

**AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ – ADAPAR
GERÊNCIA DE SANIDADE VEGETAL**



LISTA DE AGROTÓXICOS APTOS PARA COMÉRCIO E USO NO PARANÁ

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

SOMENTE OS AGROTÓXICOS CONSTANTES NESTA LISTA PODERÃO SER USADOS
E COMERCIALIZADOS NO PARANÁ

INFORMAÇÕES: AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ – ADAPAR
RUA DOS FUNCIONÁRIOS, 1559 CEP: 80035-050 CURITIBA/PR
TELEFONE: (41) 3313-4167

LEGENDA DE CLASSIFICAÇÃO QUANTO A CLASSE DE USO

- | | |
|---|------------------------------|
| A – ACARICIDA | J - ADJUVANTE |
| B - BACTERICIDA | L - LESMICIDA/MOLUSCICIDA |
| E - ESPALHANTE ADESIVO | M - FEROMÔNIO |
| F - FUNGICIDA | N - NEMATICIDA |
| G - ESTIMULANTE | O - FORMICIDA |
| H - HERBICIDA | R - REGULADOR DE CRESCIMENTO |
| I - INSETICIDA | AG – AGENTE BIOLÓGICO |
| S - OUTROS (ANTI-BROTANTE, ANTI-EVAPORANTE, PROTETOR DE SEMENTES) | |

MARCA COMERCIAL	CLASSE DE USO	UNI D	CONC. I.A.	REGISTRO	EMPRESA REGISTRANTE	CLASSE TOXICO LÓGICA	INGREDIENTE ATIVO
2,4 D (240) + PICLORAM (64) SL	H	L	406 + 103,6	31918	CCAB	I	2,4 D + PICLORAM
Restrição de uso para os alvos biológicos <i>Amaranthus viridis</i>, <i>Spermacoce alata</i>, <i>Croton glandulosus</i>, <i>Senna occidentalis</i>, <i>Waltheria indica</i>, <i>Bauhinia variegata</i>, <i>Bauhinia divaricata</i>, <i>Randia armata</i>. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/11/2019.							
2,4 D 806 SL ALAMOS	H	L	806	6715	ALAMOS	I	2,4-D
2,4 D AGROIMPORT	H	L	806	41418	AGROIMPORT	I	2,4-D
Restrição para <i>Senna obtusifolia</i> em pastagens. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 01/01/2020.							
2,4-D AMINA CCAB 806 SL	H	L	806	6615	CCAB	I	2,4-D
2,4 D AMINA 840 SL	H	L	840	5002	ALBAUGH	I	2,4-D
2,4-D CROP 806 SL	H	L	806	21316	SOLUS	I	2,4-D
2,4-D NORTOX	H	L	806	03009	NORTOX	I	2,4-D
Restrição de uso para <i>Sonchus oleraceus</i> em aveia, sorgo e trigo; <i>Amaranthus deflexus</i>, <i>Solanum palicanathum</i>, <i>Sida glaziovii</i>, <i>Solanum americanum</i> em pastagens; <i>Ricinus communis</i> em arroz irrigado; <i>Alternanthera tenella</i> em arroz, cana-de açúcar, milho.							
2,4 D TECNOMYL	H	L	806	6515	TECNOMYL	I	2,4 D
ABACUS HC	F	L	260+160	9210	BASF	III	PIRACLOSTROBINA+EPOXICONAZOLE
ABADIN 72 EC	IA	L	72	19917	CROPHEM	I	ABAMECTINA

05/06/2020

**AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ – ADAPAR
GERÊNCIA DE SANIDADE VEGETAL**



Restrição de uso para os alvos *Commelina benghalensis*, *Hyptis lophanta* e *Indigofera hirsuta* em milho e sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/03/2020.

ACROBAT MZ	F	Kg	600+90	002605	BASF	II	MANCOZEBE + DIMETOMORFE
ACRONIS	F	L	50+450	4111	BASF	III	PIRACLOSTROBINA+TIOFANATO METILICO
ACTARA 250 WG	I	Kg	250	010098	SYNGENTA	III	TIAMETOXAM

Restrição de uso para *Conoderus scalaris* (aplicação foliar) na batata, *Aparatermes abbreviatus* em eucalipto, *Aphis gossypii* (foliar) na melancia, *Bemisia tabaci* raça B (foliar), *Aphis gossypii* (foliar) e *Aphis gossypii* (esguicho) no melão, *Bemisia tabaci* raça B (esguicho) e *Brevicoryne brassicae* (foliar) no repolho, *Frankliniella schultzei* (canteiro) no tomate, para a modalidade de gotejo para todas as culturas, exceto para *Faustino cubae* em fumo. O produto teve excluída as culturas da maçã ou mamão, de acordo com o D.O.U. n° 247 de 27/12/2017. A empresa possui até 27/06/2018, para alteração de bulas ou informação na embalagem comercial do produto.

