

**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
ABAMECTIN 72 EC	IA	L	72	29617	NORTOX	I	ABAMECTINA

01/11/2019

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



NORTOX							
Restrição de uso para <i>Leucoptera coffeella</i> em café, <i>Lyriomyza huidobrensis</i> em crisântemo e <i>Steneotarsonemus pallidus</i> em morango.							
ABAMECTIN NORTOX	AI	L	18	005501	NORTOX	III	ABAMECTINA
Restrição de uso para <i>Leucoptera coffeella</i> em café, <i>Liriomyza huidobrensis</i> em crisântemo, <i>Steneotarsonemus pallidus</i> em morango e <i>Eriophyes guerreronis</i> em côco.							
ABAMECTIN PRENTISS	AI	L	18	000806	PRENTISS	I	ABAMECTIN
Restrição de uso para as culturas do feijão e café							
ABAMEX	AI	L	18	003801	NUFARM	I	ABAMECTINA
Restrição de uso para <i>Polyphagotarsonemus latus</i> e <i>Tetranychus urticae</i> em mamão, <i>Lyriomyza huidobrensis</i> em melão e <i>Lyriomyza sativa</i> em pimentão.							
ABAMEX BR 18	IA	L	18	06909	NUFARM	I	ABAMECTINA
ABONE	H	L	500	12014	ALBAUGH	III	DIUROM
ABLE	I	L	72	2798	SIPCAM NICHINO	III	BACILLUS THURINGIENSIS
Restrição de uso para <i>Brassolis sophorae</i> na cultura do coco.							
ABSOLUTO SC	F	L	720	28517	IHARA	II	CLOROTALONIL
ABSOLUTO 500 SC	F	L	500	16117	IHARA	II	CLOROTALONIL
ACADEMIC	F	Kg	60+700	001205	OXON BRASIL	II	CIMOXANIL+MANCOZEBE
ACARAMIK	IA	L	18	016307	ROTAM	I	ABAMECTINA
ACCENT	H	Kg	750	005806	DU PONT	I	NICOSSULFUROM
ACCURATE	H	Kg	600	05208	FMC	III	METSULFUROM-METÍLICO
Restrição de uso para <i>Acanthospermum hispidum</i> em arroz, <i>Cleome affinis</i> e <i>Sida cordifolia</i> em cana-de-açúcar, <i>Croton glandulosus</i> e <i>Sida rhombifolia</i> em pastagens.							
ACEFATO CCAB 750 SP	I	Kg	750	38618	CCAB	I	ACEFATO
ACEFATO FERSOL 750 SP	I	Kg	750	00458294	AMERIBRÁS	IV	ACEFATO
Restrição de uso para <i>Euthinobothrus brasiliensis</i> em algodão, <i>Empoasca kraemeri</i> em amendoim, <i>Anticarsia gemmatalis</i> em feijão, <i>Euschistus heros</i> e <i>Hedylepta indicata</i> em soja							
ACEFATO NORTOX	I	Kg	750	016907	NORTOX	I	ACEFATO
ACEHERO	I	Kg	750	08311	SABERO	I	ACEFATO
ACERT	H	L	100	002093	ADAMA	III	PROPAQUIZAFÓPE
ACETA	I	Kg	200	2218	BRA DEFENSIVOS	III	ACETAMIPRIDO
Restrição de uso para Mamão e Pinhão Manso em <i>Empoasca sp.</i> A empresa possui até 06/12/18 para incluir a informação na bula comercial do produto.							
ACETAMIPRID CCAB 200 SP	I	Kg	200	10812	CCAB	I	ACETAMIPRIDO
ACETAMIPRID CROP	I	Kg	200	27817	ALLIER	III	ACETAMIPRIDO
Restrições de uso para <i>Empoasca spp</i> em mamão. A empresa possui até 19/12/2018 para incluir a informação de restrição na bula comercial do produto.							
ACETAMIPRID NORTOX 200 SP	I	Kg	200	1218	NORTOX	III	ACETAMIPRIDO
Restrição de uso para <i>Empoasca sp</i> em Mamão e Pinhão manso.							
ACETAMIPRID STK 200 SP	I	Kg	200	26718	STOCKTON	II	ACETAMIPRIDO
Restrição de uso para <i>Empoasca spp</i> em mamão e pinhão manso. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/04/2020.							
ACILLATEM	H	L	240	11908	UPL	I	LACTOFEN
ACLAMADO BR	H	Kg	500	00712	OURO FINO	II	ATRAZINA
Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i>, <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Indigofera hirsuta</i> em cana-de-açúcar. Restrição de uso para os alvos <i>Commelina benghalensis</i>, <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Indigofera hirsuta</i> em milho e sorgo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/03/2020.							

01/11/2019

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



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 <i>Conoderus scalaris</i> (aplicação foliar) na batata, <i>Aparatermes abbreviatus</i> em eucalipto, <i>Aphis gossypii</i> (foliar) na melancia, <i>Bemisia tabaci</i> raça B (foliar), <i>Aphis gossypii</i> (foliar) e <i>Aphis gossypii</i> (esguicho) no melão, <i>Bemisia tabaci</i> raça B (esguicho) e <i>Brevicoryne brassicae</i> (foliar) no repolho, <i>Frankliniella schultzei</i> (canteiro) no tomate, para a modalidade de gotejo para todas as culturas, exceto para <i>Faustino cubae</i> em fumo. O produto teve excluída as culturas da maçã ou mamão, de acordo com o D.O.U.nº 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
ACTELLIC 500 EC	I	L	500	01238404	SYNGENTA	III	PIRIMIFOS-METIL
ACTELLICLAMBDA	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 <i>Eleusine indica</i>, <i>Amaranthus hybridus</i>, <i>Alternanthera tenella</i>, <i>Cenchrus echinatus</i>, <i>Ipomoea nil</i>, <i>Bidens pilosa</i> e <i>Commelina benghalensis</i>.							
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	DIAFENTIUROM
AGATA	FA	L	500	6111	ISK	II	FLUAZINAM
Restrição de uso para <i>Spongospora subterrânea</i> em batata.							
AGILE	H	Kg	240 + 123,60	2019	ARYSTA	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
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. nº 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 <i>Cercospora sojina</i> e <i>Diaphorte phaseolorum</i> var. <i>sojae</i> na cultura da soja							
AGRO OIL	I	L	880	5100	VITTIA	IV	OLÉO VEGETAL
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. nº 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 <i>Commelina benghalensis</i> na cultura da soja							
ALIETTE	F	Kg	800	00108700	BAYER	IV	FOSETIL
Restrição de uso para <i>Phythium aphanidermatum</i> em citros.							
ALIKA	I	L	110+220	004106	SYNGENTA	III	TIAMETOXAM + CIPERMETRINA
ALION	H	L	500	3116	BAYER	III	INDAZIFLAM
ALION PRO	H	L	37,5 + 480	21016	BAYER	III	INDAZIFLAN + METRIBUZIM
ALLY	H	L	600	002492	FMC	I	METSULFURON METIL
Restrição de uso para pastagem; <i>Cleome affinis</i> e <i>Sida cordifolia</i> em cana-de-açúcar; e <i>Acanthospermum hispidum</i> em arroz.							
ALTACOR	I	Kg	350	08909	FMC	III	CLORANTRANILIPROLE

01/11/2019

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



ALTERNE	F	L	200	07609	ADAMA	III	TEBUCONAZOLE
Restrição de uso para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.							
ALTIMA	FA	L	500	6011	ISK	II	FLUAZINAM
Restrição de uso para <i>Spongospora subterrânea</i> em batata.							
ALTO 100	F	L	100	000991	SYNGENTA	III	CIPROCONAZOLE
Restrição de uso para a <i>Cerotelium fici</i> em figo, <i>Puccinia psidii</i> em goiaba e <i>Trazschelia discolor</i> em pêssego							
ALVERDE	I	L	240	21117	BASF	I	METAFLUMIZONE
AMAIZ	H	Kg	750	22016	PILARQUIM	I	NICOSSULFUROM
AMERIS	H	L	500	5514	ALTA	III	TEBUTIUROM
AMETISTA	I	L	200 + 180	5314	FMC	I	ZETA-CIPERMETRINA + BIFENTRINA
AMETRINA ALTA 500 SC	H	L	500	11514	ALTA	III	AMETRINA
AMETRINA ATANOR 50 SC	H	L	50	07203	ALBAUGH	III	AMETRINA
AMETRINA 500 SC RAINBOW	H	Kg	500	16318	RAINBOW	III	AMETRINA
AMINAMAR	H	L	806	00548804	DOW	I	2,4 D SAL DIMETILAMINA
AMINOL 806	H	L	806	000195	ADAMA	I	2,4 - D
Restrição de uso para <i>Amaranthus deflexus</i>, <i>Solanum palinacanthum</i> e <i>Solanum americanum</i> em pastagem.							
AMISTAR TOP	F	L	200 + 125	03809	SYNGENTA	III	AZOXISTROBINA + DIFENOCONAZOLE
Restrição de uso para alface, ameixa, nectarina, pêssego, uva e <i>Sphaerotheca pannosa</i> em rosa.							
AMISTAR WG	F	Kg	500	001305	SYNGENTA	IV	AZOXISTROBINA
Restrição de uso para <i>Phyllosticta citricarpa</i> no citros, <i>Puccinia horiana</i> no crisântemo, <i>Asperisporium caricae</i> no mamão, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> na manga e <i>Elsinoe ampelina</i> na uva.							
AMPLEXUS	H	Kg	525+175	008298	BASF	I	IMAZAPIQUE + IMAZAPIR
Restrição de uso para <i>Blainvillea latifolia</i> na cultura do milho, <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Amaranthus deflexus</i>, <i>Commelina benghalensis</i>, <i>Digitaria horizontalis</i>, <i>Echinocloa crusgali</i>, <i>Ipomoea grandifolia</i>, <i>Nicandra physaloides</i> e <i>Richardia brasiliensis</i> na cultura da soja							
AMPLIGO	I	L	50 + 100	610	SYNGENTA	II	LAMBDA CIALOTRINA + CLORANTRANILIPROLE
Restrição de uso para <i>Aleurocanthus woglumi</i> em citros.							
AMPLIGO PRO	I, A	L	45 + 18	3916	SYNGENTA	II	CLORANTRANILIPROLE + ABAMECTINA
AMPLO	H	L	600+28	0508	BASF	I	BENTAZONA+ IMAZAMOXI
AMULET	I	L	250	1108	BASF	II	FIPRONIL
ANCOSAR 720	H	L	720	03705	SIPCAM NICHINO	III	MSMA
ANTRACOL 700 WP	F	Kg	700	000901	BAYER	II	PROPINEBE
Restrição de uso para <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em maçã, <i>Phaeoisariopsis griseola</i> em feijão e <i>Phytophthora infestans</i> em tomate.							
ANTRIMO	I	L	150	02209	BASF	IV	TEFLUBENZUROM
APOLLO 500 SC	F	Kg	500	5312	TIDE	II	CARBENDAZIM
Restrição de uso para <i>Diaporthe phaseolorum</i> var. <i>sojae</i>, <i>Cercospora sojina</i> e <i>Penicillium</i> spp na cultura da soja.							
APPALUS 200 SC	I	L	200	12309	ALBAUGH	III	IMIDACLOPRIDO
APPLAUD 250	I	Kg	250	004097	NICHINO	III	BUPROFEZINA
APPROVE	F	Kg	375+375	11516	IHARA	III	TIOFANATO-METÍLICO + FLUAZINAM
APROACH PRIMA	F	L	200+80	009107	DU PONT	III	PICOXISTROBINA + CIPROCONAZOL
Restrição de uso para <i>Ramularia areola</i> em algodão, <i>Bipolaris oryzae</i> e <i>Pyricularia grisea</i> em arroz e <i>Puccinia kuehnii</i> em cana de açúcar.							
APRON RFC	F	L	25+37,5	004007	SYNGENTA	III	FLUDIOXONIL+METALAXIL-M
Restrição de uso para <i>Phomopsis</i> sp e <i>Pythium</i> spp.							
AQUILA	I	Kg	750	002303	FMC	I	ACEFATO
Restrição de uso para os alvos <i>Myzus persicae</i> e <i>Macrosiphum euphorbiae</i> cultura do tomate rasteiro.							
ARAMO 200	H	L	200	2200	BASF	I	TEPRALOXIDIM
ARCADIA	F	L	100 + 125	8511	ADAMA	III	CRESOXIM-METÍLICO + TEBUCONAZOL
Restrição de uso para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.							

01/11/2019

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



ARENA	H	L	114+447	16407	STOCKTON GROUP	I	PICLORAM + 2,4-D
ARGENFRUT RV	IF	L	845,75	4605	AGROVANT	III	ÓLEO MINERAL
ARMIGEN	I	L	404	7815	AGBITECH	III	VPN HZSNPV (BACULOVÍRUS)
ARRAY 200 EC	F	L	200	6708	ALBAUGH	I	TEBUCONAZOL
Restrição de uso para <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Bipolaris sorokiana</i>, <i>Drechslera tritici-repentis</i>, <i>Septoria tritici</i> e <i>Stagnospora nodorum</i> em trigo. A empresa possui até 9/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.							
ARREIO PASTO	H	L	115+80	3815	ADAMA	I	FLUXOPIR-MEPTÍLICO+EQUIVALENTE ÁCIDO DE PICLORAM
ARTYS	H	L	76 + 289	13408	VOLCANO	I	PICLORAM + 2,4-D
ASSARIS	I	L	215	31618	SINON	I	METOMIL
ASSIST	I	L	756	1938789	BASF	IV	ÓLEO MINERAL
ASTRAL	H	L	360	4016	PRENTISS	I	GLIFOSATO
ATABRON 50 EC	I	L	50	6894	ISK	I	CLORFLUAZURON
ATECTRA	H	Kg	480	4916	BASF	II	DICAMBA
ATIVUM	F	L	50 + 50 +81	11216	BASF	I	EPOXICONAZOL + FLUXAPIROXADE + PIRACLOSTROBINA
ATRAER WG	H	Kg	900	5017	RAINBOW	III	ATRAZINA
Restrição de uso para a cultura do sorgo e para milho em aplicação pós emergência e alvos biológicos <i>Acanthospermum australe</i>, <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Alternanthera tenella</i>, <i>Amaranthus hybridus</i>, <i>Avena strigosa</i>, <i>Desmodium tortuosum</i>, <i>Emilia sonchifolia</i>, <i>Euphorbia heterophylla</i>, <i>Glycine max</i>, <i>Hyptis lophanta</i>, <i>Nicandra physaloides</i>, <i>Portulaca oleracea</i>, <i>Raphanus raphanistrum</i>, <i>Richardia brasiliensis</i>, <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Triticum aestivum</i>.							
ATRALHIDA	H	Kg	900	5117	RAINBOW	III	ATRAZINA
Restrição de uso para a cultura do sorgo e para milho em aplicação pós emergência e alvos biológicos <i>Acanthospermum australe</i>, <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Alternanthera tenella</i>, <i>Amaranthus hybridus</i>, <i>Amaranthus strigosa</i>, <i>Desmodium tortuosum</i>, <i>Emilia sonchifolia</i>, <i>Euphorbia heterophylla</i>, <i>Glycine max</i>, <i>Hyptis lophanta</i>, <i>Nicandra physaloides</i>, <i>Portulaca oleracea</i>, <i>Raphanus raphanistrum</i>, <i>Richardia brasiliensis</i>, <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Triticum aestivum</i>.							
ATRAZINA 500 SC ALAMOS	H	L	500	17918	ALAMOS	III	ATRAZINA
ATRAZINA 500 SC RAINBOW	H	L	500	10018	RAINBOW	III	ATRAZINA
ATRAZINA AGRO IMPORT	H	Kg	900	9019	AGRO IMPORT	III	ATRAZINA
Restrição de uso para a cultura do sorgo e para os alvos biológicos <i>Acanthospermum australe</i>, <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Alternanthera tenella</i>, <i>Amaranthus hybridus</i>, <i>Avena strigosa</i>, <i>Desmodium tortuosum</i>, <i>Emilia sonchifolia</i>, <i>Euphorbia heterophylla</i>, <i>Glycine max</i>, <i>Hyptis lophanta</i>, <i>Nicandra physaloides</i>, <i>Raphanus raphanistrum</i>, <i>Richardia brasiliensis</i>, <i>Spermacoce latifolia</i>, <i>Triticum aestivum</i> em milho. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/01/2020.							
ATRAZINA CCAB 500 SC	H	L	500	9519	CCAB	III	ATRAZINA
ATRAZINA FERSOL 500 SC	H	L	500	10319	AMERIBRÁS	III	ATRAZINA
Restrição de uso para o alvo <i>Spermacoce latifolia</i>. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/02/2020.							
ATRAZINA NORTOX 500 SC	H	L	500	000596	NORTOX	III	ATRAZINA
ATRAZINA MAX NORTOX	H	Kg	900	8818	NORTOX	III	ATRAZINA
ATREVIDO	I,A	Kg	30	32217	KOPPERT	IV	BEAUVERIA BASSIANA
ATTIC	F	L	500	15408	FMC	III	IPRODIONA
Restrição de uso para cevada.							
ATULAMINA 806 SL	H	Kg	806	21216	ALLIER	I	2,4 - D
AUGE	F	L	537,44	12008	OXIQUIMICA	III	HIDRÓXIDO DE COBRE
AUIN	I,A	Kg	50	27716	AGRIVALLE	IV	BEAUVERIA BASSIANA
AUIN CE	I	Kg	100	26918	AGRIVALLE	IV	BEAUVERIA BASSIANA
AURA 200	H	L	200	7101	BASF	I	PROFOXIDIM
AURORA 400 EC	H	L	400	004900	FMC	II	CARFENTRAZONA ETILICA
AUTÊNTICOBR	I	Kg	200	21717	OUROFINO	III	ACETAMIPRIDO

01/11/2019

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



AUTHORITY	F	L	125 + 125	08212	FMC	III	AZOXISTROBINA + FLUTRIAFOL
Restrição de uso para o alvo <i>Ceratomyces paradoxa</i> em cana-de-açúcar.							
AVANT 750 SP	I	Kg	750	004193	AMERIBRÁS	III	ACEFATO
AVATAR	I	L	150	1415	FMC	III	INDOXACARBE
AVAUNT 150	I	L	150	003400	FMC	II	INDOXACARBE
Restrição de uso para <i>Spodoptera frugiperda</i> no algodão.							
AVICTA 500 FS	IN	L	500	020107	SYNGENTA	I	ABAMECTINA
AZACT CE	IF	L	2,4	8015	LUIZ ARTHUR	II	AZADIRACTIN A/B
ÁVIDOBR	I	L	215	27918	OURO FINO	I	METOMIL
Restrição de uso para <i>Rhopalosiphum graminum</i> em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/10/2019.							
AZAMAX	IA	L	12	014807	UPL	III	AZADIRACTIN A/B
Restrição de uso para <i>Bemisia tabaci</i>.							
AZIMUT	F	L	120 + 200	13612	ADAMA	III	AZOXISTROBINA + TEBUCONAZO
BAC-CONTROL WP	I	Kg	32	0458791	VECTORCONTROL	IV	<i>Bacillus thuringiensis</i>
BACULO SOJA WP	Ibio	Kg	0,6%	06813	BOSQUIROLI & SANTOS	IV	<i>Baculovirus anticarsia</i>
BACULOVÍRUS NITRAL	Ibio	Kg	7x10	006596	NITRAL	IV	<i>Baculovirus anticarsia</i>
BALLVÉRIA	I	Kg	300	07312	BALLAGRO	IV	<i>Beauveria bassiana</i>
BAMAKO 700 WG	I	Kg	700	06009	ROTAM	I	IMIDACLOPRIDO
BAND	F	L	125	07209	BRA	I	FLUTRIAFOL
Restrição de uso para <i>Colletotrichum gossypii</i> em algodão.							
BANTER	IA	L	18	9409	UPL	III	ABAMECTINA
Restrição de uso para <i>Polyphagotarsonemus latus</i> em algodão.							
BANJO	F	L	500	13118	ADAMA	III	FLUAZINAM
Restrição de uso para <i>Spongospora subterrânea</i> em batata. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 04/06/2019.							
BANZAI	F	Kg	500	14916	ADAMA	IV	DIMETOMORFE
BARÃO	I	Kg	800	09212	UPL	I	FIPRONIL
BASAGRAN 480	H	L	480	00308394	BASF	I	BENTAZONA
BASAGRAN 600	H	L	600	000594	BASF	I	BENTAZONA
BASAMID	NFH	Kg	980	003294	MITSUI	III	DAZOMETE
Restrição de uso para <i>Pythium spp.</i>							
BATENT	IA	L	18	12909	UPL	III	ABAMECTINA
Restrição de uso para <i>Polyphagotarsonemus latus</i> em algodão.							
BATTLE	F	L	84+500	005907	FMC	III	FLUTRIAFOL+CARBENDAZIM
BATTUS	I	Kg	200	11812	UPL	I	ACETAMIPRID
BAYTAN FS	F	L	150	888798	BAYER	IV	TRIADIMENOL
Restrição de uso para <i>Drechslera avenae</i> em aveia e <i>Stagnospora nodorum</i> em trigo.							
BAZUKA 216 SL	I	L	216	3010	ROTAM	I	METOMIL
Restrição de uso para <i>Spodoptera cosmioides</i> e <i>Spodoptera eridanea</i> em soja.							
BEAUVECONTROL	I,A	Kg	40	3816	SIMBIOSE	IV	BEAUVERIA BASSIANA
BEAUVETEC	I,A	Kg	30	32317	KOPPERT	IV	BEAUVERIA BASSIANA
BELT	I	L	480	02509	BAYER	III	FLUBENDIAMIDA
BELURE	I	L	250	1208	BASF	II	FIPRONIL
BELURE TOP	I,F	L	250+25+225	24118	BASF	II	FIPRONIL+PIRACLOSTROBINA+TIOFANATO-METÍLICO
Restrição de uso para <i>Colletotrichum gossypii</i> e <i>Lasiodiplodia theobromae</i> em algodão; <i>Phytophthora spp</i> em milho; <i>Alternaria alternata</i>, <i>Aspergillus spp</i>, <i>Colletotrichum graminicola</i>, <i>Fusarium moniliforme</i>, <i>Penicillium spp</i>, <i>Phoma spp</i> e <i>Phytophthora spp</i> em sorgo e <i>Phytophthora spp</i> em trigo. Todas as restrições deverão constar na embalagem comercial do produto até 04/10/2019.							

