom beterraba cará mandiquinha salsa nabo rabanete coco dende pupunha maçã pera pêssego mandioca arroz pepino repolho brócolis couve flor couve chinesa couve	bifentrina+clorantranilprole

couve de bruxelas	
abóbora	
abobrinha	
chuchu	
maxixe	
arroz	permetrina
citros	
couve	
couve flor	
feijão	
fumo	
milheto	
repolho	
uva	

Inclusão de culturas em inseticidas

4. INCLUSÃO DE ALVOS

ingrediente ativo	alvo	cultura
clothianidin (inseticida)	<i>Scutigerella immaculata</i>	soja
	<i>Mychrous armatus</i>	soja
manozebe (fungicida)	<i>Cladosporium cucumerium</i>	abóbora
	<i>Colletotrichum orbiculare</i>	
	<i>Alternaria brassicae</i>	brócolis
	<i>Cercospora melongenae</i>	pimentão
diclosulam+halauxifeno metílico (herbicida)	<i>Gossypium hirsutum</i>	
	<i>Ambrosia artemisifolia</i>	
	<i>Spermacoce verticillata</i>	
Bacillus thuringiensis (inseticida)	<i>Spodoptera frugiperda</i>	
	<i>Ceratocystis paradoxa</i>	
	<i>Anticarsia gemmatilis</i>	
	<i>Brassolis sophorae</i>	
	<i>Heliothis virescens</i>	
	<i>Condylorrhiza vestigialis</i>	
	<i>Diaphania hyalinata</i>	
	<i>Pseudaletia sequax</i>	
	<i>Opsiphanes invirae</i>	
	<i>Thyrinteina arnobia</i>	
<i>Erinnyis ello</i>		
lambda cialotrina (inseticida)	<i>Euschistus heros</i>	soja
	<i>Spodoptera frugiperda</i>	
	<i>Chrysodeixis includens</i>	
imazetapir+sulfentrazone (herbicida)	<i>Amaranthus hybridus</i>	
diquate (herbicida)	<i>Gossypium hirsutum</i>	
	<i>Glycine max</i>	
	<i>Amaranthus viridis</i>	

	<i>Commelina benghalensis</i> <i>Conyza canadenses</i> <i>Zea mays</i>	
clorrantriliprole (inseticida)	<i>Rachiplusia nu</i> <i>Crociosema aporema</i>	
Bacillus velezensis+Bacillus subtilis (fungicida)	<i>Corynespora cassicola</i>	
2,4D (herbicida)	<i>Gossypium hirsutum</i> <i>Cyperus rotundus</i>	soja cana-de-açúcar
azoxistrobina+ciproconazol+clorotalonil (fungicida)	<i>Colletotrichum truncatum</i> <i>Corynespora cassicola</i> <i>Cercospora kikichii</i>	
Bacillus amyloliquefaciens+Trichoderma harzianum+Trichoderma asperellum (fungicida)	<i>Macrophomina phaseolina</i>	
Bacillus amyloliquefaciens (fungicida, nematicida)	<i>Meloidogyne javanica</i> <i>Helicotylenchus dihystra</i> <i>Pratylenchus zea</i> <i>Pythium ultimum</i> <i>Rhizoctonia solani</i> <i>Botrytis cinerea</i> <i>Sphaerotheca fuliginea</i> <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> <i>Colletotrichum gleosporioides</i>	
Bacillus amyloliquefaciens+Bacillus velezensis+Bacillus thuringiensis (fungicida)	<i>Ceratocystis paradoxa</i> <i>Macrophomina phaseolina</i> <i>Heterodera glycines</i> <i>Meloidogyne incognita</i> <i>Meloidogyne javanica</i> <i>Meloidogyne exigua</i> <i>Rotylenchus reniformis</i>	
fomesafem (herbicida)	<i>Amaranthus palmeri</i>	soja
tiametoxam (inseticida)	<i>Diceraeus melacanthus</i>	
diafentiurom (inseticida, acaricida)	<i>Polyphagotarsonemus latus</i> <i>Brevipalpus phoenicis</i> <i>Bemisia tabaci</i> biótipo B <i>Myzus persicae</i> <i>Aphis gossypii</i> <i>Tetranychus urticae</i> <i>Myzus persicae</i> <i>Aphis gossypii</i> <i>Bemisia tabaci</i> biótipo B <i>Myzus persicae</i> <i>Tetranychus cinnabarinus</i>	berinjela café soja melão repolho
Chrysodeixis includens multiple nucleopolyhedrovirus (inseticida)	<i>Rachiplusia nu</i>	
abamectina+clorrantriliprole (inseticida, acaricida)	<i>Spodoptera eridania</i>	soja
Trichoderma asperellum (fungicida)	<i>Macrophomina phaseolina</i>	