ACTARA 750 SG	I	Kg	750	05313	SYNGENTA	II	TIAMETOXAM
ACTELIC 500 EC	I	L	500	01238404	SYNGENTA	III	PIRIMIFOS-METIL
ACTELICLAMBDA	I	L	50	09609	SYNGENTA	III	LAMBDA-CIALOTRINA
ACUTHON	F	L	250	00809	SYNGENTA	II	MANDIPROPAMIDA
ADAGE 350 FS	I	L	350	6211	SYNGENTA	IV	TIAMETOXAM
ADERIS	F	Kg	500	25218	OURO FINO	III	CLOROTALONIL

Restrição de uso para citros e pimentão. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo até 17/10/2019.

ADVANCE	H	Kg	533+67	001595	OURO FINO	III	DIUROM+HEXAZINONA
---------	---	----	--------	--------	-----------	-----	-------------------

Restrição de uso para *Eleusine indica*, *Amaranthus hybridus*, *Alternanthera tenella*, *Cenchrus echinatus*, *Ipomoea nil*, *Bidens pilosa* e *Commelina benghalensis*.

AFALON SC	H	L	450	88507	ADAMA	III	LINURON
-----------	---	---	-----	-------	-------	-----	---------

Restrição de uso para a cultura da camomila e mandioquinha-salsa

AFINCOBR	I,A	L	500	26317	OURO FINO	III	DIAFENTIURON
AGATA	FA	L	500	6111	ISK	II	FLUAZINAM

Restrição de uso para *Spongospora subterrânea* em batata.

AGILE	H	Kg	240 + 123,60	2019	UPL	I	CLETODIM + HALOXIFOPE-P-METÍLICO
AGREE	I	Kg	500	06095	BIOCONTROLE	II	BACILLUS THURINGIENSIS AIZAWAI GC-91
AGRIA	F	Kg	50 + 700	18416	UPL	III	AXOXISTROBINA + MANCOZEBE
AGRONEEM	I	L	850	25118	AGROVANT	IV	ÓLEO DE NEEM
AGRINOSE	F	Kg	600	02698707	NUFARM	III	OXICLORETO DE COBRE
AGRITOATO 400	I	L	400	00178810	NUFARM	I	DIMETOATO
AGRITONE	H	L	480	2110	NUFARM	I	MCPA

Informamos que o produto se teve excluída a cultura do milho, conforme D.O.U. n° 207 de 27/10/2017. Essa informação deverá constar na bula dos produtos no comércio até a data de 27/04/2018.

AGROBEN 500	F	L	500	07812	AGRO IMPORT	II	CARBENDAZIM
-------------	---	---	-----	-------	-------------	----	-------------

Restrição de uso para *Cercospora sojina* e *Diaphorte phaseolorum* var. *sojiae* na cultura da soja

AGRO OIL	I	L	880	5100	VITTIA	IV	OLÉO VEGETAL
AIRONE SCUDO	F,B	L	223 + 239,4	7119	ISAGRO	III	HIDRÓXIDO DE COBRE + OXICLORETO DE COBRE
AKITO	I	L	100	001703	UPL	I	BETA – CIPERMETRINA

Informamos que o produto teve sua titularidade alterada da empresa Arysta Ltda, para UPL do Brasil, conforme D.O.U. n° 147 de 2 de agosto de 2017, sendo a data para alteração do produto no comércio até 02/02/2018.

ALBATROSS	I	Kg	800	13512	ADAMA	II	FIPRONIL
ALIA	H	L	500	12917	UPL	III	SULFENTRAZONA

Restrição para *Commelina benghalensis* na cultura da soja

ALIETTE	F	Kg	800	00108700	BAYER	IV	FOSETIL
---------	---	----	-----	----------	-------	----	---------

Restrição de uso para *Phythium aphanidermatum* em citros.

ALIKA	I	L	110+220	004106	SYNGENTA	III	TIAMETOXAM + CIPERMETRINA
-------	---	---	---------	--------	----------	-----	---------------------------