01/11/2019

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



BENDAOL	F	L	500	01698706	ADAMA	III	CARBENDAZIM
Restrição de uso para <i>Aspergillus</i> spp., <i>Fusarium moniliforme</i>, <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>Vasinfectum</i> e <i>Rhizoctonia solani</i> em algodão; <i>Elsinoe australis</i> em citros; <i>Alternaria</i> spp. em feijão; <i>Colletotrichum dematium</i>, <i>Colletotrichum truncatum</i>, <i>Phomopsis sojae</i> e <i>Rhizoctonia solani</i> em soja e cultura da maçã.							
BENEVIA	I	L	100 g/L	13915	FMC	IV	CYANTRANILIPROLE
BEQUEBR	I	L	250	23518	OUROFINO	II	FIPRONIL
BIFLEX TREEBAGS	I	Kg	1	04006	FMC	IV	BIFENTRINA
BIM 750 BR	F	Kg	750	0688604	DOW	III	TRICICLAZOL
Restrição de uso para a modalidade de tratamento de sementes em arroz.							
BIOBAC	F	Kg	500	26816	ARYSTA	IV	<i>BACILLUS SUBTILIS</i>
BIOBACI	N	L	7	36118	BIOVALENS	IV	<i>BACILLUS SUBTILIS</i>
BIO-HULK	F	L	300	6519	BIOVALENS	IV	<i>TRICHODERMA ASPERELLUM</i>
BIO-IMUNE	F	L	42	43418	BIOVALENS	IV	<i>BACILUS SUBTILIS</i>
BIOISCA	O	Kg	335	04712	COCAPEC	IV	<i>Tephrosia candida</i> (PARTE AÉREA)
BIOGRAPHOLITA	M	Kg	0,13	8001	BIO CONTROLE	IV	LAURYL ÁLCOOL
BIO PSEUDOPPLUSIA	M	Kg	10,45	06311	BIO CONTROLE	IV	ACETATO DE Z-7 DODECENILA
BIO SERRICO	M	Kg	240	6799	BIO CONTROLE	IV	SERRICORNIM
BIO SPODOPTERA	M	Kg	0,00197	02403	BIO CONTROLE	IV	ACETATO DE (Z)-11-HEXADECENILA; ACETATO DE (Z)-7-DODECENILA; ACETATO DE (Z)-9-TETRADECENILA
BIOLITA	M	Kg	0,7	04205	BIO CONTROLE	IV	(Z)-8-Dodecenyl acetate, (E)-8- Dodecenyl acetate, (Z)-8-Dodecen-1-ol
BIO NEO	F	Kg	0,23	1302	BIO CONTROLE	IV	(E0-11-Hexadecen-1-ol)((E)-11-HEXADECENOL, (Z,Z,Z)-3,6,9-Tricosatriene((Z,Z,Z)-3,6,9-TRICOSATRIENO)
BION 500 WG	S	Kg	500	005801	SYNGENTA	III	ACIBENZOLAR S METILICO
Restrição de uso para <i>Crinipellis pernicioso</i> em cacau.							
BISTAR 100 EC	I,A	L	100	005207	FMC	III	BIFENTRINA
Restrição de uso para <i>Anthonomus grandis</i> e <i>Alabama argillaceae</i> em algodão e para as culturas da cana-de-açúcar e uva.							
BIO SERRICO	M	kg	240	6799	BIO CONTROLE	IV	SERRICORNIM
BIO TUTA	M	Kg	0,041	06805	BIO CONTROLE	IV	(E,Z,Z)-3,8,11-ACETATO DE TETRADECATRIENILA
BLADE	I	Kg	100	38117	TRADECORP	I	PIRIPROXIFEM
Restrições de uso para <i>Diaphorina citri</i> na cultura de Citros. A empresa possui até 08/12/2018 para incluir a informação na bula comercial do produto.							
BLITZ	IO	Kg	0,030	006796	BASF	IV	FIPRONIL
BOLD	I	L	75 + 112,5	8017	IHARA	II	ACETAMIPRIDO + FENPROPATRINA
BORAL 500 SC	H	L	500	007495	FMC	III	SULFENTRAZONE
Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i> em soja							
BORAL FULL	H	L	265 + 310	12916	FMC	III	SULFENTRAZONA + TEBUTIUMOM
BORNEO	A	L	110	002107	SUMITOMO	II	ETOXAZOLE
BOTRAN 750	F	kg	750	003799	CROSS LINK	III	DICLORANA
Restrição de uso para <i>Monilinia fructicola</i> no pêssego.							
BOUVERIZ WP BIOCONTROL	I	Kg	80	7615	BIOCONTROL	IV	BEAUVERIA BASSIANA
BOVEMAX EC	I	L	30	13311	NOVOZYMES	IV	BEAUVERIA BASSIANA
BOVERIA TURBO	I,A	Kg	50	12516	BIOVALENS	IV	BEAUVERIA BASSIANA
BOVERIL WP PL 63	I	Kg	50	04902	KOPPERT HOLDING	III	BEAUVERIA BASSIANA
BOVERYD FR 25	I	L	200	27818	TZ BIOTECH	IV	BEAUVERIA BASSIANA
BRADDOCK	H	L	480	17017	RAINBOW	I	GLIFOSATO
BRAVONIL 500	F	L	500	1188491	SYNGENTA	II	CLOROTALONIL
BRAVONIL 720	F	L	720	006300	SYNGENTA	I	CLOROTALONIL
BRAVONIL ULTREX	F	Kg	825	004896	SYNGENTA	I	CLOROTALONIL
BRASÃO	I	L	50	09508	HELM	II	LAMBDA CIALOTRINA

01/11/2019

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



BRIGADE 100 EC	IA	L	100	5507	FMC	III	BIFENTRINA
Restrição de uso para <i>Tetranychus urticae</i>, <i>Liriomyza huidobrensis</i> e <i>Aphis gossypii</i> na cultura do crisântemo, e <i>Empoasca kraemeri</i> e <i>Polyphagotarsonemus latus</i> na cultura do mamão.							
BRILHANTEBR	IA	L	215	10010	OURO FINO	I	METOMIL
Restrição de uso para <i>Rhopalosiphum graminum</i> na cultura do trigo.							
BRIO	F	L	125 + 125	09009	BASF	III	EPOXICONAZOLE + CRESOXIM-METILICO
BRISA WG	F	Kg	240 + 600	008007	SIPCAM NICHINO	I	TIOFANATO METÍLICO + CLOROTALONIL
BRIT	I	L	250	8214	OURO FINO	III	CIPERMETRINA
BROKER 750 WG	H	Kg	750	010808	ALBAUGH	I	HEXAZINONA
Restrição de uso para <i>Acanthospermum australe</i>, <i>Amaranthus deflexus</i>, <i>Amaranthus hybridus</i>, <i>Eleusine indica</i>, <i>Ipomoea purpurea</i>, <i>Panicum maximum</i>, <i>Senna obtusifolia</i>, <i>Sida cordifolia</i>, <i>Sida glaziovii</i>, <i>Sida rhombifolia</i> e <i>Spermacoce latifolia</i>. Informamos que o produto teve sua classe ambiental alterada de III – Perigoso ao Meio Ambiente para II – Muito Perigoso ao Meio Ambiente, de acordo com o D.O.U. n° 245 de 21/12/2018. A empresa possui até 21/06/2019 para inserir a informação nas embalagens comerciais do produto.							
BROMETILA	IFN	Kg	980	628408	BROMISA	I	BROMETO DE METILA
BROMEX	OFHN	Kg	980	588605	BERNARDO QUÍMICA	I	BROMETO DE METILA
BROWSER	H	L	240	05908	VOLCANO	III	PICLORAM
BRUTUS	I	L	50	4611	UPL	II	LAMBDA CIALOTRINA
BTCONTROL	I	L	70	4816	SIMBIOSE	IV	BACILLUS THURIGHIENSIS
BT-TURBO MAX	I	L	165	6319	BIOVALENS	IV	BACILLUS THURIGHIENSIS
BULLDOCK 125 SC	I	L	125	001192	BAYER	II	BETACIFLUTRINA
Restrição de uso para <i>Enneothrips flavens</i> e <i>Stegasta bosquella</i> em amendoim e <i>Diabrotica speciosa</i> no tomate.							
BUNEMA 330 CS	IOFNH	L	383	4995	TAMINCO	I	METAM SÓDICO
Restrição de uso para <i>Eleusine indica</i> e <i>Bidens pilosa</i>, em batata; <i>Galinsoga parviflora</i> e <i>Pythium aphanidermatum</i> em crisântemo; <i>Galinsoga parviflora</i> e <i>Richardia brasiliensis</i> em fumo; <i>Bidens pilosa</i> e <i>Eleusine indica</i> em morango; e <i>Eleusine indica</i> e <i>Pythium spp</i> em tomate.							
BUTIRON	H	L	500	004705	ADAMA	II	TEBUTIUMOM
CABRIO TOP	F	Kg	550 + 50	001303	BASF	III	METIRAM + PIRACLOSTROBINA
Restrição de uso para a cultura de alho.							
CALARIS	H	L	500 + 50	9419	SYNGENTA	I	ATRAZINA + MESOTRIONA
CALLISTO	H	L	480	001004	SYNGENTA	III	MESOTRIONE
CALYPSO	I	L	480	001800	BAYER	III	TIACLOPRIDO
Restrição de uso para <i>Bemisia tabaci</i> raça B em algodão, <i>Thrips palmi</i> em crisântemo, <i>Thrips tabaci</i> e <i>Empoasca kraemeri</i> em mamão, <i>Bemisia tabaci</i> raça B em melancia, <i>Bemisia tabaci</i> raça B em pepino e <i>Bemisia tabaci</i> em tomate.							
CAMP-D	H	L	103+406	10511	PRENTISS	I	PICLORAM + 2,4-D
CAMPEON	H	L	806	016607	STOCKTON GROUP	I	2,4-D
CAMPESTRE 240 SL	H	L	240	14818	BRA	I	PICLORAM
CANTUS	F	Kg	500	07503	BASF	III	BOSCALIDA
CAPATAZ	I	L	480	01512	OURO FINO	I	CLORPIRIFÓS
CAPO WG	F	Kg	850	9807	SIPCAM NICHINO	I	TIOFANATO
CAPTAIN 500 WP	F	Kg	500	8719	SHARDA	I	CAPTANA
CAPTAN 200 FS	F	L	200	03608206	ADAMA	I	CAPTANA
Restrição de uso para <i>Pythium spp</i> em milho e sorgo, e <i>Rhizoctonia solani</i> em sorgo.							
CAPTAN FERSOL 500 WP	F	Kg	500	818805	AMERIBRÁS	IV	CAPTANA
CAPTAN SC	F	L	480	01908305	ADAMA	I	CAPTANA
Restrição de uso para <i>Aspergillus spp.</i>, <i>Fusarium moniliforme</i> e <i>Rhizoctonia solani</i> no algodão; <i>Alternaria spp.</i>, <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>phaseoli</i> e <i>Fusarium solani</i> f. sp. <i>phaseoli</i> no feijão; <i>Acremonium strictum</i>, <i>Penicillium oxalicum</i> e <i>Rhizoctonia solani</i> no milho; <i>Diaphorte phaseolorum</i> var. <i>sojae</i>, <i>Colletotrichum dematium</i>, <i>Phomopsis sojae</i> e <i>Rhizoctonia solani</i> na soja.							
CAPTOR	I	L	350	10415	ALTA	I	TIODICARBE
CAPTURE 400 EC	IA	L	400	003307	FMC	II	BIFENTRINA
CARAMBA 90	F	L	90	001601	BASF	III	METCONAZOLE

01/11/2019

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



Restrição de uso para *Phaeoisariopsis griseola* em feijão, *Puccinia graminis* no trigo, *Puccinia horiana* em crisântemo, *Diplocarpon rosae* em rosa, *Uromyces appendiculatus* em feijão vagem

CARBEN 500 SC	F	L	500	004805	CROPCHEM	III	CARBENDAZIM
---------------	---	---	-----	--------	----------	-----	-------------

Restrição de uso para *Aspergillus spp* e *Penicillium spp* em todas as culturas.

CARBENDAZIM CCAB 500 SC	F	L	500	02409	CCAB	III	CARBENDAZIM
-------------------------	---	---	-----	-------	------	-----	-------------

CARBOMAX 500 SC	F	L	500	004602	NUFARM	III	CARBENDAZIM
-----------------	---	---	-----	--------	--------	-----	-------------

Restrição de uso para *Microsphaera difusa* em soja e para a cultura de citros.

CARBENDAZIM NORTOX	F	L	500	12911	NORTOX	II	CARBENDAZIM
--------------------	---	---	-----	-------	--------	----	-------------

Restrição de uso para *Elsinoe fawcetti* em citros e *Sclerotinia sclerotiorum* e *Colletotrichum truncatum* em soja na modalidade de aplicação foliar.

CARDEAL	H	L	250	21617	UPL	I	FOMESAFEM
---------	---	---	-----	-------	-----	---	-----------

CARNADINE	I	L	200	24417	NUFARM	III	ACETAMIPRIDO
-----------	---	---	-----	-------	--------	-----	--------------

CARTAGO	H	Kg	240	19018	ALTA	I	CLETODIM
---------	---	----	-----	-------	------	---	----------

CARTAP BR 500	IF	Kg	500	00538696	SUMITOMO	I	CLORIDRATO DE CARTAPE
---------------	----	----	-----	----------	----------	---	-----------------------

Restrição de uso para culturas de algodão.

CARTARYS	IF	Kg	500	9319	VOLCANO	II	CLORIDRATO DE CARTAPE
----------	----	----	-----	------	---------	----	-----------------------

Restrição de uso para a cultura do algodão. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 21/02/2020.

CARTUCHO VIT	I	Kg	6,3	8016	GRUPO VITAE	IV	SPODOPTERA FRUGIPERDA MULTIPLE NUCLEOPOLYHEDROVIRUS (SfMNPV)
--------------	---	----	-----	------	-------------	----	--

CARTUGEN	I	L	404	15918	AGBITECH	IV	VIRUS SFMNPV
----------	---	---	-----	-------	----------	----	--------------

CASCADE 100	IA	L	100	02295	BASF	I	FLUFENOXURON
-------------	----	---	-----	-------	------	---	--------------

Restrição de uso para as culturas de citros e maçã.

CENTAURO	IA	Kg	750	02312	ARYSTA	III	ACEFATO
----------	----	----	-----	-------	--------	-----	---------

Restrição de uso para *Empoasca spp.* na cultura do amendoim. * Informamos que o produto teve excluída das recomendações de uso, as culturas do brócolis, couve, couve-flor e repolho. A empresa possui até 18/03/2018 para alteração e esgotamento dos estoques contendo em bula e rótulo essas recomendações.**

CEFANOL	IA	Kg	750	1378704	SIPCAM NICHINO	III	ACEFATO
---------	----	----	-----	---------	----------------	-----	---------

Restrição de uso para Batata e *Empoasca spp.* em amendoim.

CENSOR	F	L	500	002202	BAYER	III	FENAMIDONA
--------	---	---	-----	--------	-------	-----	------------

CENTURION	H	L	240	2910	ARYSTA	I	CLETODIN
-----------	---	---	-----	------	--------	---	----------

CERCOBIN 500 SC	F	L	500	02118698	IHARABRAS	II	TIOFANATO METILICO
-----------------	---	---	-----	----------	-----------	----	--------------------

Restrição de uso para *Erysiphe polygona* em ervilha; *Elsinoe australis* em citros

CERCOBIN 700 WP	F	kg	700	01248399	IHARABRAS	I	TIOFANATO METILICO
-----------------	---	----	-----	----------	-----------	---	--------------------

Restrição de uso para a cultura de feijão na modalidade de tratamento de sementes, *Fusarium subglutinans f. sp. ananas* em abacaxi, *Phoma costaricensis* em café, *Colletotrichum gloeosporioides f. sp. cepae* em cebola, *Colletotrichum gloeosporioides* em maçã e *Oidium caricae* em mamão.

CERCOBIN 875 WG	F	Kg	875	9315	IHARABRAS	III	TIOFANATO METÍLICO
-----------------	---	----	-----	------	-----------	-----	--------------------

CERCONIL	F	Kg	140+350	31617	IHARABRAS	II	TIOFANATO METÍLICO + CLOROTALONIL
----------	---	----	---------	-------	-----------	----	-----------------------------------

CERCONIL WP	F	Kg	200 + 500	02188606	IHARABRAS	I	TIOFANATO METILICO+CLOROTALONIL
-------------	---	----	-----------	----------	-----------	---	---------------------------------

Restrição de uso para *Cercospora spp* e *Alternaria spp* em feijão.