Pochonia chlamydosporia (nematicida)	<i>Meloidogyne incognita</i>	
metoxifenoazida+espinetoram (inseticida)	<i>Cryptoblastes gnidiella</i>	café
mesotriona (herbicida)	<i>Eleusine indica</i>	milho
acetamiprido+fenpropratrina (inseticida)	<i>Sternechus subsignatus</i>	soja
acetamiprido+fipronil (inseticida)	<i>Sternechus subsignatus</i>	soja
fluazinam+tiofanato-metilico (fungicida)	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	maçã
PIROXASULFONA (herbicida)	<i>Amaranthus hybridus</i>	milho soja
Beauveria bassiana (inseticida)	<i>Anthonomus grandis</i> <i>Dichelops melacanthus</i> <i>Euschistus heros</i> <i>Planococcus citri</i> <i>Hypothenemus hampei</i> <i>Spodoptera frugiperda</i>	
mancozebe+tebuconazol+picoxistrobina (fungicida)	<i>Corynespora cassiicola</i>	
piraclostrobina+mefentrifluconazol (fungicida)	<i>Alternaria alternata</i> <i>Colletotrichum gossypii</i>	
glufosinato (herbicida)	<i>Digitaria insularis</i> <i>Rottboellia exaltata</i> <i>Cenchrus echinatus</i> <i>Acanthospermum hispidum</i> <i>Conyza bonariensis</i> <i>Conyza bonariensis</i> <i>Digitaria insularis</i>	soja trigo
tebuconazol+metominostrobin (fungicida)	<i>Phoma costaricensis</i>	
terbutilazina (herbicida)	<i>Amaranthus hybridus</i> <i>Spermacoce latifolia</i> <i>Glycine max</i>	
espinetoram (inseticida)	<i>Liriomyza sativae</i> <i>Delia platura</i> <i>Diaphoria citri</i> <i>Frankliniella brevicaulis</i> <i>Frankliniella occidentalis</i> <i>Frankliniella gardeniae</i> <i>Selenothrips rubrocinctus</i>	alho cebola citros manga
fipronil (inseticida)	<i>Neocapritermes cumulans</i>	cana-de-açúcar
azoxistrobina+difenoconazol+clorotalonil (fungicida)	<i>Cercospora kikuchii</i> <i>Colletotrichum truncatum</i> <i>Microsphaera diffusa</i>	soja
fluroxipir meptilico+triclopir butotílico (herbicida)	<i>Ipomoea grandifolia</i> <i>Bidens pilosa</i> <i>Ipomoea grandifolia</i> <i>Bidens pilosa</i>	pinus eucalipto
triclopir butotílico (herbicida)	<i>Ipomoea grandifolia</i> <i>Bidens pilosa</i>	pinus