05/06/2020

**AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ – ADAPAR
GERÊNCIA DE SANIDADE VEGETAL**



Restrição de uso para <i>Neoleucinodes elegantalis</i> no tomate. Informamos que o produto CORAGEN, teve sua classificação toxicológica alterada de III – Medianamente Tóxico, para IV – Pouco Tóxico, conforme D.O.U. nº 182 de 21/09/2017. A empresa possui até 21/03/2018 para alteração do produto no comércio.							
CORDIAL 100	I	L	100	5398	SUMITOMO	I	PIRIPROXIFEN
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros. A informação deverá constar nas embalagens dos produtos até 08/04/2020.							
CORONELBR	H	L	480	07913	OURO FINO	II	METRIBUZIM
Restrição de uso para os alvos biológicos <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Spergula arvensis</i> em mandioca, tomate e soja.							
COSTAR	I	Kg	850	22316	IHARABRÁS	I	BACILLUS THURIGIENSIS
COTESIA TECNOBIL	I	-	-	13715	TECNOBIL – WILLIAN DE OLIVEIRA	ND	COTESIA FLAVIPES
COTTON QUICK	R	L	273	005204	NUFARM	I	ETEFOM
COUGAR	I	L	100	32318	ALTA	I	PIRIPROXIFEM
Restrições de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros. A empresa possui até 03/06/2019 para inserir a informação na bula comercial do produto.							
COUNTER 150 G	IN	Kg	150	01098	AMVAC	I	TERBUFOS
CRATER	H	L	76 + 289	13108	UPL	I	PICLORAM + 2,4-D
CREDIT	H	L	480	16712	NUFARM	III	GLIFOSATO
CRESCENDO	H	L	680	02009	UPL	I	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO
Restrição de uso para <i>Acácia farmasiana</i> e <i>Orbignya phalerata</i> em pastagens.							
CRETA	H	L	115 + 129,5	12618	NUFARM	I	FLUROXIPIR MEPTILICO + PICLORAN
Restrição de uso para <i>Mansoa difficilis</i>. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 04/06/2020.							
CRICEN	FI	L	25+20+150 +350	12019	SYNGENTA	I	FLUDIOXONIL + METALAXIL-M + TIABENDAZOL + TIAMETOXAM
Restrição para <i>Cercospora kikuchii</i> em soja. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/07/2020.							
CRONNOS	F	L	400+33,33+ 26,66	12918	ADAMA	I	MANCOZEB+TEBUCONAZOL+PICOXISTROBINA
CROPSTAR	I	L	150+450	002506	BAYER	II	IMIDACLOPRIDO + TIODICARBE
Restrição de uso para <i>Meloidogyne incognita</i> em algodão, <i>Liogenys sp.</i>, <i>Pratylenchus brachiurus</i> em soja e <i>Spodoptera frugiperda</i> em arroz.							
CRUCIAL	H	L	540	08912	NUFARM	I	GLIFOSATO
CRUISER 350 FS	I	L	350	003105	SYNGENTA	III	TIAMETOXAM
Restrição de uso para <i>Rhopalosiphum rufiabdominale</i> em arroz							
CRUISER 600 FS	I	L	600	8917	SYNGENTA	IV	TIAMETOXAM
CRUISER ADVANCED	IF	L	25+20+150 + 350	3314	SYNGENTA	I	FLUDIOXONIL+METALAXIL-M+TIABENDAZOL+TIAMETOXAM
Restrição de uso para <i>Cercospora kikuchii</i> em soja							
CRUISER OPTI	I	L	37,5 + 210	09613	SYNGENTA	I	LAMBDA-CIALOTRINA + TIAMETOXAM
CRYSTAL	I	L	1,5%	22216	LABORATÓRIO FARROUPILHA	IV	BACILLUS THURINGIENSIS
CULTAR 250 SC	R	L	250	07900	SYNGENTA	IV	PACLOBUTRAZOL
CULTIFIX	H	L	480	4216	BASF	III	IMAZAPIR
CUPRITAL 700	F	L	1.196,8	23418	TRADECORP	II	OXICLORETO DE COBRE
CUPRODIL WG	F	Kg	420 + 400	711	SIPCAN NICHINO	I	OXICLORETO DE COBRE + CLOROTALONIL
CUPROGAR 350	F	Kg	588	004795	OXIQUÍMICA	IV	OXICLORETO DE COBRE
CUPROGAR 500	F	Kg	840	02788792	OXIQUÍMICA	IV	OXICLORETO DE COBRE
CUPROSATE GOLD 720 WP	F	Kg	640 + 80	37617	PRO REGISTROS	I	MANCOZEBE + CIMOXANIL
CUPROZEB	F	Kg	300+440	02108704	SIPCAM NICHINO	IV	OXICLORETO DE COBRE+ MANCOZEBE
CURADO	F	L	500	19617	NUFARM	IV	FLUAZINAM