CERTERO	I	L	480	004899	BAYER	II	TRIFLUMURON
---------	---	---	-----	--------	-------	----	-------------

CERTEZA N	F	L	350 + 52,50	4810	IHARABRAS	I	TIOFANATO METÍLICO + FLUAZINAM
-----------	---	---	-------------	------	-----------	---	--------------------------------

Restrição de uso para *Sclerotinia sclerotiorum* e *Aspergillus flavus* em feijão

CETRO	M	Kg	100	3811	BASF	IV	(E)-8-dodecenyl acetate (ACETATO DE (E)-8-DODECENILA); (Z)-8-dodecenyl acetate (ACETATO DE (Z)-8-DODECENILA)
-------	---	----	-----	------	------	----	--

CHALLENGER	I	L	85	28617	KOPPERT	III	ISARIA FUMOSOROSEA
------------	---	---	----	-------	---------	-----	--------------------

CHANCELLA	I	L	250	30017	ADAMA	II	FIPRONIL
-----------	---	---	-----	-------	-------	----	----------

CHARRUA 430 SC	F	L	430	10818	CORPCHEM	III	TEBUCONAZOL
----------------	---	---	-----	-------	----------	-----	-------------

01/11/2019

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



CHESS 500 WG	I	Kg	500	03308	SYNGENTA	III	PIMETROZINA
CHIAVE SUP	I	L	215	14816	SIPCAN NICHINO	I	Metomil
Restrição de uso para <i>Rhizoglyphus graminum</i> em trigo.							
CHIVA WP	F	Kg	640+80	30517	CROPCHEM	I	MANCOZEBE + CIMOXANIL
CHOPPER FLORESTAL	H	L	266,3	006404	BASF	III	IMAZAPIR
CHRYSOGEN	I	L	404	15418	AGBITECH	IV	VIRUS chinNPV
CICLONE 48 EC	I	L	480	20716	TRADECORP	I	CLORPIRIFÓS
CIGARAL	I	Kg	700	2710	ANASAC	I	IMIDACLOPRIDO
CIGNUS	FA	L	500	9311	ISK	II	FLUAZINAM
Restrição de uso para <i>Spongospora subterrânea</i> em batata.							
CIMOX	F	Kg	80 + 640	1010	HELM	I	CIMOXANIL + MANCOZEB
Informamos que o produto CIMOX WP HELM, teve sua marca comercial alterada para CIMOX, conforme D.O.U. nº 161 de 22/08/2017. A empresa possui até 22/02/2018 para alteração do produto no comércio.							
CINELLI 250 FS	I	Kg	250	21517	ROTAM	III	FIPRONIL
CIPERMETRINA 200 EC	I	L	200	658203	UPL	I	CIPERMETRINA
Restrição de uso para <i>Pectinophora gossypiella</i> em algodão e para as culturas de batata e milho.							
CIPERMETRINA 250 EC CCAB	I	L	250	4715	CCAB	III	CIPERMETRINA
Restrição de uso para <i>Anticarsia gemmatilis</i> em soja.							
CIPERMETRINA NORTOX 250 EC	I	L	250	003101	NORTOX	I	CIPERMETRINA
Restrição de uso para as culturas de <i>Anthonomus grandis</i> no algodão, <i>Diabrotica speciosa</i> em feijão e <i>Helicoverpa zea</i> em tomate.							
CIPERTRIN	I	L	250	006195	PRENTISS	I	CIPERMETRINA
Restrição de uso para as culturas de fumo, tomate e <i>Frankliniella schultzei</i> no algodão.							
CLARIVA PN	N	Kg	156	16917	SYNGENTA	IV	PASTEURIA NISHIZAWAE
CLASSIC	H	Kg	250	938801	DU PONT	III	CLORIMUROM ETILICO
Restrição de uso para <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Tridax procumbens</i>.							
CLEAN SPRAY	H	Kg	975	7818	RAINBOW	I	2,4 - D
CLEANER	F	Kg	720	23419	RAINBOW	I	CLOROTALONIL
CLEANER XTRA	F	Kg	850	36817	RAINBOW	I	CLOROTALONIL
CLEARUP	H	L	480	15717	RAINBOW	I	GLIFOSATO
CLENIL XTRA	F	Kg	850	42218	RAINBOW	I	CLOROTALONIL
Restrição de uso para <i>Alternaria solani</i> em tomate. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 30/10/2019.							
CLETODIM CCAB 240 EC	H	L	240	11117	CCAB	I	CLETODIM
CLETODIM NORTOX	H	L	240	12217	NORTOX	I	CLETODIM
CLINCHER	H	L	180	00402	DOW	I	CIALOFOPE BUTÍLICO
CLIPPER SINON	H	Kg	250	04214	SINON	III	CLORIMUROM
CLOMANEX 500 EC	H	L	500	10608	FMC	II	CLOMAZONE
Restrição de uso para <i>Cardiospermum halicacabum</i> em soja.							
CLOMOM	H	Kg	250	511	UPL	IV	CLORIMUROM ETÍLICO
CLORIM	H	Kg	250	8306	UPL	IV	CLORIMUROM ETÍLICO
CLORIMURON CCAB 250 WG	H	Kg	250	1411	CCAB	IV	CLORIMUROM ETÍLICO
CLORIMUROM NORTOX	H	Kg	250	04008	NORTOX	IV	CLORIMUROM ETILICO
CLORIMURON PRENTISS	H	Kg	250	07108	PRENTISS	IV	CLORIMUROM ETILICO
CLORPIRIFÓS FERSOL 480 EC	I	L	480	007097	AMERIBRÁS	I	CLORPIRIFÓS

01/11/2019

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



Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros e <i>Contarinia sorghicola</i> em sorgo.							
CLORPIRIFÓS NORTOX EC	I	L	480	12419	NORTOX	I	CLORPIRIFÓS
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.							
CLORPIRIFÓS SABERO 480 EC	I	L	480	19208	SABERO	I	CLORPIRIFÓS
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros.							
CLOSER SC	I	L	240	22819	DOW	III	SULFOXAFLOR
COBOX DF	F	Kg	870	004700	BASF	IV	OXICLORETO DE COBRE
Restrição de uso para <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> no citros.							
COACT	H	Kg	840	05199	DOW	II	DICLOSULAM
COBRE ATAR BR	FB	Kg	560	01788703	ALBAUGH	IV	OXIDO CUPROSO
Restrição de uso para <i>Diaporthe citri</i>, <i>Phytophthora citrophthora</i> e <i>Corticium salmonicolor</i> em citros.							
COLLIS	F	L	200+100	001804	BASF	III	BOSCALIDA+CRESOXIM-METÍLICO
COMISSARIO	I,A	L	100+ 500	10119	ADAMA	I	BIFENTRINA + DIAFENTIURON
Restrição de uso para a cultura do tomate. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/02/2020.							
COMBOIO	I	Kg	800	6217	HELM	I	FIPRONIL
COMET	F	L	250	008801	BASF	II	PIRACLOSTROBINA
Restrição de uso para <i>Peronospora destructor</i> em cebola, <i>Elsinoe australis</i> em citros, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> e <i>Oidium mangiferae</i> em manga.							
COMPACT	I	L	50	19118	NUFARM	II	LUFENUROM
COMPETE	H	L	480	26817	PROVENTIS	III	MESOTRIONA
COMPLETTO	F	L	100 + 250	01709	IHARABRAS	II	BENTIOVALICARBE ISOPROPÍLICO + FLUAZINAM
CONCRETO	F	L	500	14008	UPL	III	CARBENDAZIM
Restrição de uso para <i>Aspergillus spp</i>, <i>Penicillium spp</i> e <i>Colletotrichum truncatum</i> em soja.							
CONFIDENCE	H	Kg	468 + 132	008607	OURO FINO	III	DIUROM + HEXAZINONA
CONFIDOR SUPRA	I	Kg	500 + 10	16508	BAYER	III	IMIDACLOPRIDO + BETA-CIFLUTRINA
CONNECT	I	L	100 + 12,5	004804	BAYER	II	IMIDACLOPRIDO + BETA-CIFLUTRINA
Restrição de uso somente para <i>Thrips tabaci</i> melão e <i>Maecolaspis calcarisera</i> em soja.							
CONSENTO	F	L	375 + 75	00409	BAYER	II	CLORIDRATO DE PROPAMOCARBE + FENAMIDONA
CONTAIN	H	L	266,3	00128895	BASF	III	IMAZAPIR
Restrição de uso para <i>Brachiaria plantaginea</i>.							
CONTRAP	M	Kg	914,5	2615	IOTO	IV	SERRICORNIM
CONTROLLER	F	Kg	800	01914	DOW	I	MANCOZEB
CONVICTO	F	L	100+100	13718	ADAMA	III	AZOXISTROBINA + EPOXICONAZOL
COPA	I	Kg	250	6017	BRA	III	DIFLUBENZUROM
COPSUPER	FB	L	588	6310	OXIQUÍMICA	III	OXICLORETO DE COBRE
CORAGEN	I	L	200	03013	FMC	IV	CLORANTRANILIPROLE
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. n° 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

01/11/2019

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



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	VOLCANO	I	PICLORAM + 2,4-D
CREDIT	H	L	480	16712	NUFARM	III	GLIFOSATO
CRESCENDO	H	L	680	02009	VOLCANO	I	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO
Restrição de uso para <i>Acácia farmasiana</i> e <i>Orbignya phalerata</i> em pastagens.							
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
CUPROGARB 350	F	Kg	588	004795	OXIQUÍMICA	IV	OXICLORETO DE COBRE
CUPROGARB 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
CURATHANE	F	Kg	640+80	001902	DOW	III	MANCOZEBE+CIMOXANIL
CURATHANE SC	F	L	462+63,4	5010	DOW	III	MANCOZEBE+CIMOXANIL
CURAVIAL	R	Kg	750	008198	DU PONT	III	SULFOMETURON METILICO
CURBIX 200 SC	I	L	200	10806	BAYER	III	ETIPROLE
CURBIX 200 SC A	I	L	200	27218	BAYER	III	ETIPROLE
CURYGEN EC	F	L	250	39317	AVGUST	I	DIFENOCONAZOL
Restrição para as culturas do álamo, café e para o alvo <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em manga. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 21/03/2019.							
CURYOM 550 EC	I	L	500+50	008100	SYNGENTA	I	PROFENOFOS + LUFENURON
CURZATE	F	Kg	80+640	019507	DU PONT	III	CIMOXANIL + MANCOZEBE
CYPER COPA 250 EC	I	L	250	3915	COPALLIANCE	III	CIPERMETRINA
CYPERMETHRIN 200 EC	I	L	200	1188699	FMC	III	CIPERMETRINA
Restrição de uso para <i>Caliothrips brasiliensis</i> e <i>Pectinophora gossypiella</i> em algodão.							
CYPRESS 400 EC	F	L	250+ 150	6710	SYNGENTA	I	DIFENOCONAZOL + CIPROCONAZOL
Alteração na bula e na dose de 0,20 a 0,3 L/ha para 0,25 a 0,3 L/ha de acordo com os atos Mapa nº 70 de 21/08/2017 e 82 de 26/09/2017. Segue a determinação do Ato nº 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.							
CYPTRIN 250 CE	I	L	250	006395	NUFARM	I	CIPERMETRINA
Restrição de uso para <i>Tuta absoluta</i> em tomate.							

01/11/2019

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



CYPTRIN PRIME	I	L	250	3715	TAGROS	III	CIPERMETRINA
Restrição de uso para <i>Alabama argilacea</i> em algodão e <i>Anticarsia gemmatalis</i> em soja.							
DACOBRE WP	F	Kg	250+300	000986-06	IHARABRAS	II	CLOROTALONIL+OXICLORETO DE COBRE
Restrição de uso para as culturas de mamão, berinjela e pimentão.							
DACONIL BR	F	Kg	750	00918308	IHARABRAS	I	CLOROTALONIL
Restrição de uso para <i>Uromyces dianthi</i> em cravo, <i>Sphaerotheca pannosa</i> em rosa, <i>Curvularia spp</i> em gramados e <i>Oidium spp</i> em hortênsia.							
DACONIL WG	F	Kg	825	07009	SYNGENTA	I	CLOROTALONIL
DACONIL 500	F	L	500	1798591	SYNGENTA	II	CLOROTALONIL
DAGA	H	L	124,7	29417	TECNOMYL	I	HALOXIFOPE-P-METÍLICO
DALNEEM EC	I	Kg	4,23	9015	DALNEEM	II	AZADIRACTINA A+B
DANADO	H	L	388	13611	UPL	III	PICLORAM
DANIATO	I	Kg	750	22418	OURO FINO	II	ACEFATO
DANIMEN 300 EC	IA	L	300	01678591	SUMITOMO	I	FENPROPATRINA
Restrição de uso para <i>Anthonomus grandis</i>, <i>Heliothis virescens</i> e <i>Pectinophora gossypiella</i> em algodão, para as culturas de mamão, repolho e soja e para a modalidade de aplicação aérea.							
DAYTONA	F,N	L	48	19318	KOPPERT	IV	TRICHODERMA HARZIANUM
Restrição de uso para <i>Thielaviopsis paradoxa</i>. A empresa possui até 08/05/2019 para inserir a infomação nas embalagens comerciais do produto.							
DAVOS	I	L	250	9219	TRADECORP	II	LAMBDA CIALOTRINA
DECIS 25 EC	I	L	25	00758498	BAYER	I	DELTAMETRINA
Restrição de uso para as culturas de abacaxi, cacau, caju e gladiolo, <i>Thyrinteina arnobia</i> no café, <i>Anastrepha fraterculus</i> na maçã, <i>Phthorimaea operculella</i> no tomate, pimentão e berinjela, <i>Etiella zinckenella</i> em feijão vagem, e <i>Grapholita molesta</i> em pêssego.							
DECORUM	H	L	806	115	RAINBOW	I	2,4 D
DEFEND WDG	F,A	Kg	800	4301	QUIMETAL	IV	ENXOFRE
Restrição para algodão, café, milho e citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 16/04/2020.							
DELAN	F	Kg	750	1818604	BASF	I	DITIANONA
DELEGATE	I	Kg	250	14414	DOW	I	ESPINETORAM
DEMOLIDORBR	H	Kg	142 + 488	8210	OURO FINO	I	HEXAZINONA + DIUROM
DEORO	R	L	125	4911	LUXEMBOURG	I	FLUMETRALINA
DERMACOR	I	L	625	9515	DU PONT	IV	CLORANTRANILIPROLE
DERMACOR BR	I	L	625	9717	DU PONT	IV	CLORANTRANILIPROLE
DEROSAL PLUS	F	L	150+350	001602	BAYER	III	CARBENDAZIM + TIRAM
Restrição de uso para <i>Pyricularia grisea</i> em arroz, <i>Helminthosporium maydis</i> em milho.							
DESSICASH	D	L	200	3515	SHARDA	I	DIQUATE
DEZ	H	L	806	05009	UPL	I	2,4-D
DIAFENTIURON CCAB 500 SC	IA	L	500	7617	CCAB	III	DIAFENTIURON
DIAMANTEBR	I	L	480	05212	OURO FINO	II	IMIDACLOPRIDO
DICAMAX	H	L	480	17816	MONSANTO	II	DICAMBA
DICARZOL 500 SP	IA	Kg	582	003493	CROSS LINK	II	CLORIDRATO DE FORMETANATO
DIFCOR 250 EC	F	L	250	15716	CROSS LINK	I	DIFENOCONAZOL
Restrição de uso para as culturas do álamo e café.							
DIFERE	F	L	588	10509	OXIQUIMICA	III	OXICLORETO DE COBRE
DIFLUBENZURON 240 SC CROP	I	L	240	22616	AVGUST	IV	DIFLUBENZURON
Restrição de uso para <i>Phyllocnistis citrella</i> e <i>Phyllocoptruta oleivora</i> em citros. A empresa possui até 9/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.							
Restrição de uso para arroz e alvo biológico <i>Diaphorina citri</i> em citros. Estas restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 29/09/2019.							
DIFLUCHEM 240 SC	I	L	240	016107	HELM	III	DIFLUBENZURON

01/11/2019

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



DIFLUCROP	I	Kg	250	31717	AGROIMPORT	I	DIFLUBENZURON
Restrição de uso para <i>Rhammatocerus</i> spp. e <i>Rhammatocerus schistocercoides</i>. A empresa possui até 08/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.							
DIFLUMAX 240 SC HELM	I	L	240	30117	HELM	IV	DIFLUBENZURON
DIFLUMAX	I	L	240	016207	HELM	III	DIFLUBENZURON
DIFO 250 EC	F	L	250	17119	SHARDA	I	DIFENOCONAZOL
Restrição de uso para <i>Cercospora coffeicola</i> em café e <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em manga. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 18/04/2020.							
DIHEX	H	Kg	480+132	0108	VOLCANO	I	DIUROM + HEXAZINONA
DIMAX 480 SC	I	L	480	07507	NUFARM	IV	DIFLUBENZURON
DIMETOATO 500 EC NORTOX	IA	L	500	007597	NORTOX	I	DIMETOATO
Restrição de uso para <i>Tetranychus urticae</i> em algodão, <i>Phyllocnistis citrella</i> em citros.							
DIMEXION	IA	L	400	1808701	FMC	I	DIMETOATO
DIMILIN	I	Kg	250	1848591	ARYSTA	I	DIFLUBENZUROM
Restrição de uso para <i>Rhammatocerus</i> spp. e <i>Rhammatocerus schistocercoides</i>							
DIMILIN 80 WG	I	Kg	800	002607	ARYSTA	III	DIFLUBENZUROM
DINAMIC	H	Kg	700	010601	ARYSTA	II	AMICARBAZONA
Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i> e <i>Emilia sonchifolia</i>. Informamos que o produto teve excluída a cultura do milho, a empresa possui até 27/03/2018 para atualização da bula, ou informação na embalagem comercial sobre a exclusão.							
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	DIUROM
DIPEL	I	L	33,6	000291	SUMITOMO	IV	BACILLUS THURINGIENSIS
Restrição de uso para <i>Brassolis sophorae</i>.							
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	II	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.							
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	VOLCANO	I	DIUROM + HEXAZINONA
DMA 806 BR	H	L	806	02108604	DOW	I	2,4-D

01/11/2019

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



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>Sphaeratheca 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 polyantens</i>, <i>Solanum paniculatum</i>, <i>Orbinya phalerata</i> em pastagem							
DORMEX	R	L	520	001095	BASF	I	CIANAMIDA
DRIBLE	H	L	240	005007	NUFARM	I	LACTOFEM
DROPP ULTRA SC	H	L	120+60	003698	BAYER	I	TIDIAZUROM+DIUROM
DUAL GOLD	H	L	960	008499	SYNGENTA	I	S-METOLACLORO
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
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 nº 70 de 21/08/2017 e 82 de 26/09/2017. Segue o Ato nº 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	III	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	ARYSTA	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 triticale							
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	III	TIAMETOXAM+LAMBDA CIALOTRINA
Restrição de uso para <i>Enneothrips flavens</i> em amendoim e <i>Dactylopius opuntiae</i> em palma forrageira.							