	<i>Ipomoea grandifolia</i>	eucalipto
	<i>Bidens pilosa</i>	
oxicloreto de cobre (fungicida, bactericida)	<i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>citri</i>	
	<i>Ramularia areola</i>	algodão
	<i>Phaeoisariopsis griseola</i>	feijão
	<i>Sphaceloma arachidis</i>	amendoim
	<i>Alteranaria solani</i>	batata
	<i>Cercospora coffeicola</i>	café
	<i>Corynespora cassicola</i>	soja
	<i>Elsinoe fawcetti</i>	citros
	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	
	<i>Venturia inaequalis</i>	maçã
	<i>Neonectria galligena</i>	
	<i>Colletotrichum gloeosporioides</i>	tomate
	<i>Clavibacter michiganensis</i>	
	<i>Xanthomonas vesicatoria</i>	
	<i>Stemphylium solani</i>	
	<i>Erwinia carotovora</i>	
saflufenacil (herbicida)	<i>Borreria verticilata</i>	
óleo de casca de laranja (inseticida)	<i>Orthezia praelonga</i>	abacate, anonáceas, cacau, citros, kiwi, mamão, manga, maracujá, romã
	<i>Ceratitidis capitata</i>	abacate, anonáceas, cacau, citros, kiwi, mamão, manga, maracujá, romã
	<i>Orthezia praelonga</i>	abacaxi, cupuaçu, guaraná
	<i>Xanthomonas citri</i> subsp. <i>citri</i>	citros
	<i>Unaspis citri</i>	citros
	<i>Phyllosticta citricarpa</i>	citros
	<i>Ceratitidis capitata</i>	melancia
	<i>Empoasca vitis</i>	uva
acetamiprido+bifentrina (inseticida)	<i>Planococcus minor</i>	café
	<i>Sphenophorus levis</i>	cana-de-açúcar
ciantraniliprole (inseticida)	<i>Liriomyza</i> spp	algodão
	<i>Spodoptera frugiperda</i>	milho
	<i>Spodoptera eridania</i>	soja
Pochonia chlamydosporia (nematicida)	<i>Meloidogyne paranaensis</i>	
Phthorimaea operculella granulovirus (inseticida)	<i>Phthorimaea operculella</i>	
Bacillus subtilis+Bacillus velezensis+Bacillus pumillus (fungicida)	<i>Puccinia triticina</i>	
	<i>Blumeria graminis</i>	
	<i>Drechslera teres</i>	
	<i>Drechslera tritici-repentis</i>	
	<i>Giberella zeae</i>	
	<i>Puccinia hordei</i>	
Bacillus subtilis (fungicida, bactericida)	<i>Botrytis cinerea</i>	
Isaria fumosorosea (inseticida)	<i>Dalbulus maidis</i>	
azoxistrobina+tebuconazol (fungicida)	<i>Colletotrichum falcatum</i>	cana-de-açúcar
piriproxifem (inseticida)	<i>Orthezia praelonga</i>	citros

	<i>Selenaspilus articulatus</i>	
Bacillus velezensis (fungicida)	<i>Macrophomina phaseolina</i> <i>Pratylenchus brachyurus</i> <i>Rhizoctonia solani</i>	
cletodim (herbicida)	<i>Lolium multiflorum</i>	soja
clorotalonil (fungicida)	<i>Cercospora kikichii</i> <i>Phakopsora pachyrhizi</i>	
picoxistrobina+benzovindiflupir (fungicida)	<i>Colletotrichum truncatum</i>	soja
flutriafol (fungicida)	<i>Erysiphe graminis</i>	
bentazona (herbicida)	<i>Conyza spp</i>	soja
metomil (inseticida)	<i>Dalbulus maidis</i>	milho
fluazinam (fungicida, acaricida)	<i>Tetranychus urticae</i> <i>Phakopsora pachyrhizi</i>	algodão soja
bifentrina (inseticida, acaricida)	<i>Glycaspis brimblecombei</i>	eucalipto
metoxifenoazida (inseticida)	<i>Helicoverpa armigera</i> <i>Chrysodeixis includens</i> <i>Helicoverpa armigera</i> <i>Heliothis virescens</i> <i>Spodoptera eridania</i>	algodão soja
fluopiram (fungicida, nematocida)	<i>Helicotylenchus dihystra</i> <i>Rotylenchulus reniformis</i> <i>Meloidogyne incognita</i> <i>Helicotylenchus dihystra</i> <i>Heterodera glycines</i> <i>Rotylenchulus reniformis</i>	algodão cana-de-açúcar soja
acetamiprido+alfacipermetrina (inseticida)	<i>Rhopalosiphum maidis</i>	milho milheto sorgo
tiofanato-metílico (fungicida)	<i>Stenocarpella maydis</i>	milho
metribuzim+s-metaclo (herbicida)	<i>Brachiaria plantaginea</i> <i>Digitaria horizontalis</i> <i>Pennisetum setosum</i> <i>Echinochloa crusgalli</i> <i>Spermacoce verticillata</i> <i>Commelina benghalensis</i> <i>Gossypium hirsutum</i> <i>Raphanus raphanistrum</i> <i>Borreria latifolia</i> <i>Bidens pilosa</i> <i>Portulaca oleracea</i> <i>Ambrosia artemisiifolia</i> <i>Conyza bonariensis</i>	
imidacloprido (inseticida)	<i>Diaphorina citri</i>	citros
imazetapir+sulfentrazone (herbicida)	<i>Euphorbia heterophylla</i> <i>Spermacoce latifolia</i>	