05/06/2020

**AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ – ADAPAR
GERÊNCIA DE SANIDADE VEGETAL**



DINAXINE	H	L	806	215	RAINBOW	I	2,4 D
DINNO	I	Kg	200	32719	IHARABRAS	5	DINOTEFURAN
DIOX	H	L	500	812	OURO FINO	II	DIURON
DIPEL	I	L	33,6	000291	SUMITOMO	IV	BACILLUS THURINGIENSIS
DIPEL WG	I	Kg	540,0	004707	SUMITOMO	II	BACILLUS THURINGIENSIS
Restrição de uso para <i>Strymon basalides</i> e <i>Helicoverpa armigera</i>							
DIPEL WP	I	Kg	32	00858901	SUMITOMO	Cat.5	BACILLUS THURINGIENSIS
DIPLOMATA K	I	L	6,95g/L	19716	KOPPERT HOLDING	IV	BACULOVIRUS
Restrição de uso para cultura do dendê.							
DIQUAT CCAB 200 SL	H	L	200	13819	CCAB	I	DIQUATE
DIRECT	H	Kg	720	006199	MONSANTO	III	GLIFOSATO
DISCOVER 500 WP	H	Kg	400+100	000406	FMC	I	CLOMAZONA + HEXAZINONA
Informamos que o produto teve alteração de classe toxicológica, de classe III – Medianamente Tóxica, para I – Extremamente Tóxica, de acordo com o D.O.U. n° 41 de 01/03/2018, a empresa possui até 01/09/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.							
DISPARO	H	L	27 + 437	2310	DOW	I	PICLORAM + 2,4-D
DITHANE NT	FA	Kg	800	2438798	DOW	I	MANCOZEBE
Restrição de uso para a cultura do mamão e banana. Excluídas as culturas do feijão, soja e trigo, de acordo com o D.O.U. n° 233 de 03/12/2019. A informação deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/11/20.							
DITHIOBIN 780 WP	F	Kg	640+140	01928708	IHARABRAS	III	MANCOZEBE+TIOFANATO METILICO
Restrição de uso para a cultura do arroz.							
DIURON NORTOX	H	L	800	009886-92	NORTOX	III	DIURON
Restrição de uso para <i>Sida glaziovii</i>, <i>Sida rhombifolia</i>, <i>Cyperus esculentus</i>, <i>Commelina benghalensis</i>, <i>Commelina diffusa</i>, <i>Amaranthus hybridus</i>, <i>Amaranthus viridis</i>, <i>Digitaria sanguinalis</i>, <i>Brassica rapa</i>, <i>Melinis minutiflora</i> e para as culturas de abacaxi, alfafa, banana, cacau e uva,							
DIURON NORTOX 500 SC	H	L	500	008895	NORTOX	III	DIURON
Restrição de uso para <i>Brachiaria plantaginea</i>.							
DIVIDEND SUPREME	I,F	L	36,92+3,08 +92,3	11917	SYNGENTA	I	DIFENOCONAZOL + METALAXIL-M+TIAMETOXAM
DIZONE	H	Kg	480+132	19707	UPL	I	DIURON + HEXAZINONA
DMA 806 BR	H	L	806	02108604	DOW	I	2,4-D
DOBBEL	I	L	3,5+3,5	28018	MANEOGENE	IV	BEAUVERIA BASSIANA + METARHIZIUM ANISOPLIAE
DOCIAR	H	L	806	315	RAINBOW	I	2,4-D
DOMARK 100 EC	F	L	100	006099	ISAGRO	II	TETRACONAZOL
Restrição de uso para <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana, <i>Venturia inaequalis</i> em maçã, <i>Sphaerthecha fuliginea</i> em melão, <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja e para recomendação de aplicação aérea.							
DOMARK EXCELL	F	L	80+100	07012	ISAGRO	III	TETRACONAZOL + AZOXISTROBINA
DOMINUM	H	L	40 + 115,30	07206	DOW	I	AMINOPIRALIDE + FLUROXIPIR METILICO
Restrição de uso para <i>Senna obtusifolia</i>.							
DOMINUM XT	H	L	208,62+59, 17+115,74	11218	DOW	IV	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO + SAL DE POTÁSSIO DE AMINOPIRALIDE+ SAL DE POTÁSSIO DE PICLORAM
DONTOR	H	L	437 + 27	02028702	DOW	I	2,4-D + PICLORAM
Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i> em pré emergência.							
DORADO	H	L	480	6415	ADAMA	III	TRICLOPIR + BUTOTÍLICO
Restrição de uso para <i>Lantana camara</i>, <i>Vernonia polyanties</i>, <i>Solanum paniculatum</i>, <i>Orbinya phalerata</i> em pastagem							
DORMEX	R	L	520	001095	BASF	I	CIANAMIDA
DRAXX	H	L	500	45219	OURO FINO	III	SULFENTRAZONA
DRIBLE	H	L	240	005007	NUFARM	I	LACTOFEM