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



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
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.							
EPINGLE 100	I	L	100	07698	SUMITOMO	I	PIRIPROXIFEM
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros.							
EQUATION	F	Kg	300+225	1499	DU PONT	III	CIMOANIL+FAMOXADONE
ERRADICUR	F	L	200	4514	TECNOMYL	I	TEBUCONAZOL
Restrição de uso para <i>Crinipellis pernicioso</i> em cacau, <i>Uromyces transversalis</i> em gladiolo, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em mamão, <i>Oidium mangiferae</i> em manga, <i>Diplocarpon rosae</i> em roseira, <i>Claviceps africana</i> em sorgo, <i>Drechslera teres</i> em cevada, <i>Exserohilum turcicum</i> em milho, <i>Stagonospora nodorum</i>, <i>Septoria tritici</i>, <i>Bipolaris sorokiniana</i> e <i>Drechslera tritici-repentis</i> em trigo, e <i>Puccinia horiana</i> em crisântemo.							
ESPLANADE	H	L	500	4416	BAYER	III	INDAZIFLAM
ETHREL	R	L	240	000993	BAYER	II	ETEFON
ETHREL 720	R	L	720	003292	BAYER	II	ETEFON
Restrição de uso para a cultura do arroz, figo e manga.							
EVENTRA	I	Kg	800	13112	ALTA	I	FIPRONIL
EVIDENCE 700 WG	I	Kg	700	006294	BAYER	IV	IMIDACLOPRIDO
Restrição de uso para <i>Thrips palmi</i> em melancia e melão, <i>Bemisia tabaci</i> raça B em alface, almeirão, chicória, repolho, couve, couve flor e brócolis, <i>Bemisia tabaci</i> em berinjela, pimentão e jiló, <i>Toxoptera citricida</i> (modalidade de pulverização), <i>Orthezia praelonga</i>, <i>Selenaspidus articulatus</i>, <i>Coccus viridis</i> e <i>Diaphorina citri</i> em citros, <i>Thrips palmi</i> (esguicho) em tomate.							
EXCOLHA	F	L	200	0413	VOLCANO	I	TEBUCONAZOLE
Restrição de uso para a cultura do milho e <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja							
EXALT	I	L	120	14314	DOW	III	ESPINETORAM
EVOS	F	L	250 + 250	5714	ALTA	III	AZOXISTROBINA + FLUTRIAFOL
EXCOLHA	F	L	200	413	VOLCANO	I	TEBUCONAZOL
EXEMPLO	H	L	806	9119	ALBAUGH	I	2,4D
Restrição de uso para arroz irrigado e para <i>Amaranthus retroflexus</i> e <i>Raphanus raphanistrum</i> em cana-de-açúcar. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/12/2019.							
EXPEDITION	I	L	150 + 100	28219	DOW	I	LAMBDA CIALOTRINA + SULFOXAFLOL
EXTRAZIN SC	H	L	250+250	02008606	OXON BRASIL	III	ATRAZINA+SIMAZINA
FACCA	H	L	103 + 406	02612	BRA	I	PICLORAM + 2,4 - D
Restrição de uso para os alvos <i>Amaranthus viridis</i>, <i>Bauhinia divaricata</i>, <i>Bauhinia variegata</i>, <i>Croton glandulosus</i>, <i>Randia armata</i>, <i>Senna occidentalis</i>, <i>Spermacoce alata</i> e <i>Waltheria indica</i> em pastagens.							
FACERO SC	H	L	500	23016	IHARA	III	ATRAZINA
Restrição de uso para os alvos <i>Commelina benghalensis</i>, <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Indigofera hirsuta</i>							
FAMOSO	H	L	103 + 406	10213	UPL	I	PICLORAM + 2,4 - D
Restrição de uso para <i>Senna obtusifolia</i> e <i>Spermacoce verticillata</i> na cultura do arroz e <i>Conyza bonariensis</i>, <i>Solidago chilenses</i> e <i>Vernonia tweediana</i> em pastagens.							
FASCINATE BR	H	L	200	5817	UPL	I	GLUFOSINATO SAL DE AMONIO
Restrição de uso para algodão geneticamente modificado e para os alvos biológicos <i>Acacia plumosa</i>, <i>Bauhinia variegata</i>, <i>Lantana camara</i>, <i>Melinis minutiflora</i>, <i>Panicum maximum</i>, <i>Pteridium aquilinum</i>, <i>Solanum paniculatum</i>, <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em eucalipto. As restrições deverão constar nas embalagens comerciais do produto até 08/10/2019.							
FASON	H	L	40	12712	SHARDA	III	NICOSSULFURO
FASTAC 100	I	L	100	002793	BASF	II	ALFA-CIPERMETRINA
FASTAC 100 SC	I	L	100	004496	BASF	III	ALFA-CIPERMETRINA
Restrição de uso para <i>Heliothis virescens</i> no algodão							
FASTAC DUO	I	L	100 + 200	10913	BASF	III	ACETAMIPRIDO + ALFA-CIPERMETRINA

01/11/2019

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



FÊNIX	I	L	250	001092	FMC	II	CARBOSULFAN
Restrição de uso para <i>Connitermes snyderi</i> e <i>Procornitermes triacifer</i> em milho. Informamos que o produto teve excluída de suas recomendações de uso, a cultura do trigo, conforme D.O.U. n° 215 de 09/11/2017. A empresa possui o prazo até 09/05/2018 para informação das alterações na bula do comércio. Informamos que o produto teve excluída a cultura do arroz, de acordo com o D.O.U. n° 24 de 20/02/2018, a empresa possui até 20/08/2018 para informação no produto no comércio.							
FEGATEX	F+B	L	100	3001	PRTRADE (BR3)	I	CLORETOS DE ETILBENZALCÔNIOS E CLORETOS DE BENZALCÔNIOS
Restrição de uso para <i>Aspergillus flavus</i>, <i>Aspergillus niger</i>, <i>Fusarium spp.</i>, <i>Hemileia vastatrix</i> e <i>Penicillium spp.</i> na cultura do café; <i>Colletotrichum spp.</i>, <i>Penicillium spp.</i> e <i>Venturia inaequalis</i> na cultura da maçã; <i>Guignardia citricarpa</i> em citros; <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>Glycinea Phakopsora pachyrhizi</i> em soja e <i>Septoria lycopersici</i> em tomate.							
FERRAMOL	L	Kg	10	003107	W. NEUDORFF	III	FOSFATO FÉRRICO
FERSOIL	I	L	860	10798	AMERIBRÁS	IV	ÓLEO VEGETAL
FERTOIX	I	Kg	560	02304	LANDEVO	I	FOSFETO DE ALUMÍNIO
FEZAN GOLD	F	L	50 + 450	8215	OXON	I	TEBUCONAZOL + CLOROTALONIL
FIELD	H	L	806	5614	ALTA	I	2,4 D
FIERA WG	F	Kg	850	9907	SIPCAM NICHINO	I	TIOFANATO METÍLICO
FINALE	H	L	200	000691	BASF	I	GLUFOSINATO – SAL DE AMÔNIO
Restrição de uso para a cultura do algodão Liberty Link e para <i>Pteridium aquilinum</i>, <i>Melinis minutiflora</i>, <i>Lantana camara</i>, <i>Bauhinia variegata</i>, <i>Acacia plumosa</i>, <i>Solanum paniculatum</i>, <i>Panicum maximum</i>, <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em Eucalipto.							
FINISH	R	L	480	001198	BAYER	I	ETEFON
FIPRONIL 80 WG GHARDA	I,C	Kg	800	11417	BIORISK	II	FIPRONIL
FIPRONIL ALTA 250 FS	I	L	250	3214	ALTA	III	FIPRONIL
FIPRONIL NORTOX	I	L	250	217	NORTOX	II	FIPRONIL
FIPRONIL NORTOX 800 WG	I	Kg	800	10412	NORTOX	I	FIPRONIL
Restrição de uso para <i>Alabama argilacea</i> e <i>Frankliniella achultzei</i> na cultura do algodão e <i>Diloboderus abderus</i> na cultura do milho.							
FITONEEM	F,I	L	850	6718	DALNEEM	IV	AZADIRACTINA
FLANKER	H	L	150,81+15,09	08312	DOW	I	2,4 D + PICLORAM
FLAK 200 SL	H	L	200	11415	CROPHEM	I	PARAQUATE
Proibições: Aplicação costal, manual, aérea, por trator cabine aberta e uso nas culturas de abacate, abacaxi, aspargo, beterraba, cacau, coco, couve, pastagem, pêra, pêssego, seringueira, sorgo e uva.							
FLEX	H	L	250	838590	SYNGENTA	I	FOMESAFEM
FLEXIN	F	L	125	5810	PRENTISS	I	FLUTRIAFOL
Restrição de uso para <i>Puccinia coronata</i> var. <i>Avenae</i> em aveia e <i>Venturia inaequalis</i> em maçã para aplicação via solo.							
FLINT 500 WG	F	Kg	500	011301	BAYER	I	TRIFLOXISTROBINA
Restrição para <i>Elsinoe fawcetti</i> em citros.							
FLUAZINAM CCAB 500 SC	F,A	L	500	28419	CCAB	III	FLUAZINAM
Restrição de uso para o alvo <i>Spongospora subterranea</i> em batata. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/01/2020. Retificado número de registro de 17019, para 28419.							
FLUAZINAM NORTOX 500 SC	F,A	L	500	12219	NORTOX	I	FLUAZINAM
Restrição para <i>Spongospora subterranea</i> em batata. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 24/12/2019.							
FLUENTE	H	L	806	20916	OURO FINO	I	2,4D
FLUMYZIN 500	H	Kg	500	007095	SUMITOMO	II	FLUMIOXAZINA
Restrição de uso para a cultura de café.							
FLUMYZIN 500 SC	H	L	500	22617	SUMITOMO	IV	FLUMIOXAZINA
Restrição de uso para a cultura do café. A empresa possui até 21/11/2018 para inserir essa informação na bula comercial do produto.							
FLUPRO	R	L	144	18608	ALLIERBRASIL	I	FLUMETRALINA
FLURAMIM	F	Kg	3,0	7996	ADAMA	IV	SULFLURAMIDA

01/11/2019

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



Restrição de uso para os alvos <i>Acromyrmex heyeri</i> e <i>Acromyrmex ambiguus</i>							
FLUTRIAFOL NORTOX	F	L	500	43718	NORTOX	III	FLUTRIAFOL
Restrição para <i>Colletotrichum gossypii</i> em algodão e <i>Puccinia coronata</i> var. <i>avenae</i> em aveia, de acordo com o produto indicado como referência. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/12/2019.							
FOCKER	IA	L	500	7517	TECNOMYL	III	DIAFENTIURON
FOLICUR 200 EC	F	L	200	002895	BAYER	III	TEBUCONAZOLE
Restrição de uso <i>Cercospora arachidicola</i> e <i>Pseudocercospora personata</i> em amendoim, <i>Crinipellis pernicioso</i> em cacau, <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Uromyces transversalis</i> em gladiolo, <i>Oidium mangiferae</i> em manga, <i>Cladosporium herbarum</i> em maracujá, <i>Sphaerotheca fuliginea</i> e <i>Colletotrichum orbiculare</i> em melancia, <i>Sphaerotheca fuliginea</i> em pepino, <i>Diplocarpon rosae</i> em rosa, <i>Claviceps africana</i> em sorgo, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em mamão, <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana, <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> em algodão, <i>Alternaria solani</i> em berinjela, <i>Cercospora melangenae</i> em pimentão, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> <i>Phakopsora euvetis</i> em uva.							
FOLPAN AGRICUR 500 WP	F	Kg	500	03848304	ADAMA	IV	FOLPETE
FORDOR 750 WG	H	Kg	750	002604	BAYER	I	ISOXAFLOTOL
FORE NT	F	Kg	800	01814	DOW	I	MANCOZEB
FORMICIDA GRANULADO DINAGRO – S	IO	Kg	3	003096	DINAGRO	IV	SULFLURAMIDA
FORTALEZABR	H	L	500	1011	OURO FINO	II	TEBUTIURON
FORTENZA 600 FS	I	Kg	600	7116	SYNGENTA	I	CIANTRANILIPROLE
FORTUNA 800 WP	A/F	Kg	800	0310	PROREGISTROS	III	MANCOZEB
Restrição de uso para <i>Phytophthora phaseoli</i> na cultura do feijão, <i>Colletotrichum coccodes</i> e <i>Stemphylium solani</i> na cultura do tomate. <i>Colletotrichum orbiculare</i> em abóbora; <i>Peronospora destructor</i> em alho; <i>Phoma arachidicola</i> e <i>Sphaceloma arachidis</i> em amendoim; <i>Cercospora oryzae</i> em arroz; <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana; <i>Septoria lycopersici</i> e <i>Stemphylium solani</i> em berinjela; <i>Cercospora coffeicola</i> e <i>Colletotrichum coffeanum</i> em café; <i>Cercospora carotae</i> em cenoura; <i>Dreschslera teres</i> em cevada; <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros; <i>Colletotrichum pisi</i>, <i>Peronospora pisi</i> e <i>Uromyces pisi-sativi</i> em ervilha; <i>Peronospora manshurica</i> em feijão e feijão-vagem; <i>Alternaria alternata</i> em feijão; <i>Phaeoisariopsis griseola</i> em feijão-vagem; <i>Entomosporium mespili</i> em maçã; <i>Asperisporium caricae</i> em mamão; <i>Cladosporium cucumerinum</i> em melancia, melão, pepino, abóbora; <i>Pseudoperonospora cubensis</i> em pepino; <i>Entomosporium mespili</i>, e <i>Venturia inaequalis</i> em pêra; <i>Taphrina deformans</i> em pêssego; <i>Cercospora capsici</i>, <i>Alternaria solani</i> e <i>Stemphylium solani</i> em pimentão; <i>Puccinia pampeana</i> em pimentão e berinjela; <i>Corynespora cassiicola</i> em soja; <i>Puccinia graminis</i> e <i>Septoria tritici</i> em trigo; <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em uva, berinjela, figo, mamão e tomate e <i>Monilinia fructicola</i> em pêra e maçã.							
FORUM	F	Kg	500	001395	BASF	III	DIMETOMORFE
FORUM PLUS	F	L	100+500	003502	BASF	I	DIMETOMORFE+CLOROTALONIL
Restrição de uso para <i>Peronospora sparsa</i> na rosa.							
FOX	F	L	150 + 175	13509	BAYER	I	TRIFLOXISTROBINA + PROTIOCONAZOL
FOX XPRO	F	L	125+175+150	24117	BAYER	III	BIXAFEN+PROTIOCONAZOL+TRIFLOXISTROBINA
O produto teve excluída a menor dose para as culturas do algodão e soja, de acordo com o D.O.U. nº 84 de 03/05/2018, essas informações deverão constar na bula comercial do produto, até 03/11/2018.							
FRENO 240 EC	H	L	240	13419	ROTAM	I	CLETODIM
FRONT	H	Kg	603 + 170 + 14,5	10110	DU PONT	I	DIURON + HEXAZINONA + SULFOMETURON METÍLICO
Restrição de uso para <i>Chamaesyce hyssopifolia</i>, <i>Croton lobatus</i> e <i>Dactyloctenium aegyptium</i>.							
FROWNCIDE 500 SC	FA	L	500	007695	ISK	II	FLUAZINAM
Restrição de uso para <i>Spongospora subterrânea</i> em batata.							
FUJIMITE 50 SC	A	L	50	4093	NICHINO	II	FENPIROXIMATO
Restrição de uso para <i>Polyphagotarsonemus latus</i> em citros							
FUMI-CEL	I	Kg	560	00796	DEGESCH	I	FOSFETO DE MAGNÉSIO
FUMITOXIN	I	Kg	560	4307	DEGESCH	I	FOSFETO DE MAGNÉSIO
FUNGICARB 500 SC	F	L	500	09308	NUFARM	III	CARBENDAZIM
Restrição de uso para <i>Microspheera diffusa</i> em soja.							
FUNGINIL	F	L	500	5499	ADAMA	I	CLOROTALONIL
FURY 200 EW	I	L	200	007098	FMC	II	ZETA-CIPERMETRINA
FURY 400 EC	I	L	400	10599	FMC	I	ZETA-CIPERMETRINA
Restrição de uso para a cultura de arroz irrigado.							

01/11/2019

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



FUSÃO EC	F	Kg	110 + 165	9517	IHARA	III	METOMINOSTROBIN + TEBUCONAZOL
FUSILADE 250 EW	H	L	250	5796	SYNGENTA	III	FLUAZIFOPE-P-BUTÍLICO
Restrição de uso para as culturas do repolho; brócolis e couve-flor							
FUSIFLEX	H	L	125+125	748903	SYNGENTA	III	FLUAZIFOP-P-BUTIL+FOMESAFEM
GACHON	M	Kg	6,25	3401	BIO CONTROLE	IV	(Z,E)-9,12-tetradecadienyl acetate (ACETATO DE (Z,E)-9,12-TETRADECADIENILA)
GALBEN-M	F	Kg	80 + 650	004601	FMC	I	BENALAXIL + MANCOZEB
GALEÃO	I	Kg	700	1810	HELM	I	IMIDACLOPRIDO
GALGOPER	I	L	384	05699	CHEMOTÉCNICA	I	PERMETRINA
GALGOTRIN	I	L	250	00378987	CHEMOTÉCNICA	I	CIPERMETRINA
GALIGAN 240 EC	H	L	240	008598	ADAMA	I	OXIFLUORFEM
Restrição de uso para arroz irrigado. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 25/04/2020.							
GALIL SC	I	L	250 + 50	10012	ADAMA	II	IMIDACLOPRIDO + BIFENTRIN
Restrição de aplicação aérea, em época de floração, imediatamente antes da florada ou quando for observada a presença de abelhas na cultura							
GALILEO EXCELL	F	L	80+100 g/L	15112	ISAGRO	III	TETRACONAZOL + AZOXISTROBINA
GALIXID	F	L	200+80	09712	SYNGENTA	III	AZOXISTROBINA + CIPROCONAZOL
Restrição de uso para <i>Puccinia melanocephala</i> na cultura de cana-de-açúcar, <i>Thanatephorus cucumeris</i> na soja e <i>Puccinia graminis</i> no Trigo.							
GALLANT MAX	H	L	540	4618	DOW	III	HALOXIFOPE-P-METILICO
GALLANT R	H	L	120	02300	DOW	I	HALOXIFOPE-P-METILICO
GALLAXY 100 EC	I	L	100	004000	ADAMA	I	NOVALUROM
Restrição de uso para <i>Anticarsia gemmatilis</i> em feijão e <i>Bonagota cranaodes</i> em maçã.							
GALLOI BUG	AG	-	50.000	2215	CP2	-	TRICHOGRAMMA GALLOI
GALOP M	H	L	103 + 406	05914	ADAMA	I	PICLRAM – 2,4-D
GAME	IA	L	50	01613	UPL	II	LUFENUROM
GAMIT	H	L	500	1428691	FMC	II	CLOMAZONE
GAMIT 360 CS	H	L	360	001798	FMC	III	CLOMAZONE
Restrição de uso somente para <i>Digitaria sanguinalis</i>, <i>Aeschynomene rudis</i>, <i>Echinochloa colona</i> em arroz irrigado e <i>Spermocoe latifolia</i> em eucalipto.							
GAMIT STAR	H	L	800	08008	FMC	III	CLOMAZONE
GARLON 480 BR	H	L	667	0319001	DOW	I	TRICLOPIR- BUTOTÍLICO
Restrição de uso para <i>Lantana câmara</i>, <i>Vernonia polyantes</i>, <i>Solanum paniculatum</i>, <i>Orbinea speciosa</i> em pastagem							
GARRA 450 WP	F	Kg	691	02103	OXIQUIMICA	I	HIDRÓXIDO DE COBRE
GASTOXIN B-57	I	Kg	570	000101	BERNARDO QUÍMICA	I	FOSFETO DE ALUMÍNIO
GAUCHO FS	I	L	600	009498	BAYER	III	IMIDACLOPRIDO
Restrição de uso para <i>Syntermes molestus</i> no arroz.							
GAUSS	F	L	125	11015	SINON	III	EPOXICONAZOL
Restrição de uso para <i>Ramularia areola</i> em Algodão							
GENERALBR	I	L	480	28619	OURO FINO	I	CLORPIRIFÓS
GENIUS WG	H	Kg	900	01806	OXON BRASIL	I	ATRAZINA
GESAGARD 500 SC	H	L	500	07405	SYNGENTA	III	PROMETRINA
GESAPAX 500 CIBA-GEIGY	H	L	500	1858903	SYNGENTA	IV	AMETRINA
GESAPRIM 500 CIBA-GEIGY	H	L	500	00378599	SYNGENTA	III	ATRAZINA
Informamos que o produto teve alterada sua classificação toxicológica de IV – Pouco Tóxico, para III – Medianamente Tóxico, conforme D.O.U. n° 245 de 21/12/2018. A empresa possui até 21/06/2019, para alteração de bulas ou informação na embalagem comercial do produto.							
GESAPRIM GRDA	H	Kg	880	005496	SYNGENTA	I	ATRAZINA

01/11/2019

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



Restrição de uso para *Raphanus raphanistrum*. Informamos que o produto teve alterada sua classificação toxicológica de III – Medianamente Tóxico, para I – Extremamente Tóxico, conforme D.O.U. n° 24 de 02/02/2018. A empresa possui até 02/08/2018, para alteração de bulas ou informação na embalagem comercial do produto.

GLADIUM	H	Kg	600	6698	BAYER	III	ETOXISULFUROM
---------	---	----	-----	------	-------	-----	---------------

Restrição de uso para *Cyperus esculentus* e *Alternanthera philoxeroides*

GLIDER 720 SC	F	L	720	615	ROTAM	I	CLOROTALONIL
---------------	---	---	-----	-----	-------	---	--------------

GLIF-ALL	H	L	480	04012	ALAMOS DO BRASIL	II	GLIFOSATO
----------	---	---	-----	-------	------------------	----	-----------

Restrição de uso para *Galinsoga parviflora*, *Aeschynomene rudis*, *Ageratum conyzoides*, *Emilia sonchifolia*, *Ipomoea quamoclit*, *Sida cordifolia* e *Sida glaziovii*.

GLIFORTE	H	Kg	480	8514	TUNDRA	II	GLIFOSATO
----------	---	----	-----	------	--------	----	-----------

GLIFOSATO 480 AGRIPPEC	H	L	480	004095	NUFARM	I	GLIFOSATO
------------------------	---	---	-----	--------	--------	---	-----------

Restrição de uso para *Vernonia ferruginea*, *Baccharis dracunculifolia*, *Cyperus rotundus*, *Digitaria sanguinalis*, *Oryza sativa*, *Setaria geniculata*, *Melinis minutiflora*, *Emilia sonchifolia*, *Tagetes minuta*, *Eclipta alba*, *Murdania multiflora*, *Chamaecrista nictitans* e soqueira de cana-de-açúcar.