óleo de nim (inseticida, fungicida)	<i>Bradysia impatiens</i>	
lambda cialotrina+clorantraniliprole (inseticida)	<i>Spodoptera frugiperda</i>	soja
fosfeto de alumínio (inseticida)	<i>Acanthoscelides obtectus</i>	amendoim
	<i>Cryptolestes ferrugineus</i>	arroz, cevada
	<i>Oryzaephilus surinamensis</i>	
	<i>Alphitobius diaperinus</i>	farelo de soja
	<i>Lasioderma serricorne</i>	
	<i>Cryptolestes ferrugineus</i>	milho
	<i>Alphitobius diaperinus</i>	soja
	<i>Lasioderma serricorne</i>	
	<i>Tribolium castaneum</i>	
	<i>Cryptolestes ferrugineus</i>	trigo
	<i>Oryzaephilus surinamensis</i>	
	<i>Rhyzopertha dominica</i>	
propiconazol (fungicida)	<i>Stenocarpella maydis</i>	
ciclaniliprole (inseticida)	<i>Spodoptera eridania</i>	
	<i>Spodoptera frugiperda</i>	
Pseudomonas fluorescens+Pseudomonas chlororaphis (inseticida)	<i>Diaphorina citri</i>	
	<i>Aphis gossypii</i>	
	<i>Dichelops melacanthus</i>	
	<i>Leucoptera coffeella</i>	
	<i>Tetranychus urticae</i>	
	<i>Rhopalosiphum graminum</i>	
	<i>Caliothrips brasiliensis</i>	
	<i>Frankliniella schultzei</i>	
Clorfluazuron (inseticida)	<i>Spodoptera eridania</i>	
	<i>Spodoptera frugiperda</i>	
Metsulfurom-metilico (herbicida)	<i>Cleome affinis</i>	cana-de-açúcar
	<i>Sida cordifolia</i>	
permetrina (inseticida)	<i>Sitophilus zeamais</i>	milho
	<i>Sitotroga cerealella</i>	
Bacillus thuringiensis (inseticida)	<i>Diaphania hyalinata</i>	
lufenurom (inseticida)	<i>Spodoptera eridania</i>	soja
glifosato (herbicida)	<i>Ageratum conyzoides</i>	algodão, café, cana-de-açúcar, citros, eucalipto, maçã, milho, pinus, seringueira, soja, trigo
	<i>Sida cordifolia</i>	
	<i>Sida glaziovii</i>	
	<i>Ageratum conyzoides</i>	arroz irrigado
	<i>Sida glaziovii</i>	
	<i>Acanthospermum australe</i>	pastagens
	<i>Acanthospermum hispidum</i>	
	<i>Ageratum conyzoides</i>	
	<i>Bidens pilosa</i>	
	<i>Brachiaria plantaginea</i>	
	<i>Cenchrus echinatus</i>	

Cynodon dactylon
Digitaria horizontalis
Galinsoga parviflora
Oryza sativa
Raphanus raphanistrum
Sida cordifolia
Sida glaziovii
Sida rhombifolia
Acanthospermum australe soja ogm
Acanthospermum hispidum
Aeschynomene rudis
Bidens pilosa
Brachiaria plantaginea
Cenchrus echinatus
Digitaria horizontalis
Echinochloa crusgalli
Galinsoga parviflora
Ipomoea grandifolia
Panicum maximum
Raphanus raphanistrum
Acanthospermum australe uva
Acanthospermum hispidum
Ageratum conyzoides
Brachiaria plantaginea
Cenchrus echinatus
Digitaria horizontalis
Echinochloa crusgalli
Galinsoga parviflora
Raphanus raphanistrum
Sida cordifolia
Sida glaziovii
Sida rhombifolia
Sorghum halepense