05/06/2020

**AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ – ADAPAR
GERÊNCIA DE SANIDADE VEGETAL**



DROPP ULTRA SC	H	L	120+60	003698	BAYER	I	TIDIAZUROM+DIUROM
DUAL GOLD	H	L	960	008499	SYNGENTA	Cat. 4	S-METOLACLORO
Restrição de uso para a cultura do sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/10/2020.							
DURAVEL	F	Kg	110	22718	BASF	III	BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS
DURIVO	I	L	200 + 100	09713	SYNGENTA	III	TIAMETOXAM + CLORANTRANILIPROLE
DYNASTY	F	L	75 + 37,5 + 12,5	07208	SYNGENTA	III	AZOXISTROBINA + METALAXIL-M + FLUDIOXONIL
Restrição de uso para <i>Puccinia melanocephala</i> em cana de açúcar e <i>Pythium spp</i> em algodão.							
DYTROL	I	L	756	015888	AMERIBRÁS	IV	ÓLEO MINERAL
ECHO	F	L	720	12407	OXON BRASIL	I	CLOROTALONIL
ECHO WG	F	Kg	850	010006	OXON BRASIL	I	CLOROTALONIL
ECOBASS	I	Kg	11	18316	TOYOBO	IV	BEAUVERIA BASSIANA
ECOMETA POWER	I	Kg	400	16916	TOYOBO	IV	METARHIZIUM ANISOPLIAE
ECOSHOT	F	Kg	250	26616	IHARABRAS	III	BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS
ECOTRICH WP	F	Kg	300	04213	BALLAGRO	IV	TRICHODERMA HARZIANUM
EFICAZ NEMA	N	Kg	30	22018	SIMBIOSE	III	BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS
EFORIA	I	L	141 + 106	5210	SYNGENTA	III	TIAMETOXAM + LAMBDA CIALOTRINA
Restrição de uso para <i>Enneothrips flavens</i> em amendoim.							
ELATUS	F	Kg	300 + 150	02414	SYNGENTA	I	AZOXISTROBINA + BENZOINDIFLUPIR
Alteração na bula e na dose de 150 a 300 g/ha para 200 a 300 g/ha de acordo com os atos Mapa n° 70 de 21/08/2017 e 82 de 26/09/2017. Segue o Ato n° 82 de 26 de setembro de 2017 em seu item 4, diz que os produtos fabricados anteriormente a data do prazo determinado pelo item 1 do mesmo ato, poderão ser comercializados até esgotamento.							
ELECTRO	H	L	500	44318	OURO FINO	III	CLOMAZONE
ELEVE	FA	Kg	800	10909	OURO FINO	II	MANCOZEBE
ELLECT	F	Kg	691	2210	OXIQUIMICA	I	HIDRÓXIDO DE COBRE
ELEITTO	I	Kg	167+300	9417	IHARA	Cat. 4	ACETAMIPRIDO + ETOFENPROXI
EMERALD	F	L	125	012907	FMC	II	TETRACONAZOLE
Restrição de uso para <i>Microdochium oryzae</i>, <i>Rhizoctonia oryzae</i> em arroz e <i>Phakopsora pachyrhizi</i>							
EMINENT 125 EW	F	L	125	003004	UPL	II	TETRACONAZOLE
Restrição de uso para <i>Microdochium oryzae</i> e <i>Rhizoctonia oryzae</i> em arroz e <i>Dreschlera tritici-repentis</i> em trigo, aveia, centeio, cevada, milho, sorgo e triticata							
EMINENT GOLD	1410	L	230	1410	ISAGRO	III	TETRACONAZOL
Restrição para trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/11/2020.							
EMINENT XL	F	L	80+100	3814	ISAGRO	III	TETRACONAZOLE+AZOXISTROBINA
EMZEB 800 WP	F	Kg	800	5610	SABERO	II	MANCOZEBE
Restrição de uso para a cultura do mamão.							
ENGE0	I	L	110+220	002402	SYNGENTA	III	TIAMETOXAM+CIPERMETRINA
ENGE0 PLENO S	I	L	141+106	006105	SYNGENTA	Cat. 4	TIAMETOXAM+LAMBDA CIALOTRINA
Restrição de uso para <i>Enneothrips flavens</i> em amendoim e <i>Dactylopius opuntiae</i> em palma forrageira.							
ENLIST COLEX -D	H	L	668,62	10719	DOW	I	2,4 D
ENLISTDUO COLEX-D	H	L	205+195	16617	DOW	I	GLIFOSATO + 2,4-D
ENTOAR	H	Kg	800	45619	RAINBOW	Cat. 4	TEBUTIUROM
ENVIDOR	A	L	240	000703	BAYER	III	ESPIRODICLOFENO
Restrição de uso somente para <i>Tenuipalpus hevea</i> em seringueira e <i>Tetranychus mexicanus</i> em citros.							
ENVOKE	H	Kg	750	007001	SYNGENTA	III	TRIFLOXISSULFUROM SÓDICO
ENVOY	F	L	85+62,5	17008	BASF	I	PIRACLOSTROBINA+EPOXICONAZOLE
Restrição de uso para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.							