GLIFOSATO 480 SL ALAMOS	H	Kg	480	39717	ALAMOS	I	GLIFOSATO
-------------------------	---	----	-----	-------	--------	---	-----------

GLIFOSATO 720 WG NORTOX	H	Kg	720	6117	NORTOX	III	GLIFOSATO
-------------------------	---	----	-----	------	--------	-----	-----------

GLIFOSATO ATAR 48	H	L	480	006707	ALBAUGH	III	GLIFOSATO
-------------------	---	---	-----	--------	---------	-----	-----------

GLIFOSATO ATANOR	H	L	480	001502	ALBAUGH	III	GLIFOSATO
------------------	---	---	-----	--------	---------	-----	-----------

Restrição de uso para *Acanthospermum hispidum*, *Oryza sativa*, *Cynodon dactylon*. *Digitaria insularis*, *Amaranthus viridis*, *Euphorbia heterophylla*, *Leonorus sibiricus*, *Parthenium hysterophorus*, *Portulara oleracea*, *Sida cordifolia* e eliminação de soqueira de cana de açúcar.

GLIFOSATO CCAB 480 SL	H	L	480	16612	CCAB	II	GLIFOSATO
-----------------------	---	---	-----	-------	------	----	-----------

GLIFOSATO FERSOL 480	H	L	480	204	AMERIBRÁS	III	GLIFOSATO
----------------------	---	---	-----	-----	-----------	-----	-----------

GLIFOSATO IPA 480 RAINBOW	H	L	480	5417	RAINBOW	I	GLIFOSATO
---------------------------	---	---	-----	------	---------	---	-----------

GLIFOSATO NORTOX 480 BR	H	L	480	014007	NORTOX	III	GLIFOSATO
-------------------------	---	---	-----	--------	--------	-----	-----------

GLIFOSATO NORTOX 480 SL	H	L	480	05712	NORTOX	III	GLIFOSATO
-------------------------	---	---	-----	-------	--------	-----	-----------

Restrição de uso para *Setaria geniculata* e *Cynodon dactylon*.

GLIFOSATO NORTOX SL	H	L	480	7316	NORTOX	III	GLIFOSATO
---------------------	---	---	-----	------	--------	-----	-----------

GLIFOXIN	H	L	480	8410	HELM	III	GLIFOSATO
----------	---	---	-----	------	------	-----	-----------

GLINT	H	L	125	41918	RAINBOW	I	HALOXIFOPE-P-METÍLICO
-------	---	---	-----	-------	---------	---	-----------------------

GLI OURO	H	L	480	9910	OURO FINO	III	GLIFOSATO
----------	---	---	-----	------	-----------	-----	-----------

GLISTER	H	L	480	000203	SINON	II	GLIFOSATO
---------	---	---	-----	--------	-------	----	-----------

GLI-UP 480 SL	H	L	480	013507	CROPCHEM	III	GLIFOSATO
---------------	---	---	-----	--------	----------	-----	-----------

GLI UP 720 WG	H	L	720	6315	CROPCHEM	III	GLIFOSATO
---------------	---	---	-----	------	----------	-----	-----------

Restrição para *Ageratum conyzoides*, *Commelina benghalensis* e *Chenopodium ambrosioides*.

GLIZMAX PRIME	H	L	480	3914	DOW	III	GLIFOSATO
---------------	---	---	-----	------	-----	-----	-----------

GLYPHOTAL	H	L	480	010406	UPL	II	GLIFOSATO
-----------	---	---	-----	--------	-----	----	-----------

GLYPHOTAL TR	H	L	480	010912	UPL	II	GLIFOSATO
--------------	---	---	-----	--------	-----	----	-----------

GLYPHOTAL WG	H	Kg	720	10715	UPL	III	GLIFOSATO
--------------	---	----	-----	-------	-----	-----	-----------

GLYWEED	H	L	480	01812	SABERO	I	GLIFOSATO
---------	---	---	-----	-------	--------	---	-----------

GLUFOSINATO AMMONIUM 200 SL YONON	H	L	200	40818	YONON	I	GLUSOSINATO
-----------------------------------	---	---	-----	-------	-------	---	-------------

Restrição de uso para algodão geneticamente modificado e para os alvos *Acacia plumosa*, *Bauhinia variegata*, *Lantana camara*, *Melinis minutiflora*, *Panicum maximum*, *Pteridium aquilinum*, *Solanum paniculatum*, *Spermacoce verticillata* e *Stachytarpheta cayennensis* em *eucalipto*. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 23/02/2020.

GOAL BR	H	L	240	01838604	DOW	III	OXIFLUORFEM
---------	---	---	-----	----------	-----	-----	-------------

Restrição de uso para a cultura do arroz irrigado e *Melinis minutiflora* em algodão.

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



GOLTIX	H	Kg	700	005000	ADAMA	IV	METAMITRONA
Restrição de uso para <i>Parthenium hysterophorus</i> e <i>Amaranthus deflexus</i>.							
GRAMOCIL	H	L	200+100	1248498	SYNGENTA	I	PARAQUATE+DIURON
Restrição de uso para <i>Spermacoce alata</i>, <i>Lolium multiflorum</i> e <i>Polygonum persicaria</i>. Proibições: Aplicação costal, manual, aérea, por trator cabine aberta. Informamos que o produto teve excluídas as culturas do abacaxi, seringueira e uva, conforme D.O.U. n° 215 de 9/11/2017, de acordo com a RDC n° 177 de 21/09/2017.							
GRAMOKING	H	L	200	6115	RAINBOW	I	DICLORETO DE PARAQUATE
Proibições: Aplicação costal, manual, aérea, por trator cabine aberta e uso nas culturas de abacate, abacaxi, aspargo, beterraba, cacau, coco, couve, pastagem, pêra, pêssego, seringueira, sorgo e uva.							
GRAMOXONE 200	H	L	200	01518498	SYNGENTA	I	PARAQUATE
Proibições: Aplicação costal, manual, aérea, por trator cabine aberta. Informamos que o produto teve excluídas as culturas da couve e seringueira, conforme D.O.U. n° 215 de 9/11/2017, de acordo com a RDC n° 177 de 21/09/2017.							
GRANADA	IA	Kg	30	9815	BIO CONTROLE FARROUPILHA	IV	BEAUVERIA BASSIANA
GRANARY	I	Kg	700	3414	ALBAUGH	III	IMIDACLOPRIDO
Restrição de uso para <i>Chiromyza vittata</i> em café; <i>Migdolus fryanus</i> e <i>Thrips tabaci</i> em cana-de-açúcar; <i>Coccus viridis</i>, <i>Orthezia praelonga</i>, <i>Selenaspidus articulatus</i> e <i>Toxoptera citricida</i> em citros; <i>Bemisia tabaci</i> raça B (bandeja e gotejamento) e <i>Thrips palmi</i> em melão, <i>Bemisia tabaci</i> (bandeja e gotejamento), <i>Thrips palmi</i> (bandeja, gotejamento e esguicho) em tomate.							
GRANDEBR	H	L	500	10716	OURO FINO	III	CLOMAZONA
GRANDUS WG	H	Kg	750 + 16	18318	CROPCHEM	I	ATRAZINA + NICOSSULFUROM
GRANT	H	L	806	07508	BRA	I	2,4-D
GRÃO VERDE AG	I	Kg	3	11711	DIPIIL	III	SULFLURAMIDA
GRAOLIN 500 EC	I	L	500	0515	SYNGENTA	III	PIRIMIFÓS-METÍLICO
GRASSATO	H	L	480	03812	MACROSEEDS	II	GLIFOSATO
Restrição de uso para <i>Paspalum notatum</i>, <i>Galinsoga parviflora</i>, <i>Aeschynomene rudis</i>, <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Emilia sonchifolia</i>, <i>Ipomoea quamoclit</i>, <i>Sida cordifolia</i> e <i>Sida glaziovii</i>.							
GRASSATO 480 SL	H	L	480	06412	BRA	II	GLIFOSATO
Restrição de uso para <i>Paspalum notatum</i>, <i>Galinsoga parviflora</i>, <i>Aeschynomene rudis</i>, <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Emilia sonchifolia</i>, <i>Ipomoea quamoclit</i>, <i>Sida cordifolia</i> e <i>Sida glaziovii</i>.							
GRAZON BR	H	L	150,81+15,09	05404	DOW	I	2,4 D + PICLORAM
GRIFO	H	L	40	15012	PRENTISS	III	NICOSSULFUROM
GRIMECTIN	AI	L	18	005503	ROTAM	I	ABAMECTINA
GR-INN	IA	Kg	50	14517	AGRIVALLE	IV	METARHIZIUM ANISOPLIAE
GUAPO	F	L	125+125	08509	ADAMA	III	CRESOXIM-METÍLICO + EPOXICONAZOLE
Restrição de uso para a cultura do arroz irrigado e <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.							
HANAMI	F	L	400	06511	ISK	III	CIAZOFAMIDA
HALOXIFOPE CCAB 124,7 EC	H	L	124,7	29217	CCAB	I	HALOXIFOPE-P-METÍLICO
HARPON WG	F	Kg	331+331	000903	CROSS LINK	III	ZOXAMIDA+CIMOXANIL
HELICOVEX	I	L	6,96 g/L	00114 E	FMC	I	BACULOVÍRUS (HearNPV)
HEAT	H	Kg	700	01013	BASF	III	SAFLUFENACIL
HELMOQUAT	H	L	200	2818	HELM	I	DIQUAT
HELMOXONE	H	L	276	14908	HELM	I	PARAQUAT
Restrição de uso para a cultura da uva. Proibições: Aplicação costal, manual, aérea, por trator cabine aberta e uso nas culturas de abacate, abacaxi, aspargo, beterraba, cacau, coco, couve, pastagem, pêra, pêssego, seringueira, sorgo e uva.							
HELMSTAR PLUS	F	L	240 + 120	05813	HELM	II	TEBUCONAZOLE + AZOXISTROBINA
Restrição de uso para a cultura da banana.							
HELYMAX EC	I	L	64	31217	BALLAGRO	IV	<i>Bacillus thuringiensis</i>
HERBADOX 400 EC	H	L	400	15907	BASF	III	PENDIMETALINA
HERBIMIX SC	H	L	250+250	00828705	ADAMA	IV	ATRAZINA+SIMAZINA

01/11/2019

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



HERBITRIN 500 BR	H	L	500	002008305	ADAMA	III	ATRAZINA
HERBURON 500 BR	H	L	500	00368705	ADAMA	III	DIURON
Restrição de uso para aplicação aérea.							
HERBZINA PLUS	H	Kg	900	5217	RAINBOW	III	ATRAZINA
Restrição de uso para a cultura do sorgo, e para milho em aplicação pós emergência e alvos biológicos <i>Acanthospermum australe Ageratum conyzoides Alternanthera tenella Amaranthus hybridus Avena strigosa Desmodium tortuosum Emilia sonchifolia Euphorbia heterophylla Glycine max Hyptis lophanta Nicandra physaloides Portulaca oleracea Raphanus raphanistrum Richardia brasiliensis Spermaceoce 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, Sida rhombifolia e 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	KOPPERT 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	KOPPERT HOLDING		<i>Trichogramma pretiosum</i>
HUSSAR	H	Kg	50	01404	BAYER	I	IODOSULFURON METILICO
HZ-NPV CCAB	I	L	404	7315	CCAB	III	VÍRUS VPN-HzSNPV
ICHIBAN	F	L	720	1612	PILARQUIN	I	CLOROTALONIL
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	I	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

01/11/2019

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



IMPESSIVE 250 WP	I	Kg	250	01012	CONSAGRO	I	DIFLUBENZUROM
IMUNIT	I	Kg	75+75	08806	BASF	III	ALFA CIPERMETRINA+TEFLUBENZURON
Restrição de uso para a cultura do arroz							
INCRÍVEL	I	L	100 + 200	10813	IHARABRÁS	III	ACETAMIPRIDO + ALFA-CIPERMETRINA
INFINITO	F	L	625 + 62,5	18308	BAYER	II	CLORIDRATO DE PROPAMOCARBE + FLUOPICOLIDE
INICIA TE	I	L	250	27518	UPL	II	FIPRONIL
INSECTO	I	Kg	867	002597	BEQUISA	IV	TERRA DIATOMÁCEA
INSIDE FS	I	L	600	12812	SUMITOMO	III	CLOTIANIDINA
Restrição de uso para <i>Frankliniella schultzei</i> em algodão, <i>Frankliniella williamsi</i> e <i>Dichelops furcatus</i> no milho							
INSTAL 800 WG	F, C, I	Kg	800	31817	ALLIER	I	FIPRONIL
INTREPID 240 SC	I	L	240	000699	DOW	III	METOXIFENOZIDA
Restrição de uso para <i>Helicoverpa zea</i> no tomate.							
INTREPID EDGE	I	L	300 + 60	9918	DOW	III	METOXIFENOZIDA + ESPINETORAM
INTRUDER	H	L	114,76+44 7,22	7014	DOW	I	PICLORAM+2,4D
ISATALONIL	F	Kg	750	2048710	OXON BRASIL	II	CLOROTALONIL
ISATALONIL 500 SC	F	L	500	2088605	OXON BRASIL	II	CLOROTALONIL
ISCA FORMICIDA ATTAMEX-S	IO	Kg	3	002996	UNIBRAS	IV	SULFLURAMIDA
ISCALURE ARMIGERA	M	g	2,85	001013 E	ISCA TECNOLOGIAS	I	(Z)-9-Hexadecenal(Z9-16:Ald);(Z-11-Hexadecenal(Z11-16:Ald)
ISCALURE BONAGOTA	M	Kg	1,40	03301	ISCA TECNOLOGIAS	IV	ACETATO DE (E,Z)-3,5-DODECADIENILA E DE (Z)-9-HEXADECENILA
ISCALURE CYDIA	M	g	1,40	06600	ISCA TECNOLOGIAS	IV	CODLEMONE
ISCALURE GRAFOLITA	M	g	1,32 + 0,07 + 0,01	03405	ISCA TECNOLOGIAS	-	ACETATO DE (E)-8-DODECENILA+ACETATO DE (Z)-8-DODECENILA+Z-8-DODECENOL
ISCALURE TUTA	M	Kg	1,4	3201	ISCA TECNOLOGIAS	IV	ACETATOS DE (E,Z,Z)-3,8,11-TETRADECATRIENILA E DE (e,Z)-3,8- TETRADECADIENILA
JACARE	H	L	76 + 289	13808	VOLCANO	I	PICLORAM + 2,4-D
JACKPOT 50 EC	I	L	50	4211	ROTAM	I	LAMBDA-CIALOTRINA
Restrição de uso para a cultura da batata.							
JAGUAR	H	L	76,9 + 596,9	013307	DOW	I	AMINOPIRALIDE + 2,4-D
Restrição de uso para <i>Braccharis trimera</i>.							
JAMBTRIN 120 EC	I	L	120	18317	ROTAM	I	LAMBDA CIALOTRINA
Restrição de uso para <i>Heliothis virescens</i> em algodão. A empresa possui até 05/12/2018 para incluir a informação de restrição na bula comercial do produto.							
JARAN 500 SC	F	L	500	31018	CROPCHAM	III	FLUTRIAFOL
Restrições de uso para <i>Colletotrichum gossypii</i> em algodão e cultura da aveia. As restrições deverão constar nas embalagens do produto que estão no comércio até 10/06/2018.							
JAVA 200 SP	I	Kg	200	11018	CROPCHAM	III	ACETAMIPRIDO
Restrição de uso para <i>Empoasca spp.</i> no Mamão. A empresa possui até 08/12/2018 para incluir a informação na bula comercial do produto. Restrição de uso para milho tratamento de sementes, deverá ser retirada informação da bula até 18/11/2019.							
JAVELIN WG	I	g	850	01014E	MITSUI	I	BACILLUS THURINGIENSIS, SUBESP KURSTAKI -CEPA SA11
JORNADA	H	L	114 + 447,22	7914	DOW	I	PICLORAN + 2,4 D
JUDOKA	I	L	50	01911	TECNOMYL	II	LAMBDA-CIALOTRINA
JUMP	H	Kg	533 + 67	08808	ADAMA	I	DIUROM + HEXAZINONA
JUNO	F	L	250	000794	ADAMA	III	PROPICONAZOL
KADMA	I	L	215	6814	UPL	I	METOMIL
Restrição de uso para as culturas de milho e soja e para o alvo <i>Rhopalosiphum graminum</i> na cultura do trigo.							
KAISO 250 CS	I	L	250	13811	NUFARM	II	LAMBDA-CIALOTRINA
KAISO SORBIE BR	I	Kg	240	10616	NUFARM	I	LAMBDA-CIALOTRINA

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



Restrição de uso para <i>Mocis latipes</i> em Arroz Irrigado							
KALIGREEN	F	Kg	800	09101	ARYSTA	III	HIDROGENOCARBONATO DE POTÁSSIO
KALONTRA	I	L	150	02109	BASF	IV	TEFLUBENZUROM
KARATE ZEON 250 CS	I	L	250	008799	SYNGENTA	III	LAMBDA CIALOTRINA
KARATE ZEON 50 CS	I	L	50	001700	SYNGENTA	III	LAMBDA CIALOTRINA
KASAN 800 WP	F,A	Kg	800	10419	CROPChem	I	MANCOZEBE
Restrição de uso para <i>Drechslera teres</i> em cevada, <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Pseudoperonospora cubensis</i> em melão e pepino e <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em pimentão. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 05/12/2019.							
KASAN MAX 750 WG	F, A	Kg	750	01319	CROPChem	I	MANCOZEB
Restrição de uso para <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana e <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros, todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 15.08.2019							
KASUMIN	BF	L	20	016487	ARYSTA	III	CASUGAMICINA
Restrição de uso para as culturas do maracujá, beterraba, melão e melancia.							
KEEPDRY	I	Kg	860	000600	IRRIGAÇÃO DIAS CRUZ	IV	TERRA DE DIATOMÁCEA
KELTOR	H	Kg	700	40718	BASF	III	SAFLUFENACIL
Restrição de uso para arroz irrigado. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/11/2019.							
KENNOX	H	L	240+123,6	24518	ARYSTA	I	CLETODIM + HALOXIFOPE-P-METILICO
KESHET 25 EC	I	L	25	009201	ADAMA	I	DELTAMETRINA
KICKER	H	L	500	11217	SIPCAMNICHINO	IV	SULFENTRAZONA
Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i> em soja							
KIFIX	H	Kg	525 + 175	007907	BASF	I	IMAZAPIR + IMAZAPIQUE
KLORPAN 480 EC	I	L	480	007899	NUFARM	I	CLORPIRIFÓS
Restrição para aplicação aérea.							
K-OBIOL 2P	I	Kg	2	002298794	BAYER	IV	DELTAMETRINA
Restrição de uso para as culturas de feijão e arroz.							
K-OBIOL 25 EC	I	L	25	01148394	BAYER	I	DELTAMETRINA
Restrição de uso as culturas de cevada, feijão e café, <i>Corcyra cephalonica</i> e <i>Sitophilus granarius</i> em milho, <i>Tribolium castaneum</i> em arroz. <i>Sitophilus granarius</i> e <i>Sitophilus zeamais</i> em arroz. A empresa possui até 03/06/2019 para inserir as restrições na bula comercial do produto.							
K-OTHRINE 2 P	I	Kg	2	001497	BAYER	IV	DELTAMETRINA
KOCIDE WDG BIOACTIVE	FB	Kg	538	002400	MITSUI	III	HIDRÓXICO DE COBRE
Restrição de uso para <i>Phyllosticta citricarpa</i> em citros e <i>Cercospora coffeicola</i> em café.							
KRAFT 36 EC	IA	L	36	007703	FMC	I	ABAMECTINA
KRAKEN 240 EC	H	L	240	7518	CROPChem	I	CLETODIM
KRATON 100 EC	I	Kg	100	17618	CROPChem	II	LUFENUROM
KROLL	H	L	240 + 120	12718	ARYSTA	I	CLETODIM + QUIZALOFOPÉ-P-ETÍLICO
KROMO 250 WG	H	Kg	250	04208	NUFARM	IV	CLORIMUROM ETIL
KROST 806 SL	H	L	806	30417	CROPChem	I	2,4 - D
KROST 970 WG	H	Kg	970	2318	CROPChem	I	2,4 - D
Restrição de uso para <i>Emilia sonchifolia</i> em arroz e <i>Commelina beghalensis</i> em cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 30/07/2019.							
KUMULUS DF	FA	Kg	800	024185-92	BASF	III	ENXOFRE
KUMULUS DF AG	FA	Kg	800	06997	BASF	IV	ENXOFRE
KYRON 40 SC	H	L	40	10013	CROPChem	III	NICOSSULFUROM
KYRON 750 WG	I,A	Kg	750	19517	CROPChem	I	NICOSSULFURON
LABRADOR	H	L	240 + 64	4411	HELM	I	2,4-D + PICLORAM
LACTOFEN AGP 240 EC	H	L	240	10907	NUFARM	I	LACTOFEN