Inclusão de alvos em ingredientes ativos

CANCELAMENTOS

Ingrediente ativo	classe	motivo	quantidade
2,4 D	herbicida	solicitação empresa	1
2,4 D+ Picloram	herbicida	cancelamento registro	3
abamectina	inseticida, acaricida	solicitação empresa	2
abamectina	inseticida, acaricida	DOU	1
acefato	inseticida	solicitação empresa	1
ametrina	herbicida	solicitação empresa	1
atrazina	herbicida	solicitação empresa	1
azoxistrobina+tetraconazol	fungicida	solicitação empresa	1
carbendazim	fungicida	cancelamento registro	23
carbosulfano	inseticida, acaricida	solicitação empresa	1
cimoxanil+mancozebe	fungicida	solicitação empresa	1
cipermetrina+acetato	feromônio	solicitação empresa	1
cletodim	herbicida	solicitação empresa	1
deltametrina	inseticida	solicitação empresa	1
diflubenzurom	inseticida	solicitação empresa	2
dimetoato	inseticida, acaricida	solicitação empresa	1
diurom	herbicida	solicitação empresa	1
diurom+hexazinona+tebutiurom	herbicida	solicitação empresa	1
esfenvalerato	inseticida	solicitação empresa	1
fipronil	inseticida	solicitação empresa	5
glifosato	herbicida	solicitação empresa	3
glifosato	herbicida	cancelamento registro	1
haloxifope-p-metílico	herbicida	solicitação empresa	3
hexadecenol, tricosatrieno	feromônio	solicitação empresa	1
hexazinona	herbicida	solicitação empresa	1
imazaquim	herbicida	solicitação empresa	1
imazetapir	herbicida	solicitação empresa	1
imidacloprido	inseticida	DOU	2
lactofen	herbicida	solicitação empresa	1
lambda cialotrina	inseticida	solicitação empresa	1
lambda cialotrina	inseticida	DOU	1
mancozebe	fungicida, acaricida	solicitação empresa	1
óleo vegetal	inseticida	solicitação empresa	1

permetrina	inseticida	solicitação empresa	1
propanil	herbicida	solicitação empresa	1
propaquizafope	herbicida	solicitação empresa	1
quizalofope-p-etílico	herbicida	solicitação empresa	1
sulfluramida	formicida	solicitação empresa	1
tebuconazol	fungicida	solicitação empresa	1
tiodicarbe	inseticida	solicitação empresa	1
Trichoderma asperellum	fungicida	cancelamento registro	1
Trichoderma harzianum	fungicida	solicitação empresa	1
Trichogramma galloi	inseticida	solicitação empresa	1
Trichogramma pretiosum	inseticida	solicitação empresa	1
triclopir butotílico	herbicida	DOU	1
Triclopir butotílico+picloram	herbicida	DOU	1
triflumurom	inseticida	DOU	1
Trissolcus basalis	inseticida	solicitação empresa	1

BOLETIM INFORMATIVO – CADASTRO DE AGROTÓXICOS 2023/1º semestre

1º edição - Vol.2-2023

Redação: Suzana Aparecida de Carvalho

Revisão: Renato Rezende Young Blood (Adapar)

Fonte de Dados: Cadastro de Agrotóxicos/Agência de Defesa Agropecuária do Paraná
(Adapar)

Disponível online: <https://www.adapar.pr.gov.br/Pagina/Agrotoxicos-no-Parana>

Para sugestões e comentários: Suzana Carvalho
e-mail: suzanacarvalho@adapar.pr.gov.br – Telefone: 41 3313-4167

Volume 2 -2023 – Autorizada a reprodução do conteúdo, desde que citada a fonte

Próxima edição Boletim – março/2024