05/06/2020

**AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ – ADAPAR
GERÊNCIA DE SANIDADE VEGETAL**



<i>heterophylla Glycine max Hyptis lophanta Nicandra physaloides Portulaca oleracea Raphanus raphanistrum Richardia brasiliensis Spermacoce latifolia Triticum aestivum</i>							
HERO	I	L	180 + 200	16812	FMC	I	BIFENTRINA + ZETA-CIPERMETRINA
HEXAFORT	H	L	250	8409	UPL	I	HEXAZINONA
HEXANIL 750 WG	H	Kg	750	09909	ROTAM	I	HEXAZINONA
HEXAPLUS	H	Kg	400 + 100	13516	OUROFINO	I	CLOMAZONA + HEXAZINONA
HEXARON WG	H	Kg	132+468	005202	ADAMA	I	HEXAZINONA+DIURON
HEXAZINONA DVA 250 SL	H	L	250	12009	UPL	I	HEXAZINONA
HEXAZINONA D NORTOX	H	Kg	132 + 468	08009	NORTOX	I	HEXAZINONA+DIURON
Restrição de uso para <i>Amaranthus viridis</i>, <i>Sida rhombifolia</i> e <i>Ipomoea grandifolia</i>.							
HEXAZINONA NORTOX	H	L	250	01509	NORTOX	I	HEXAZINONA
Restrição de uso para <i>Bidens pilosa</i>.							
HEXICANA	H	L	250	01409	NORTOX	I	HEXAZINONA
Restrição de uso para <i>Bidens pilosa</i>.							
HEXIN 500 SC	F	L	500	11612	HELM	II	CARBENDAZIM
HOLLIC	F	Kg	550+50	30418	BASF	III	METIRAM+ PIRACLOSTROBINA
HOPPER	I	Unid	200 000	6015	KOPPERS HOLDING		<i>Trichogramma galloi</i>
HOROS	F	L	200 + 120	08112	ADAMA	I	TEBUCONAZOLE + PICOXISTROBINA
HOVEX	I	Kg	300	29018	BALLAGRO	IV	<i>BEAUVERIA BASSIANA</i>
HUNTER	I	Unid	2400	10115	KOPPERS HOLDING		<i>Trichogramma pretiosum</i>
HUSSAR	H	Kg	50	01404	BAYER	I	IODOSULFURON METILICO
HZ-NPV CCAB	I	L	404	7315	CCAB	III	VÍRUS VPV-HzSNPV
ICHIBAN	F	L	720	1612	PILARQUIN	I	CLOROTALONIL
ILEVO	N	L	600	32819	BASF	III	FLUOPIRAM
IMAXI 700 WG	I	Kg	700	05909	ROTAM	I	IMIDACLOPRIDO
IMAZAQUIM ULTRA NORTOX	H	L	161	003802	NORTOX	III	IMAZAQUIM
IMAZETAPIR CCAB 106 SL	H	L	106	4713	CCAB	IV	IMAZETAPIR
IMAZETAPIR PLUS NORTOX	H	L	100	001002	NORTOX	Cat.5	IMAZETAPIR
IMIDACLOPRID NORTOX	I	L	480	11012	NORTOX	II	IMIDACLOPRIDO
Restrição na cultura da Cana-de-açúcar, modalidade aplicação em sulco de plantio, o alvo – <i>Sphenophorus levis</i>.							
IMIDACLOPRID NUFARM 700 WG	I	Kg	700	13409	NUFARM	III	IMIDACLOPRIDO
IMIDACLOPRID 350 SC	I	L	350	10409	ROTAM	III	IMIDACLOPRIDO
IMIDACLOPRID 600 FS	I	L	600	04609	ROTAM	III	IMIDACLOPRIDO
IMIDAGOLD 700 WG	I	Kg	700	6410	UPL	III	IMIDACLOPRIDO
IMIDAN 500 WP	I	Kg	500	2128503	CROSS LINK	I	FOSMETE
IMPACT 125 SC	F	L	125	002005	FMC	II	FLUTRIAFOL
Restrição de uso para as culturas de aveia e maçã, <i>Colletotrichum gossypii</i> em algodão							
IMPARBR	I	L	350	37019	OURO FINO	III	TIAMETOXAM
Restrição para <i>Rhopalosiphum rufiabdominale</i> em arroz. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/04/2020.							
IMPERADORBR	F	L	500	1111	OURO FINO	II	CARBENDAZIM
IMPRESSIVE 250 WP	I	Kg	250	01012	CONSAGRO	I	DIFLUBENZUROM

**AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ – ADAPAR
GERÊNCIA DE SANIDADE VEGETAL**



PHOSTEK	I	Kg	570	000797	BERNARDO QUÍMICA	I	FOSFETO DE ALUMÍNIO
PHOSTOXIN	I	Kg	560	008898	DEGESCH	I	FOSFETO DE ALUMÍNIO
Restrição de uso para <i>Blumeria graminis f. sp. tritici</i> e <i>Puccinia tritici</i> no trigo e <i>Hemileia vastatrix</i> na modalidade de aplicação via solo no café (drench).							
PICLORAM NORTOX 240 SL	H	L	388	11618	NORTOX	III	PICLORAM
PICUS	I	L	600	3310	FMC	III	IMIDACLOPRIDO
Restrição de uso para a cultura do algodão, <i>Proconitermes triacifer</i> e <i>Syntermes molestus</i> em arroz, <i>Dalbulus maidis</i>, <i>Frankliniella williamsi</i>, <i>Proconitermes triacifer</i> e <i>Syntermes molestus</i> em milho.							
PILARICH	F	L	720	612	PILARQUIM	I	CLOROTALONIL
PILARSATO	H	L	480	002500	PILARQUIM	I	GLIFOSATO
Restrição de uso para a pastagens, as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 20/11/2020.							
PILARTIME	F	L	500	10217	PILARQUIM	IV	TIOFANATO-METÍLICO
Restrição de uso para <i>Elsinoe australis</i> em citros, <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> em feijão, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em maçã, <i>Diplocarpon earlianum</i> e <i>Mycosphaerella fragariae</i> em morango e <i>Septoria lycopersici</i> em tomate. Essa informação deverá constar na bula dos produtos no comércio até a data de 25/07/2018.							
PILOT	H	L	250	415	SINON	IV	FLUAZIFOPE P BUTILICO
Restrição de uso para brócolis, couve-flor e repolho.							
PINGBR	I	L	384	4415	OUROFINO	III	PERMETRINA
PIQUE 240 SL	H	L	388	018607	NUFARM	I	PICLORAM
PIRATE	IA	L	240	005898	BASF	III	CLORFENAPIR
PIREO	I,A	L	50	20719	OXON	III	LUFENUROM
PIREPHOS EC	I	L	40+800	010598	SUMITOMO	I	ESFENVARELATO+FENITROTIONA
PIRIPROXIFEN NORTOX	I	L	200	6419	NORTOX	I	PIRIPROXIFEN
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/11/2019.							
PISTOL	H	L	106	35018	NUFARM	II	IMAZETAPIR
PISTOL 106 SL	H	Kg	106	16708	NUFARM	IV	IMAZETAPIR
PIVOT 100 SL	H	L	100	019307	BASF	IV	IMAZETAPIR
Restrição de uso para <i>Althenanthera tenella</i>							
PIX HC	R	L	250	06400	BASF	III	CLORETO DE MEPIQUATE
PLADOX	F	L	133+50	13511	BASF	II	PIRACLOSTROBINA+EPOXICONAZOLE
Restrição de uso para <i>Septoria tritici</i> na cultura do trigo e <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja.							
PLANADOR	H	L	115,3+143,4	08012	DOW	I	FLUROXIPIR MEPTÍLICO+PICLORAN
Restrição de uso para <i>Mansoa difficilis</i>							
PLANADOR XT	H	L	208,62+59,17+115,74	11318	DOW	IV	TRICLOPIR BUTOTILICO + SAL DE POTÁSSIO DE AMINOPIRALIDE+SAL DE POTÁSSIO DE PICLORAM
PLATEAU	H	Kg	700	002298	BASF	III	IMAZAPIQUE
Restrição de uso para <i>Indigofera hirsuta</i> e <i>Emilia sonchifolia</i>.							
PLATINUM NEO	I	L	141 + 106	5110	SYNGENTA	III	TIAMETOXAM + LAMBDA CIALOTRINA
Restrição de uso para <i>Enneothrips flavens</i> em amendoim.							
PLATON	H	L	667	10615	ADAMA	III	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO
Restrição para os alvos <i>Lantana camara</i>, <i>Orbignya phalerata</i>, <i>Solanum paniculatum</i> e <i>Vernonia polyanthes</i>, devido a restrições do produto indicado como referência. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/12/2020.							
PLENUM	H	L	115,3 + 143,4	005597	DOW	I	FLUROXIPIR + PICLORAM
Restrição de uso para <i>Mansoa difficilis</i>.							

**AGÊNCIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA DO PARANÁ – ADAPAR
GERÊNCIA DE SANIDADE VEGETAL**



Restrição de uso para o alvo <i>Rhopalosiphum graminum</i> na cultura do trigo.							
UP-STAGE	H	Kg	500	7514	UPL	II	CLOMAZONA
Restrição de uso para <i>Ipomoea acuminata</i> em arroz e <i>Cardiospermum halicacabum</i> em soja.							
URGE 750 SP	I	Kg	750	11611	ALBAUGH	I	ACEFATO
VALEOS	H	Kg	700	2515	HERBICIDA	III	SAFLUFENACIL
VANTAGE	I	Kg	300	27018	BALLAGRO	IV	METARHIZIUM ANISOPLIAE ISOLADO IBCB 425
VANTIGO	F	Kg	500	010199	SYNGENTA	IV	AZOXISTROBINA
Restrição de uso para <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros, <i>Puccinia horiana</i> em crisântemo, <i>Asperisporium caricae</i> em mamão, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em manga e <i>Elsinoe ampelina</i> em uva.							
VEGETOIL	I	L	930	002495	OXIQUÍMICA	IV	ÓLEO VEGETAL
VELPAR K WG	H	Kg	132+468	419003	OURO FINO	III	HEXAZINONA+DIURON
VENTURE	H	L	108	021816	ALTA	I	HALOXIFOP ALTA 108 EC
VERANGO PRIME	F	L	500	32319	BAYER	III	FLUOPIRAM
VERDADERO 600 WG	IF	Kg	300 + 300	005003	SYNGENTA	III	TIAMETOXAM +CIPROCONAZOL
VERDICT MAX	H	L	540	3518	DOW	III	HALOXIFOPE-P-METILICO
VERDICT R	H	L	124,7	007194	DOW	I	HALOXIFOPE-P-METILICO
VERIMARK	I	L	200	5316	FMC	IV	CYANTRANILIPROLE
VERISMO	I	L	240	18817	BASF	I	METAFLUMIZONE
VERPAVEX	I	L	6,96	1016	ANDERMATT	IV	HELICOVERPA ARMIGERA NUCLEOPOLYHEDROVIRUS
VERSATILIS	F	L	750	001188593	BASF	II	FENPROPIORFE
VERTER SC	I	L	240	22619	DOW	III	SULFOXAFLOR
VERTIMEC 18 EC	IA	L	18	00618895	SYNGENTA	III	ABAMECTINA
Restrição de uso para <i>Brevipalpus phoenicis</i> em café, <i>Eriophyes guerreronis</i> em coco, <i>Azochis gripusalis</i> em figo, <i>Polyphagotarsonemus latus</i> e <i>Tetranychus urticae</i> em mamão e <i>Meloidogyne incognita</i> e <i>Meloidogyne javanica</i> em pepino.							
VERTIMEC 84 SC	IA	L	84	25519	SYNGENTA	I	ABAMECTINA
VESSARYA	F	L	100 + 50	19916	DUPONT	III	PICOXISTROBINA + BENZOVINDIFLUIPIR
VEZIR	H	L	106	006697	ADAMA	IV	IMAZETAPIR
VIANCE	H	L	240	28917	TECNOMYL	I	CLETODIM
VIKTOR	H	L	76 + 289	13308	UPL	I	PICLORAM + 2,4-D
VINCIT 50 SC	F	L	50	015307	FMC	III	FLUTRIAFOL
Restrição de uso para <i>Fusarium oxysporum f. sp. vasinfectum</i> em algodão, <i>Erysiphe graminis</i> em trigo e <i>Cercospora kikuchi</i> em soja.							
VINCITORE WG	F	Kg	240 + 600	012107	SIPCAM NICHINO	I	TIOFANATO METÍLICO + CLOROTALONIL
VINDRA 425 SC	F	L	50 + 375	0116	ROTAM	I	CIMOXANIL+ CLOROTALONIL
VIPER	H	L	500	3318	NUFARM	III	TEBUTIUROM
VIRCONTROL SF	I	Kg	6,4	39817	SIMBIOSE	IV	BACULOVÍRUS SPODOPTERA FRUGIPERDA (SfMNPV)
VIRTUOSO 250 SC	F	L	125 + 125	2411	ROTAM	III	CARBENDAZIM + TEBUCONAZOLE
VISION	I	L	860	000193	OXIQUÍMICA	IV	ÓLEO VEGETAL
VITAVAX-THIRAM 200 SC	F	L	200 + 200	001193	UPL	I	CARBOXIN+TIRAM
Restrição de uso para <i>Fusarium graminearum</i> em cevada, <i>Colletotrichum lindemuthianum</i> em feijão, <i>Acremonium strictum</i> em milho, <i>Curvularia spp</i> , <i>Phoma sp</i> e <i>Drechslera spp</i> em pastagem e <i>Aspergillus spp</i> em soja.							
VIVIFUL	R	G	275	8309	IHARABRÁS	III	PROEXADIONA CÁLCICA
VIVIFUL SC	R	G	500	30817	IHARABRAS	Não Clas	PROEXADIONA CÁLCICA
VOLCANE	H	L	790	004798	LUXEMBOURG BRASIL	II	MSMA
VOLIAM FLEXI	I	L	200 + 100	02413	SYNGENTA	III	TIAMETOXAM + CLORANTRANILIPROLE
VOLIAM TARGO	IA	L	45+18	10815	SYNGENTA	II	CLORANTRANILIPROLE + ABAMECTINA
VOLNA 250 EC	F	L	250	39217	AVGUST	I	DIFENOCONAZOL
Restrições de uso para Álamo, Café e Manga em <i>C. Gloeosporioides</i> . A empresa possui até 03/06/2019 para incluir a informação na bula do produto.							
VOLPE	H	Kg	132+468	15817	ALTA	III	HEXAZINONA+DIURON

05/06/2020