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



LAMBDA CIALOTRINA CCAB 50 EC	I	L	50	10210	CCAB	II	LAMBDA CIALOTRINA
Restrição de uso para <i>Alabama argillacea</i> em algodão.							
LAMPER 480 SC	H	L	480	33618	CROPCHEM	III	MESOTRIONA
LANNATE BR	I	L	215	01238603	DU PONT	I	METOMIL
Restrição de uso para <i>Rhopalosiphum graminum</i> em trigo.							
LARVIN 800 WG	I	Kg	800	004099	BAYER	I	TIODICARBE
LAVA 800	H	Kg	800	012807	VOLCANO	III	TEBUTIURON
LEALE SC	H	L	480+40	1714	SUMITOMO	III	AMETRINA + FLUMIOXAZINA
LEGACY	FA	L	500	5911	ISK	II	FLUAZINAM
Restrição de uso para <i>Spongospora subterrânea</i> em batata.							
LEGADO	N	L	480	8518	ADAMA	I	FLUENSUFONA
LEOPARD	H	L	240	05808	VOLCANO	III	PICLORAM
LEPIGEN	I	L	404	24718	AGBITECH	IV	VIRUS AcMNPV
LIBERTY	H	L	200	5409	BASF	I	GLUFOSINATO-SAL DE AMÔNIO
Restrição de uso para a cultura do algodão e aplicação aérea.							
LIMPIDU	H	L	40	10512	UPL	III	NICOSSULFURON
LOCKER	F	L	200+100+1 25	14211	FMC	III	CARBENDAZIN + TEBUCONAZOLE + CRESOXIM-METÍLICO
LOGIN	I	Kg	250	911	UPL	I	DIFLUBENZUROM
LOOP	H	L	240	3810	FMC	III	NICOSULFUROM
LORD	H	L	240	6610	ARYSTA	I	CLETODIM
LORSBAN 480 BR	IA	L	480	2298596	DOW	I	CLORPIRIFOS
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros.							
LÓTUS 40 SC	H	L	40	10113	CROPCHEM	III	NICOSSULFUROM
LOYANT	H	L	25	25219	DOW	III	FLORPYRAUXIFEN-BENZIL
LUFENURON NORTOX 100 EC	I	Kg	100	23818	NORTOX	II	LUFENUROM
LUGER	I	Kg	350	15318	ALBAUGH	I	TIODICARBE
LUMICA	H	L	480	012512	SYNGENTA	III	MESOTRIONA
MACROMIP MAX	A	-	-	16112	PROMIP	-	PHYTOSEIULUS MACROPILIS
MADEMATO	H	L	480	011006	DIPIIL	I	GLFOSATO
MAESTRO 800 WG	I	Kg	800	8918	NUFARM	I	FIPRONIL
Restrição de uso para soja, a empresa possui até 20/01/2019, para inserir a informação na bula comercial.							
MAESTRO FS	I	L	250	10816	NUFARM	III	FIPRONIL
MAGIC	F	L	500	218	TRADECORP	III	IPRODIONA
MAGISTER	H	L	500	6208	FMC	II	CLOMAZONA
MAGNATE 500 EC	F	L	500	03498	ADAMA	I	IMAZALIL
MAGNETO SC	H	L	500	21319	IHARABRÁS	III	AMICARBAZONA
MAGNUM	I	Kg	970	34318	ADAMA	IV	ACEFATO
Restrição de uso para citros. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos no comércio até 21/07/2019.							
MAGNUSBR	H	Kg	800	3610	OURO FINO	I	HEXAZINONA
MAJESTIC	F	Kg	300	24318	BALLAGRO	IV	TRICHODERMA HARZIANUM
MALATHION 1000 EC CHEMINOVA	I	L	1000	00418705	FMC	I	MALATIONA
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros.							
MANAGE 150	F	Kg	150	7299	ARYSTA	II	IMIBENCONAZOLE
Restrição para <i>Puccinia horiana</i> em crisântemo, <i>Erysiphe pisi</i> e <i>Erysiphe polygoni</i> em ervilha, <i>Venturia inaequalis</i> em maçã, <i>Colletotrichum orbiculare</i> em melancia, <i>Sphaerotheca fulvinea</i> em melão, <i>Mycosphaerella fragariae</i> em morango, <i>Sphaerotheca fulginea</i> em pepino e <i>Erysiphe cichoracearum</i> em quiabo.							
MANCOZEB NORTOX	F,A	Kg	750	21219	NORTOX	I	MANCOZEBE

01/11/2019

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



Restrição de uso para *Mycosphaerella fijiensis* em banana e *Phyllosticta citricarpa* em citros. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 31/01/2020 .

MANDARIM	F	L	500	05303	SINON	III	CARBENDAZIM
MANFIL 800 WP	F, A	Kg	800	06313	INDOFIL	III	MANCOZEBE
MARKAB 350 FS	I	L	350	22717	SHARDA	I	TIODICARBE
MANNEJO	H	L	71,7+223,9	6398	DOW	I	PICLORAM + 2,4-D

Restrição de uso para *Sida glaziovii* .

MANTIS 400 WG	A,I,N	Kg	400	22117	CROPCHEM	I	ABAMECTINA
MANZATE 800	FA	Kg	800	638508	UPL	I	MANCOZEBE

Restrição de uso para as culturas de cevada, pimentão, *Alternaria alternata* em feijão, *Pseudoperonospora cubensis* em melão e pepino.

MANZATE WG	FA	Kg	750	109009	UPL	I	MANCOZEB
------------	----	----	-----	--------	-----	---	----------

Restrição de uso para as culturas: manga, cenoura e citros e ainda os alvos biológicos: *Phytophthora infestans* em batata, *Peronospora destructor* em cebola, *Alternaria alternata* em feijão, *Greeneria uvicola* e *Botrytis cinerea* em uva

MARATHON 800 WG	I	Kg	800	27717	ALLIER	I	FIPRONIL
-----------------	---	----	-----	-------	--------	---	----------

Restrições de uso para *Frankliniella schultzei*, *Alabama argilacea* e *Anthonomus grandis* em Algodão, *Cornitermis bequaerti* e *Syntermes molestus* em Eucalipto e *Sternechus subsignatus* para cultura da Soja. A empresa possui ate a data de 13/12/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.

MARSHAL	IA	L	400	3408	FMC	II	CARBOSULFAN
---------	----	---	-----	------	-----	----	-------------

Informamos que o produto teve excluída a recomendação de uso para arroz-irrigado. A empresa tem até 21/09/2018 para inserir a informação na bula comercial ou embalagem do produto.

MARSHAL 400	IA	L	400	013007	FMC	II	CARBOSULFAN
-------------	----	---	-----	--------	-----	----	-------------

Informamos que o produto teve excluída de suas recomendações de uso, as culturas da batata, mamão, manga, tomate e uva, conforme D.O.U. n° 215 de 09/11/2017. A empresa possui o prazo até 09/05/2018 para informação das alterações na bula do comércio. Informamos que o produto teve excluída a cultura do arroz irrigado, de acordo com o D.O.U. n° 24 de 20/02/2018, a empresa possui até 20/08/2018 para informação no produto no comércio.

MARSHAL STAR	IA	L	700	11808	FMC	I	CARBOSULFAN
--------------	----	---	-----	-------	-----	---	-------------

Informamos que o produto teve excluída de suas recomendações de uso, as culturas da batata e manga, conforme D.O.U. n° 215 de 09/11/2017. A empresa possui o prazo até 09/05/2018 para informação das alterações na bula do comércio.

MARTE WG	H	Kg	468+132	21017	BRA	I	DIURON+HEXAZINONA
MATCH EC	I	L	50	009195	SYNGENTA	IV	LUFENURON
MATRINE	A	L	190,5 + 2,0	08613	DINAGRO	IV	EXT. ETANÓLICO DE SOPHORA FLAVESCENS + OXIMATRINE
MAXCEL	R	L	20	003506	SUMITOMO	II	BENZILADENINA
MAXIM	F	L	25	005397	SYNGENTA	IV	FLUDIOXONIL
MAXIM ADVANCED	F	L	20+150+25	9111	SYNGENTA	III	METALAXIL-M+TIABENDAZOL+FLUDIOXONIL
MAXIM QUATTRO	F	L	15+37,5+300	7319	SYNGENTA	III	AZOXISTROBINA + FLUDIOXONIL+TIABENDAZOL

Restrição de uso para *Stenocarpella maydis* em milho. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 11/04/2020.

MAXIM XL	F	L	10+25	009499	SYNGENTA	III	METALAXYL-M + FLUDIOXONIL
----------	---	---	-------	--------	----------	-----	---------------------------

Restrição de uso para *Penicillium* spp., *Rhizopus* spp. no amendoim; *Aspergillus* spp., *Bipolaris oryzae*, *Fusarium oxysporum*, *Penicillium* spp., *Pyricularia grisea*, e *Rhizoctonia solani* no arroz; *Alternaria* spp., *Fusarium* spp., *Penicillium* spp. e *Rhizopus* spp. em pastagens; *Aspergillus* spp. e *Penicillium* spp. no sorgo.

MAXIM XL PROFESSIONAL	F	Kg	25+10	002807	SYNGENTA	III	FLUDIOXONIL + METALAXIL-M
-----------------------	---	----	-------	--------	----------	-----	---------------------------

Restrições de uso para *Bipolaris oryzae*, *Fusarium oxysporum* e *Aspergillus* spp em arroz, *Rhizopus* spp em pastagem e *Fusarium moniliforme* e *Pythium aphanidermathum* em sorgo.

MAXSAN	I	L	25+100	35619	IHARABRAS	5	PIRIPROXIFEM + DINOTEFURAN
MAXIZATO	H	Kg	720	36518	AGROIMPORT	III	GLIFOSATO

Restrição de uso para os alvos *Ageratum conyzoides*, *Chenopodium ambrosioides* e *Commelina benghalensis*. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 19/01/2020.

MAZOTAM 800 WG	IO	Kg	800	3714	ROTAM	II	FIPRONIL
----------------	----	----	-----	------	-------	----	----------

01/11/2019

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



MEGABR	H	L	500	7714	OUROFINO	III	AMETRINA
MEGABR DUO	H	L	300 + 200	4717	OUROFINO	III	AMETRINA + CLOMAZONA
Restrição de uso, para <i>Alternanthera tenella</i>.							
MERISTO	H	L	480	013012	SYNGENTA	III	MESOTRIONA
MERTIN 400	F	L	400	03788200	SYNGENTA	I	HIDROXIDO DE FENTINA
Restrição de uso para a <i>Alternaria spp</i> e <i>Phaeoisariopsis griseola</i> em feijão.							
MESON 480 SC	H	L	480	38917	CROPHEM	III	MESOTRIONA
MESOTRIONA CCAB 480 SC	H	L	480	23917	CCAB	III	MESOTRIONA
MESOTRIONA NORTOX	H	L	480	17517	NORTOX	III	MESOTRIONA
MESOTRINE 480 SC PROVENTIS	H	L	480	26017	PROVENTS	III	MESOTRIONA
METARHYD FR 25	I	L	200	8519	TZ BIOTECH	IV	METARHIZIUM ANISOPLIAE
METARRIL WP E9	I	Kg	50	6605	KOPPERT HOLDING	II	METARHIZIUM ANISOPLIAE
METARRIZ PLUS WP BIOCONTROL	I	Kg	400	13515	BIOCONTROL	IV	METARHIZIUM ANISOPLIAE
METATEC	I	Kg	40	31917	KOPPERT HOLDING	IV	METARHIZIUM ANISOPLIAE
META TURBO SC	I	L	22	8413	BIOVALENS	I	METARHIZIUM ANISOPLIAE
METHACONTROL	I	Kg	3%	3716	SIMBIOSE	IV	METARHIZIUM ANISOPLIAE
METHOMEX 215 SL	I	L	215	007895	ADAMA	I	METOMIL
Restrição de uso para <i>Macrosiphum euphorbiae</i> em batata e tomate.							
METILTIOFAN	F	Kg	700	01228309	SIPCAM NICHINO	III	TIOFANATO METILICO
Restrição de uso para as culturas de berinjela, café, ervilha, maçã, soja e tomate.							
METIÊ	I	Kg	300	04212	BALLAGRO	IV	Metarhizium anisopliae IBCB 425
METIZ	H	L	480	4114	AGROIMPORT	II	Metribuzim
Restrições de uso para <i>Amaranthus hybridus</i>, <i>Amaranthus retroflexus</i>, <i>Brachiaria decumbens</i>, <i>Brachiaria plantaginea</i>, <i>Cenchrus echinatus</i>, <i>Digitaria horizontalis</i>, <i>Eleusine indica</i> e <i>Panicum maximum</i> em cana-de-açúcar. <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Spergula arvensis</i> em cana-de-açúcar, batata, soja e tomate.							
METRIBUZIN TIDE 480 SC	H	L	480	9415	TIDE	III	MATRIBUZIM
Restrição de uso para a cultura do café, alvos biológicos <i>Brachiaria decumbens</i>, <i>Panicum maximum</i>, <i>Cenchrus echinatus</i>, <i>Eleusine indica</i>, <i>Amaranthus retroflexus</i> na cultura da cana-de-açúcar e <i>Hyptis lophanta</i>, <i>Spergula arvensis</i> nas culturas da batata, cana-de-açúcar, mandioca, trigo, tomate e soja.							
METRIX 500 SC	H	L	500	01558106	OXON BRASIL	III	AMETRINA
Restrição de uso para <i>Amaranthus viridis</i>, <i>Emilia sonchifolia</i>, <i>Commelina benghalensis</i>, <i>Ipomoea nil</i>, <i>Sida cordifolia</i> e <i>Bidens pilosa</i>.							
METSURAM 600 WG	H	Kg	600	14711	ROTAM	I	METSULFUROM-METÍLICO
MICROTHIOL DISPERSO WG	A	Kg	800	03404	UPL	IV	ENXOFRE
MIDAS BR	F	Kg	62,5+625	002800	DU PONT	I	FAMOXADONE + MANCOZEBE
MIGDO	M	Kg	34	08098	BIOCONTROLE	IV	N-2'S-METILBUTIL-2-METILBUTILAMIDA
MIMIC 240 SC	I	L	240	007796	IHARABRAS	IV	TEBUFENOZIDA
Restrição de uso para <i>Bonagota cranaodes</i> em maçã, e para o alvo <i>Ecdyotlopha aurantiana</i> em citros.							
MINX 500 SC	F	L	500	12608	ROTAM	III	CARBENDAZIM
MIRANT	H	L	806	6908	IHARABRAS	I	2,4-D
MIREX-S2	IO	Kg	2	2797	ATTA KILL	IV	SULFLURAMIDA
MIREX-S MAX	I	Kg	3	002897	ATTA KILL	IV	SULFLURAMIDA
MIRZA 480 SC	I	L	480	7810	ROTAM	III	TRIFLUMURON
MISSIL	H	L	540	2718	DOW	III	HALOXIFOPE-P-METÍLICO
MODDUS	R	L	250	000296	SYNGENTA	III	TRINEXAPAQUE ETÍLICO
MOFOTIL	F	L	500	12109	HELM	III	TIOFANATO-METILICO
Restrição de uso para <i>Elsinoe australis</i> e <i>Phyllosticta citricarpa</i> nos citros, <i>Diplocarpon earlianum</i> e <i>Mycosphaerella fragariae</i> no morango e <i>Colletotricum truncatum</i> na soja e <i>Septoria lycopersici</i> em tomate.							

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



MOJJAVE	H	L	540	43618	OURO FINO	III	GLIFOSATO
MONARIS	F	L	200+80	5814	SYNGENTA	III	AZOXISTROBINA + CIPROCONAZOL
Restrição de uso para <i>Puccinia melanocephala</i> em cana-de-açúcar, <i>Thanatephorus cucumeris</i> em soja <i>Puccinia graminis</i> em trigo.							
MONCEREN 250 SC	F	L	250	00404	BAYER	II	PENCICUROM
Restrição de uso para <i>Rhizoctonia solani</i> em algodão.							
MONCUT	F	L	400	03413	IHARABRAS	IV	FLUTOLANIL
MOSPILAN	I	Kg	200	010498	IHARABRAS	III	ACETAMIPRIDO
Restrição de uso para as culturas do Mamão e Pinhão Manso.							
MOSPILAN WG	I	Kg	725	11517	IHARA	III	ACETAMIPRIDO
MOURÃOBR	H	L	540	36418	OUROFINO	III	GLIFOSATO
MUCH 600 FS	I	L	600	13011	ALBAUGH	III	IMIDACLOPRIDO
MUNEO	I,F	L	150+225+125	35118	BASF	II	ALFACIPERMETRINA + FIPRONIL + PIRACLOSTROBINA
MUSTANG 350 EC	I	L	350	006107	FMC	II	ZETA CIPERMETRINA
MYTHOS	F	L	300	009398	BAYER	III	PIRIMETANIL
Restrição de uso para <i>Mycosphaerella musicola</i> em banana e <i>Didymella bryoniae</i> em melão e melancia.							
NAJA	H	L	240	002001	ADAMA	II	LACTOFEM
NATIVO	F	L	100+200	000205	BAYER	III	TRIFLOXISTROBINA+TEBUCONAZOLE
Restrição de uso para <i>Phakopsora gossypii</i> e <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> em algodão, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em mamão.							
NATO	I	Kg	250	2418	BRA DEFENSIVOS	III	DIFLUBENZUROM
Restrição para <i>Rhammatocerus</i> spp e <i>Rhammatocerus schistocercoides</i>. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/11/2019.							
NATUR'L ÓLEO	I	L	930	2048304	STOLLER	IV	ÓLEO VEGETAL
NAVAJO	H	Kg	970	001903	NUFARM	I	2,4 – D
NAVIGATOR	H	L	240	06008	VOLCANO	III	PICLORAM
NEMACONTROL	N	L	30	12016	SIMBIOSE	III	BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS
NEMAT	N	Kg	300	05713	BALLAGRO	IV	PAECILOMYCES LILACINUS
NEMATEC	I	L	1 MILHÃO	22118	EMBRAPA FLORESTAS	NÃO SE APLICA	DELADENUS SIRICIDICOLA
NEOMIP MAX	A	Unid	0,012	13412	PROMIP	-	NEOSEIULUS CALIFORNICUS
NEORAM 37,5 WG	F	Kg	652	13907	ISAGRO	I	OXICLORETO DE COBRE
NEXIDE	I	L	150	005504	FMC	III	GAMA CIALOTRINA
NICO	H	L	40	12612	BRA	III	NICOSSULFURON
NICOPEC	H	L	40	15316	TRADECORP	III	NICOSSULFURON
Restrição de uso para <i>Alternanthera tenella</i>, <i>Amaranthus viridis</i>, <i>Bidens pilosa</i>, <i>Brachiaria decumbens</i> e <i>Echinochloa crusgalli</i>, de acordo com as restrições do produto indicado como referência. A empresa possui até 15/12/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.							
NICOSULFURON NORTOX 40 SC	H	L	40	002903	NORTOX	III	NICOSULFUROM
Restrição de uso para <i>Amaranthus viridis</i>, <i>Alternanthera tenella</i>, <i>Portulaca oleracea</i>, <i>Echinochloa crusgalli</i>, <i>Brachiaria decumbens</i>, <i>Acanthospermum hispidum</i>, <i>Ipomoea grandifolia</i>, <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Raphanus raphanistrum</i>, <i>Bidens pilosa</i> e <i>Leonurus sibiricus</i>.							
NILLUS	F	L	500	25417	OURO FINO	III	CLOROTALONIL
Restrição de uso para citros, pimentão.							
NIMITZ EC	N	L	480	8218	ADAMA	I	FLUENSULFONA
NIPPON 40	H	L	40	004803	NUFARM	II	NICOSULFUROM
NISSHIN	H	Kg	750	8097	ISK	IV	NICOSSULFUROM
NOMINEE 400 SC	H	L	400	6197	IHARABRAS	II	BISPIRIBAQUE-SÓDICO
Restrição de uso para <i>Echinochloa cruzpavonis</i>, <i>Aeschynomene rudis</i> e <i>Heteranthera reniformis</i>.							
NOMOLT 150	I	L	150	001393	BASF	IV	TEFLUBENZUROM

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



NO NEMA	N	L	42	34518	BIOVALENS	IV	BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS
NORTON	H	L	402 + 103,5	11409	NORTOX	I	2,4 – D + PICLORAM
NOTÁVELBR	F	L	125	0618	OURO FINO	III	FLUTRIAFOL
NOTÓRIO	I	L	250	8513	UPL	II	LAMBDA CIALOTRINA
NOVALUROM 100 EC	I	L	100	16412	FMC	I	NOVALUROM
NUFOS 480 EC	I	L	480	000100	FMC	I	CLORPIRIFOS
Restrição de uso para <i>Myzus persicae</i> e <i>Macrosiphum euphorbiae</i> em tomate.							
NUFOSATE	H	L	480	11013	NUFARM	III	GLIFOSATO
NUFOSATE BR	H	L	480	01103	NUFARM	II	GLIFOSATO
NUFOSATE WG	H	Kg	720	13714	NUFARM	III	GLIFOSATO
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Chenopodium ambrosioides</i>, <i>Commelina benghalensis</i>.							
NUFURON	H	Kg	600	015107	NUFARM	III	METSULFUROM METIL
Restrição de uso para <i>Cleome affinis</i>, <i>Hypochoeris brasiliensis</i>, <i>Sida cordifolia</i>.							
NUQUAT	H	L	200	1216	NUFARM	I	PARAQUATE
Proibições: Aplicação costal, manual, aérea, por trator cabine aberta e uso nas culturas de abacate, abacaxi, aspargo, beterraba, cacau, coco, couve, pastagem, pêra, pêssego, seringueira, sorgo e uva.							
NUPRID 700 WG	I	Kg	700	02909	NUFARM	III	IMIDACLOPRIDO
OBERON	IA	L	240	001706	BAYER	III	ESPIROMESIFENO
Restrição de uso para as culturas do coco, açaí, dendê e pupunha.							
OBNY	A	L	200	02214	ARYSTA	III	CYFLUMETOFEN
OCTANE	I	L	85	30917	KOPPERT	III	ISARIA FUMOROSEA
ODIN 430 SC	F	L	430	17408	ROTAM	III	TEBUCONAZOL
OKAY	A	L	200	01214	IHARA	III	CYFLUMETOFEN
ÓLEO VEGETAL NORTOX	I	L	930	007697	NORTOX	IV	ÓLEO VEGETAL
OMITE 720 EC	A	L	720	186830	ARYSTA	I	PROPARGITO
Restrição de uso para algodão, maçã, morango, rosa, tomate, <i>Phyllocoptruta oleivora</i> e <i>Eutetranychus banksi</i> em citros, para a cultura do café e soja. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 28/12/2019.							
ONIX OG	N	Kg	1,5%	15216	LABORATÓRIO BIO CONTROLE FARROUPILHA	IV	BACILLUS METHYLOTHOPHICUS
ONLY	H	L	75 + 25	05203	BASF	III	IMAZETAPIR + IMAZAPIQUE
OPALA	I	Kg	1,25	12216	LABORATÓRIO BIO CONTROLE FARROUPILHA	IV	METARHIZIUM ANISOPLIAE
OPERA	F	L	133+50	008601	BASF	II	PIRACLOSTROBINA+EPOXICONAZOLE
Restrição de uso para <i>Septoria tritici</i> no trigo							
OPERA ULTRA	F	L	130+80	9310	BASF	I	PIRACLOSTROBINA+METCONAZOL
Restrição de uso para <i>Myrothecium roridum</i> em algodão, <i>Corynespora cassicola</i> em soja, <i>Puccinia graminis f. sp. tritici</i> em trigo.							
ORANIS	F	L	250	002006	DU PONT	III	PICOXISTROBINA
Restrição de uso para <i>Cercospora kikuchii</i> e <i>Septoria glycines</i> na soja e <i>Colletotrichum gossypii var. cephalosporioides</i> em algodão.							
ORIGAN 500 SC	F,A	L	500	25918	ROTAM	III	FLUAZINAM
Restrição de uso para <i>Spongospora subterranea</i> em batata. A empresa possui até 27/05/2019 para inserir a informação nas embalagens comerciais do produto.							
ORKESTRA SC	F	L	167+333	08813	BASF	III	FLUXAPIROXADE+PIRACLOSTROBINA
ORBIT	H	L	200	2010	SINON	I	PARAQUATE
Informamos o produto teve excluída das recomendações de uso as culturas da couve, seringueira e uva, bem como as modalidades de aplicação costal, manual, aérea e trator de cabine aberta, conforme RDC n° 190/2017, publicada no D.O.U. n° 230 de dezembro de 2017, de acordo com a RDC n° 177 de 21/09/2017.							

01/11/2019

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



ORFEU	I	Kg	200	11412	IHARABRAS	III	ACETAMIPRIDO
ORGANIC WP	F	L	360	12616	BIO CONTROLE FARROUPILHA	IV	TRICHODERMA ASPERELLUM
ORIS	H	Kg	350+250	4515	ARYSTA	I	AMICARBAZONE+TEBUTHIURON
ORIX	I	L	800	02448792	OXIQUIMICA	IV	ÓLEO MINERAL
ORTHENE 750 BR	IA	Kg	750	2788394	ARYSTA	III	ACEFATO
Restrição de uso para <i>Empoasca spp</i> no amendoim. *** Informamos que o produto teve excluída das recomendações de uso, as culturas do brócolis, couve, couve-flor e repolho. A empresa possui até 18/03/2018 para alteração e esgotamento dos estoques contendo em bula e rótulo essas recomendações.							
ORTHENE GOLD	I	Kg	750	06312	UPL	III	ACEFATO
ORTHOCIDE 500	F	Kg	500	00198608	ARYSTA	I	CAPTANA
RKstrição de uso para <i>Phythium spp</i> em milho.							
ORTUS 50 SC	A	L	50	003893	NICHINO	II	FENPIROXIMATO
OUSADO	I	Kg	40	32017	KOPPERT	IV	METARHIZIUM ANISOPLIAE
OUTLINER	H	L	115,3+33,8	5116	DOW	I	FLUROXIPIR-MEPTILICO+TICLOPIR-BUTOTÍLICO
OWNER	I	L	175	16217	KOPPERT	III	BACULOVIRUS HaNPV
PACTO	H	Kg	840	007398	DOW	III	CLORANSULAM METILICO
Restrição de uso para <i>Xanthium strumarium</i>.							
PADRON	H	L	388	002997	DOW	I	PICLORAM
Restrição de uso para <i>Mansoa difficilis</i>.							
PALACE	H	L	114,76+44 7,22	009707	DOW	I	PICLORAM + 2,4-D
PALLEX	F	L	200+200	13616	BASF	III	BOSCALIDA+DIMOXISTROBINA
PAMPA	H	L	103 + 406	02512	BRA	I	PICLORAM + 2,4 - D
Restrição de uso para os alvos <i>Amaranthus viridis</i>, <i>Bauhinia divaricata</i>, <i>Bauhinia variegata</i>, <i>Croton glandulosus</i>, <i>Randia armata</i>, <i>Senna occidentalis</i>, <i>Spermacoce alata</i>, <i>Waltheria indica</i> em pastagens.							
PANGA 900 WG	H	Kg	900	33217	CROPCEM	III	ATRAZINA
PANORAMIC	H	L	114 + 447,22	8014	DOW	I	PICLORAM + 2,4-D
PANTHER 120 EC	H	L	120	002499	ARYSTA	I	QUIZALOFOPE-P-TEFURILICO
PANZER 250 WDG	H	Kg	250	005304	CROPCEM	IV	CLORIMUROM ETÍLICO
Restrição de uso para <i>Spermacoce latifolia</i> e <i>Tridax procumbens</i> em soja e <i>Alteranthera tenella</i> e <i>Ipomoea purpurea</i> em café e citros.							
PARADOX	H	L	200	05006	SINON	I	PARAQUATE
Informamos o produto teve excluída das recomendações de uso as culturas da couve, seringueira e uva, bem como as modalidades de aplicação costal, manual, aérea e trator de cabine aberta, conforme RDC n° 190/2017, publicada no D.O.U. n° 230 de dezembro de 2017, de acordo com a RDC n° 177 de 21/09/2017.							
PARAQUAT 200 SL ALAMOS	H	L	276	9916	ALAMOS	I	PARAQUATE
Proibições: Aplicação costal, manual, aérea, por trator cabine aberta e uso nas culturas de abacate, abacaxi, aspargo, beterraba, cacau, coco, couve, pastagem, pêra, pêssego, seringueira, sorgo e uva.							
PARAQUATE ALTA 200 SL	H	L	200	5616	ALTA	I	PARAQUATE
Proibições: Aplicação costal, manual, aérea, por trator cabine aberta e uso nas culturas de abacate, abacaxi, aspargo, beterraba, cacau, coco, pastagem, pêra, pêssego, sorgo e uva. Informamos que o produto teve excluídas as culturas da couve e seringueira, de acordo com a RDC n° 177 de 21/09/2017							
PARRUDO BR	F	L	500	26417	OURO FINO	III	PROCIMIDONA
Restrição de uso para feijão e tomate industrial. A empresa possui até 16/09/2018 para adequar a informação na bula comercial do produto.							
PASTOR	H	L	406+103,6	40918	TECNOMYL	I	2,4D + PICLORAM
Restrição de uso para <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> e <i>Randia armata</i>. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 12/10/19.							
PATROL SL	H	L	200	19016	ADAMA	I	GLUFOSINATO
Restrição de uso para <i>Acacia plumosa</i>, <i>Bauhinia variegata</i>, <i>Lantana camara</i>, <i>Melinis minutiflora</i>, <i>Panicum maximum</i>, <i>Pteridium aquilinum</i>, <i>Solanum paniculatum</i>, <i>Spermacoce verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> em Eucalipto e em Algodão e Milho Geneticamente							

01/11/2019

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



Modificados.							
PAUSATO	IA	L	18	2211	SINON	I	ABAMECTINA
PENNZOZEB WG	FA	Kg	750	002004	UPL	I	MANCOZEBE
PERITO 970 SG	I	Kg	970	07912	UPL	III	ACEFATO
Restrição de uso para algodão. A empresa possui até 19/08/2018 para informação na bula ou embalagem comercial sobre as restrições.							
PERMETRIN 384 EC CCAB	I	L	384	09012	CCAB	I	PERMETRINA
PERMETRINA CCAB 384 EC	I	L	384	30217	CCAB	I	PERMETRINA
Restrição de uso para aplicação aérea.							
PERMETRINA FERSOL 384 EC	I	L	384	004697	AMERIBRÁS	I	PERMETRINA
Restrição de uso para <i>Rhizopertha dominica</i> e <i>Sitophilus zeamais</i> em arroz e trigo e <i>Rhizopertha dominica</i> em milho.							
PERMIT	S	Kg	500	000801	FMC	III	DIETHOLATE
PERTAG 384 EC	I	L	384	29317	TAGROS	I	PERMETRINA
PFC-CONTROL	N	Kg	30	8318	SIMBIOSE	III	BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS
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
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 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,	11318	DOW	IV	TRICLOPIR BUTOTILICO + SAL DE POTÁSSIO DE

01/11/2019

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



			17+115,74				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.							
PLENUM	H	L	115,3 + 143,4	005597	DOW	I	FLUROXIPIR + PICLORAM
Restrição de uso para <i>Mansoa difficilis</i>.							
POAST	H	L	184	1128798	BASF	II	SETOXIDIM
POCCO 480 SL	H	L	480	12912	PRENTISS	III	GLIFOSATO
PODIUM EW	H	L	110	338996	BAYER	I	FENOXAPROPE-P-ETÍLICO
POLO 500 SC	IA	L	500	008204	SYNGENTA	III	DIAFENTIURUM
Restrição de uso para a cultura da Batata alvo <i>Bemisia tabaci</i> raça B							
POLYRAM DF	F	Kg	700	001603	BASF	III	METIRAM
Restrição de uso para <i>Alternaria porri</i> em alho, <i>Botryosphaeria dothidea</i> em maçã, <i>Alternaria solani</i> em tomate, <i>Alternaria dauci</i> em cenoura e <i>Pseudoperonospora cubensis</i> no melão e na melancia.							
POLYTRIN	IA	L	400+40	009507	SYNGENTA	III	PROFENOFÓS + CIPERMETRINA
PONCHO	I	L	600	07003	BASF	III	CLOTIANIDINA
Restrição de uso para <i>Frankliniella schultzei</i> em algodão, <i>Frankliniella williamsi</i>, <i>Dichelops furcatus</i> e <i>Phyllophaga cuyabana</i> em milho							
PONTEIROBR	H	L	500	2217	OUROFINO	III	SULFENTRAZONE
PONTIAC 350 SC	I	L	350	03209	ROTAM	I	TIODICARBE
POQUER	H	L	240	8510	ADAMA	I	CLETODIM
PORCEL 100 EC	I	L	100	13717	ROTAM	II	PIRIPROXIFEM
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em Citros							
PORTERO	F	L	500	007505	UPL	III	CARBENDAZIM
Restrição de uso para <i>Aspergillus spp</i>, <i>Penicillium spp</i> e <i>Colletotrichum truncatum</i> em soja.							
POSMIL	H	L	400	003697	ADAMA	III	ATRAZINA
POTENSATO	H	L	480	13615	STOCKTON	III	GLIFOSATO
POTENZA SINON	IA	L	18	008005	SINON	I	ABAMECTINA
Restrição de uso para as culturas do mamão e coco							
POTTENTE	IN	L	400	03513	IHARABRAS	II	BENFURACARBE
PRAMILHO	H	Kg	750	06709	DU PONT	I	NICOSULFUROM
PRATICO	I F	L	250 + 200	03613	ADAMA	II	IMIDACLOPRIDO + FLUTRIAFOL
PRECISO	H	Kg	678,66	02913	ALBAUGH	III	GLIFOSATO
Restrição de uso para o alvo biológico <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Chenopodium ambrosioides</i> e <i>Commelina benghalensis</i>.							
PREDADOR	A	L	240	26219	HELM	III	ESPIRODICLOFENO
Restrição de uso para <i>Tetranychus mexicanus</i> em citros e <i>Tenuipalpus hevea</i> em seringueira, prazo para constar restrições na bula do comércio até 16/03/2020							
PREDATOX	F	L	20	5015	BALLAGRO	III	TRICHODERMA HARZIANUM
PREDOM 800 WG	I	Kg	800	15516	ROTAM	I	TIODICARB
PREMERLIN 600 EC	H	L	600	005789	ADAMA	I	TRIFLURALINA
Restrição de uso para as culturas de mandioca, seringueira, eucalipto e pimentão e para <i>Brachiaria brizantha</i>, <i>Eragrostis pilosa</i>, <i>Gnaphalium spicatum</i>, <i>Lolium mutiflorum</i>, <i>Mollungo verticillata</i>, <i>Panicum cayennense</i>, <i>Richardia brasiliensis</i> e <i>Setaria geniculata</i>.							
PREMIER	I	Kg	700	02700	BAYER	IV	IMIDACLOPRIDO
Restrição de uso para <i>Chiromyza vittata</i> em café.							
PREMIER PLUS	IF	L	175 + 250	002408	BAYER	III	IMIDACLOPRIDO + TRIADIMENOL
Restrição de uso para <i>Quesada gigas</i> em café.							
PREMIO	I	L	200	09109	FMC	IV	CLOTRANTRANILIPROLE
Restrição de uso para <i>Neoleucinodes elegantalis</i> em tomate, <i>Helicoverpa armigera</i> em algodão. Informamos que o produto PREMIO, teve sua classificação toxicológica alterada de III – Medianamente Tóxico, para IV – Pouco Tóxico, conforme D.O.U. n° 175 de 12/09/2017. A empresa possui até 12/03/2018 para alteração do produto no comércio.							

01/11/2019

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



PREMIS	F	L	200	008295	BASF	IV	TRITICONAZOL
PREN-D 806	H	L	806	15808	PRENTISS	I	2,4-D
PRESENCE	N	Kg	200+200	1817	FMC	III	BACILLUS SUBTILIS + BACILLUS LICHENIFORMIS
PRETIOBUG	AG	-	100.000	2315	CP2	-	TRICHOGRAMMA PRETIOSUM
PREVENT	F	L	500	016507	CROPChem	III	CARBENDAZIM
Restrição de uso para <i>Aspergillus spp</i> e <i>Penicillium spp</i> em tratamento de sementes de soja.							
PREVER	F	L	500	30718	OURO FINO	III	PROCIMIDONA
Restrição de uso para as culturas do feijão e do tomate. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 15/10/2019.							
PREVINIL	F	L	720	5615	HELM	I	CLOROTALONIL
PREZ	I	Kg	250+250	18617	UPL	III	ACETAMIPRIDO + BIFENTRINA
PRIMATOP SC	H	L	250+250	01578303	SYNGENTA	III	ATRAZINE+SIMAZINE
PRIMEPLUS BR	S	L	125	000293	SYNGENTA	I	FLUMETRALIN
PRIMESTRA GOLD	H	L	290+370	008399	SYNGENTA	II	S-METOLACLORO + ATRAZINA
PRIMÓLEO	H	L	400	2308794	SYNGENTA	IV	ATRAZINE
PRI-MORDIAL	H	L	402+103,5	11509	NORTOX	I	2,4-D + PICLORAM
Restrição de uso para a modalidade de aplicação aérea.							
PRIORI	F	L	250	002198	SYNGENTA	III	AZOXISTROBINA
PRIORI TOP	F	L	200 + 125	04313	SYNGENTA	III	AZOXISTROBINA + DIFENOCONAZOL
PRIORI XTRA	F	L	200 + 80	004903	SYNGENTA	III	AZOXISTROBINA + CIPROCONAZOLE
Restrição de uso para <i>Thanatephorus cucumeris</i> em soja, <i>Puccinia graminis</i> em trigo e <i>Puccinia melanocephala</i> em cana de açúcar .							
PRISMA	F	L	250	08406	HELM	I	DIFENOCONAZOL
PRISMA PLUS	F	L	250	9917	HELM	I	DIFENOCONAZOL
Restrição de uso para <i>Cercospora coffeicola</i> em café.							
PRIVILEGE	I	L	200 + 100	25016	IHARABRAS	III	ACETAMIPRIDO + PIRIPROXIFEM
PROCLAIM 50	I	Kg	50	29817	SYNGENTA	I	BENZOATO DE EMAMECTINA
PRODUTIVO	I	Kg	800	17817	ALBAUGH	I	TIODICARBE
PRODUTORBR	F	L	200	14611	OURO FINO	I	TEBUCONAZOL
PROFIT	H	L	600 +15	18208	FMC	III	CLOMAZONA + CARFENTRAZONA ETILICA
PRO-GIBB 400	R	Kg	400	11912	SUMITOMO	III	ÁCIDO GIBERELICO
PROMALIN	R	L	18,8+18,8	001802	SUMITOMO	III	ÁCIDO GIBERÉLICO + BENZILADENINA
PROOF	H	L	500	02999	SYNGENTA	III	ATRAZINA
Restrição de uso para <i>Commelina benghalensis</i>, <i>Indigofera hirsuta</i>, <i>Hyptis lophanta</i> em pós-emergência							
PROPICONAZOLE NORTOX	F	L	250	017807	NORTOX	I	PROPICONAZOLE
Restrição de uso para <i>Mycosphaerella fijiensis</i> em banana, <i>Puccinia sorghi</i> em milho, <i>Blumeria graminis f. sp. tritici</i> e <i>Drechslera tritici repentis</i> em trigo.							
PROPLANT	F	L	722	009005	ARYSTA	III	CLORIDRATO DE PROPAMOCARBE
PROSPECT	F	L	133+50	13411	BASF	II	PIRACLOSTROBINA+EPOXICONAZOLE
Restrição de uso para alvo <i>Septoria tritici</i> na cultura do trigo e <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja.							
PROSTORE 25 CE	I	L	25	004098	FMC	III	BIFENTRINA
PROTREAT	F	L	150+350	003704	NOVOZYMES	IV	CARBENDAZIM+TIRAM
PROTONE	R	L	100	31117	SUMITOMO	III	ÁCIDO ABSCÍSICO
PROVADO 200 SC	I	L	200	006301	BAYER	III	IMIDACLOPRIDO
Restrição de uso para <i>Empoasca spp</i> na cultura do mamão, <i>Myzus persicae</i> em berinjela, <i>Thrips palmi</i> em melão, <i>Selenothrips rubrocinctus</i> em manga.							
PROVENCE 750 WG	H	Kg	750	003297	BAYER	I	ISOXAFLUTOL
Restrição de uso para <i>Digitaria horizontalis</i> e <i>Amaranthus deflexus</i> na cultura do algodão.							
PROVENCE TOTAL	H	L	150 + 450	8317	BAYER	III	INDAZIFLAM + ISOXAFLUTOLE
PULSOR 240 SC	F	L	240	002301	NISSAN	II	TIFLUZAMIDA

01/11/2019

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



Restrição de uso para a cultura de café.							
PYRINEX 480 EC	I	L	480	09298	ADAMA	I	CLOPIRIFOS
Restrição de uso para <i>Ceratitís capitata</i> em citros e <i>Planococcus minor</i> em café.							
QUALITY	F	Kg	28	08611	LAB BIO CONT FARROUPILHA	III	TRICHORDERMA ASPERELLUM
QUALLIS	H	L	402+103,6	26818	OURO FINO	I	2,4-D + PICLORAM
Restrição de uso para <i>Amaranthus viridis</i>, <i>Bauhinia divaricata</i>, <i>Bauhinia variegata</i>, <i>Randia armata</i>, <i>Senna occidentalis</i>, <i>Spermocoe alata</i> e <i>Waltheria indica</i>. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 28.08.2019.							
QUARTZO	N	Kg	200+200	317	FMC	III	BACILLUS SUBTILIS + BACILLUS LICHENIFORMIS
QUATDOWN	H	L	200	5815	RAINBOW	I	DICLORETO DE PARAQUATE
Proibições: Aplicação costal, manual, aérea, por trator cabine aberta e uso nas culturas de abacate, abacaxi, aspargo, beterraba, cacau, coco, couve, pastagem, pêra, pêssego, seringueira, sorgo e uva.							
QUATERMON	B	L	125	00088603	CHEMITEC	I	CLORETO DE BENZALCÔNIO
RACIO	I	Kg	750	816	OUROFINO	II	ACEFATO
RADIANT 100	H	L	100	004695	SUMITOMO	I	FLUMICLORAQUE PENTÍLICO
RAIO	H	L	103 + 406	10611	PRENTISS	I	PICLORAN + 2,4 D
RAJER 250 WG	H	Kg	250	112	BRA DEFENSIVOS	IV	CLORIMUROM-ETÍLICO
RANCONA 450 FS	F	L	450	2415	ARYSTA	III	IPCONAZOLE
RANCONA T	F	L	10+350	2715	ARYSTA	III	IPCONAZOLE + TIRAM
Restrição de uso para <i>Alternaria alternata</i>, <i>Alternaria padwickii</i>, <i>Aspergillus spp.</i>, <i>Bipolaris oryzae</i>, <i>curvularia lunata</i>, <i>Penicilium spp</i> e <i>Phoma sorghina</i> em Arroz e <i>Cladosporium clasporioides</i> e <i>Cladosporium herbarum</i> em Soja.							
RANGER	H	kg	400+100	000706	DU PONT	III	CLOMAZONA+HEXAZINONA
Restrição de uso para <i>Emilia sonchifolia</i>.							
RANMAN	F	L	400	005105	ISK	III	CIAZOFAMIDARA
RAPEL	I	Kg	750	06106	SINON	III	ACEFATO
RAPSODE	H	L	110	004503	FMC	III	FENOXAPROPE-P-ETÍLICO
Restrição de uso para <i>Echinocloa crusgalli</i> e <i>Penninsetum setosum</i>.							
RAPTOR 70 DG	H	Kg	700	008296	BASF	III	IMAZAMOXI
Restrição de uso para <i>Amaranthus hybridus</i> e <i>Ipomoea aristolochiaefolia</i>.							
RAYO	H	L	588	20017	MONSANTO	II	GLIFOSATO
Restrições de uso para os alvos biológicos <i>Digitaria insularis</i> e <i>Raphanus raphanistrum</i>. A empresa possui até 15/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.							
REACHER	I	CAP	100	40317	KOPPERT	IV	TRISSOLCUS BASALIS
REATOR 360 CS	H	L	360	01109	FMC	III	CLOMAZONA
RECONIL	FB	Kg	588	1548698	ALBAUGH	IV	OXICLORETO DE COBRE
Restrição de uso para <i>Phytophthora citrophthora</i>, <i>Corticium salmonicolor</i> e <i>Diaporthe citri</i> no citros. Restrição de uso para algodão, cebola e feijão. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 15/01/2019. As embalagens que não apresentarem as devidas restrições, serão interditadas pelo Fiscal de Defesa Agropecuária até correção da infração.							
RECOP	FB	Kg	840	1308704	ALBAUGH	IV	OXICLORETO DE COBRE
Restrição de uso para <i>Phytophthora citrophthora</i>, <i>Corticium salmonicolor</i> e <i>Diaporthe citri</i> no citros.							
RECORD	I	L	489,8	10613	HELM	I	CLOPIRIFÓS
Restrição de uso para a cultura do café e <i>Macrosiphum euphorbiae</i> e <i>Myzus persicae</i> na cultura do tomate							
REDSHIELD 750	F	Kg	860	00798	AGROVANT	III	ÓXICO CUPROSO
Restrição de uso para abóbora, aipo, beterraba, jiló, marmelo, nêspera, <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> em algodão, <i>Puccinia allii</i> e <i>Colletotrichum circinans</i> em alho, <i>Alternaria solani</i> e <i>Diaporthe vexans</i> em berinjela, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i>, <i>Phoma costaricensis</i>, <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>garcae</i> em café, <i>Peronospora destructor</i>, <i>Colletotrichum circinans</i> e <i>Puccinia allii</i> em cebola, <i>Cercospora carotae</i> em cenoura, <i>Corticium salmonicolor</i> em citros, <i>Phyllosticta phaseolina</i> e <i>Xanthomonas axonopodis</i> pv. <i>phaseoli</i> em feijão e feijão vagem, <i>Colletotrichum orbiculare</i>, <i>Pseudoperonospora cubensis</i> e <i>Acidovorax avenae</i> subsp. <i>citrulli</i> em melancia, <i>Colletotrichum orbiculare</i> e <i>Acidovorax avenae</i> subsp. <i>citrulli</i> em melão, <i>Colletotrichum orbiculare</i>, <i>Pseudomonas syringae</i> pv. <i>lachrymans</i> e <i>Cladosporium cucumerium</i> em pepino, <i>Alternaria solani</i> em pimenta e pimentão, <i>Fulvia fulva</i> em tomate, <i>Greeneria uvicola</i>, <i>Pseudocercospora vitis</i>, <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em uva. A empresa possui até 15/08/2018 para informação na bula ou embalagem comercial do produto a respeito das restrições.							

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



REFERENCE	F,A,B	L	300 + 201,6	38518	OXIQUIMICA	I	MANCOZEBE + OXICLORETO DE COBRE
REGALIA MAXX	FB	L	224,0	13514	PROPHYTO	I	Extrato de Reynoutria sachalinesis
REGENT DUO	I	L	180 + 120	12411	BASF	II	FIPRONIL + ALFA-CIPERMETRINA
REGENT 20 GR	I	Kg	20	005694	BASF	IV	FIPRONIL
REGENT 800 WG	I	Kg	800	005794	BASF	I	FIPRONIL
REGLONE	H	L	200	01768502	SYNGENTA	I	DIQUATE
REINUS	I	Kg	200	9619	OURO FINO	III	ACETAMIPRIDO
REPHON 800 WG	IO	Kg	800	3514	ROTAM	II	FIPRONIL
RETAIN	R	Kg	150	003902	SUMITOMO	II	CLORIDRATO DE AVIGLICINA
REVOLUX	I	L	300+60	9718	DOW	III	METOXIFENOZIDA + ESPINETORAM
Restrição de uso para as culturas do café e da cana-de-açúcar. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 22/04/2020.							
REVUS	F	L	250	10308	SYNGENTA	II	MANDIPROPAMIDA
Restrição para <i>Peronospora parasitica</i> nas culturas Brócolis, Couve e Couve-flor e para <i>Phytophthora palmivora</i> na cultura do mamão							
REVUS OPTI	F	L	40 + 400	05211	SYNGENTA	I	MANDIPROPAMIDA + CLOROTALONIL
RICER	H	Kg	240	08205	DOW	II	PENOXSULAM
RIDOMIL GOLD BRAVO	F	L	40 + 400	08408	SYNGENTA	I	METALAXIL-M + CLOROTALONIL
RIDOMIL GOLD MZ	F	Kg	40 + 640	009599	SYNGENTA	III	METALAXYL-M + MANCOZEB
RIDOVER	H	Kg	720	13114	RAINBOW	III	GLIFOSATO
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Chenopodium ambrosioides</i>, <i>Commelina benghalensis</i>.							
RIMON 100 EC	I	L	100	003900	ADAMA	I	NOVALUROM
Restrição de uso para <i>Anticarsia gemmatilis</i> em feijão e <i>Bonagota cranaodes</i> em maçã.							
RIMON SUPRA	I	L	100	14511	ADAMA	III	NOVALUROM
RIPER	R	L	400	04112	IHARABRAS	II	BISPIRIBAQUE-SÓDICO
RIVAL 200 EC	F	L	200	06203	NUFARM	I	TEBUCONAZOL
RIVAX	F	L	250 + 125	14011	RIVAX	III	CARBENDAZIM + TEBUCONAZOLE
RIZODERMA	F	Kg	300	8619	BALLAGRO	IV	TRICHODERMA HARZIANUM
RIZOS OG	N	Kg	1,5%	15116	BIO CONTROLE FARROUPILHA	IV	BACILLUS SUBTILIS
RIZOTEC	N	Kg	280	5816	RIZOFLORE	III	POCHONIA CHLAMYDOSPORIA CEPA PC 10
ROCKS	I	L	135 + 165	9411	FMC	III	BIFENTRINA + IMIDACLOPRID0
RODAZIM 500 SC	F	L	500	003406	ROTAM	III	CARBENDAZIM
RODOLIA 200 SP	I	Kg	200	28017	ALLIER	III	ACETAMIPRIDO
Restrição de uso para <i>Empoasca</i> spp. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 14/12/2019.							
ROMETSOL 600 WG	H	Kg	600	10112	ROTAM	I	METSULFUROM-METÍLICO
RONAT-A	H	L	480	003607	ALBAUGH	III	GLIFOSATO
RONSTAR 250 BR	H	L	250	1408402	BAYER	II	OXADIAZONA
ROTAMIK	IA	L	18	01408	ROTAM	I	ABAMECTINA
ROTAPRID 350 SC	I	L	350	05809	ROTAM	III	IMIDACLOPRID0
ROTASHOCK	I	L	216	13312	ROTAM	I	METOMIL
Restrição de uso para <i>Spodoptera cosmioides</i> e <i>Spodoptera eridania</i> em soja.							
ROTAXIL	F	L	500	26717	ROTAM	III	PROCIMIDONA
ROUKER	H	L	40	03213	ALBAUGH	III	NICOSSULFUROM
Restrições de uso para <i>Acanthospermum hispidum</i>, <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Alternanthera tenella</i>, <i>Amaranthus viridis</i>, <i>Bidens pilosa</i>, <i>Brachiaria decumbens</i>, <i>Echinochloa crusgalli</i>, <i>Ipomoea grandifolia</i>, <i>Leonurus sibiricus</i>, <i>Portulaca oleracea</i> e <i>Raphanus raphanistrum</i>. A empresa deverá inserir as restrições de uso na embalagem do produto que se encontra no comércio até dia 27/09/2018							
ROUNDUP ORIGINAL	H	L	480	898793	MONSANTO	I	GLIFOSATO
Informamos que o produto teve sua classificação toxicológica alterada de III – Medianamente Tóxico, para I – Extremamente Tóxico. A informação deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 24/02/2019.							

01/11/2019

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



ROUNDUP ORIGINAL MAIS	H	L	577	1119	MONSANTO	II	GLIFOSATO
ROUNDUP ORIGINAL DI	H	L	370	00513	MONSANTO	II	GLIFOSATO
ROUNDUP READY	H	L	648	07604	MONSANTO	II	GLIFOSATO
ROUNDUP READY MILHO	H	L	648	8810	MONSANTO	II	GLIFOSATO
ROUNDUP TRANSORB	H	L	648	004299	MONSANTO	II	GLIFOSATO
ROUNDUP TRANSORB R	H	L	588	9306	MONSANTO	II	GLIFOSATO
ROUNDUP ULTRA	H	Kg	715	9106	MONSANTO	II	GLIFOSATO
ROUNDUP WG	H	Kg	720	002094	MONSANTO	III	GLIFOSATO
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Chenopodium ambrosioides</i>, <i>Commelina benghalensis</i>.							
ROVRAL	F	Kg	500	878600	FMC	I	IPIRODIONE
ROVRAL SC	F	L	500	02208591	FMC	II	IPIRODIONE
RUBRIC	F	L	125	16408	FMC	II	EPOXICONAZOLE
Restrição de uso para <i>Puccinia hordei</i> e <i>Drechslera teres</i> em cevada e <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja							
RUGBY 100 GR	IN	Kg	100	010401	FMC	II	CADUSAFOS
RUGBY 200 CS	IN	L	200	7008	FMC	III	CADUSAFOS
RUMO WG	I	Kg	300	003500	FMC	I	INDOXACARBE
RUNNER	H	L	281,10	00403	DOW	II	PICLORAM
SABRE	I	L	450	000298	DOW	I	CLORPIRIFOS
Restrição de uso para <i>Neoleucinodes elengantalii</i> em tomate.							
SADDLER 350 SC	I	L	350	05309	ROTAM	I	TIODICARBE
SAFETY	I	L	300	000695	IHARABRAS	III	ETOFENPROXI
SALASAT	IC	Kg	800	03012	BASF	I	FIPRONIL
SALASAT 800	IC	Kg	800	02912	BASF	I	FIPRONIL
SALUZI 600 FS	I	L	600	04509	ROTAM	III	IMIDACLOPRIDO
SANMITE	A	L	200	007394	IHARABRAS	I	PIRIDABEM
Restrição de uso para <i>Tetranychus urticae</i> no crisântemo e rosa.							
SANMITE EW	AI	L	150	12017	IHARA	III	PIRIDABEM
SANSON 40 SC	H	L	40	09011	ISK	III	NICOSSULFURON
SANSON EVO	H	L	40	005194	ISK	III	NICOSSULFURON
SAVEY WP	A	Kg	500	028903	DU PONT	II	HEXITIAZOXI
SAUDARIS	H	L	200	6510	BASF	I	GLUFOSINATO-SAL DE AMÔNIO
Restrição de uso para a cultura do algodão Libert Link, como também para os alvos biológicos: <i>Pteridium aquilinum</i>, <i>Melinis minutiflora</i>, <i>Lantana camara</i>, <i>Bauhinia variegata</i>, <i>Acacia plumosa</i>, <i>Solanum paniculatum</i>, <i>Panicum maximum</i>, <i>Spermocoe verticillata</i> e <i>Stachytarpheta cayennensis</i> na cultura do eucalipto.							
SCOOTER	F,B,A	L	300 + 201,6	38418	OXIQUIMICA	I	MANCOZEBE + OXICLORETO DE COBRE
SCORE	F	L	250	002894	SYNGENTA	I	DIFENOCONAZOL
Restrição de uso para <i>Melampsora medusae</i> em álamo, <i>Cercospora coffeicola</i> em café (viveiro de mudas), <i>Alternaria brassicae</i> em couve flor e <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> na manga.							
SCORE FLEXI	F	L	250+250	009906	SYNGENTA	I	PROPICONAZOL + DIFENOCONAZOL
SCORPION	H	L	120	000494	DOW	III	FLUMETSULAM
Restrição de uso para <i>Richardia brasiliensis</i> na soja.							
SCOUT	H	Kg	792,5	006704	MONSANTO	III	GLIFOSATO
SECTOR	H	L	667	5016	DOW	I	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO
SEIZER 100 EC	IA	L	100	13709	ADAMA	III	BIFENTRINA
SELECT ONE PACK	H	L	120	2102	ARYSTA	III	CLETODIM
SELECT 240 EC	H	L	240	479097	ARYSTA	I	CLETODIM
SEMEVIN 350	I	L	350	00138894	BAYER	I	TIODICARBE

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



SEMPRA	H	Kg	750	007594	ARYSTA	III	HALOSSULFUROM
SENCOR 480	H	L	480	1288594	BAYER	II	METRIBUZIM
Restrição de uso para <i>Brachiaria decumbens</i>, <i>Panicum maximum</i>, <i>Cenchrus echinatus</i>, <i>Eleusine indica</i>, <i>Amaranthus retroflexus</i>, <i>Hyptis lophanta</i> e <i>Spergula arvensis</i> e para cultura do café.							
SEQUENCE	H	L	353,8+265,7	00912	SYNGENTA	I	S-METOLACLORO+GLIFOSATO
Restrição de uso para Algodão Geneticamente Modificado e Milho Geneticamente Modificado.							
SERENADE	F	L	13,68	03911	BAYER	III	BACILLUS SUBTILIS
SESTRITA	F	L	50+50+81	11916	BASF	I	EPOXICONAZOL+FLUXAPIROXADE+PIRACLOSTROBINA
SEVEN	F	L	430	40117	ALTA	III	TEBUCONAZOL
SEVEROBR	H	L	276	26716	OURO FINO	I	PARAQUATE
Restrição de uso para <i>Senna obtusifolia</i> em cana-de-açúcar e soja. Proibições: Aplicação costal, manual, aérea, por trator cabine aberta e uso nas culturas de abacate, abacaxi, aspargo, beterraba, cacau, coco, couve, pastagem, pêra, pêssego, seringueira, sorgo e uva.							
SEVIN 480 SC	I	L	480	918603	PB BRASIL	III	CARBARIL
SHADOW	H	L	480	08506	ALBAUGH	III	GLIFOSATO
Restrição de uso para <i>Ipomoea quamoclit</i>.							
SHADOW 480 SL	H	L	480	07908	ALBAUGH	III	GLIFOSATO
SHAKE	F	L	85+62,5	3109	BASF	I	PIRACLOSTROBINA+EPOXICONAZOLE
SHELTER	I	L	250	01313	ADAMA	II	FIPRONIL
SHOCKER	F	Kg	400 + 480	33918	AGRIVALLE	IV	TRICHODERMA HARZIANUM + BACILLUS AMYLOLIQUEFACIENS
SHYPER 250 EC	I	L	250	39617	SHARDA	I	CIPERMETRINA
SIALEX 500	F	Kg	500	003994	SUMITOMO	II	PROCIMIDONA
SIENA	I	Kg	200	27917	ALLIER	III	ACETAMIPRIDO
SILVERADO	H	L	388	8111	ADAMA	II	PICLORAM
SIMATOP RAINBOW	H	L	250 + 250	23118	RAINBOW	III	ATRAZINA + SIMAZINA
SIMBIO MIX	F	Kg	640 + 80	37517	PROREGISTROS	I	MANCOZEBE + CIMOXANIL
SIMBOLL 125 SC	F	L	125	11009	ALBAUGH	III	FLUTRIAFOL
Restrição de uso para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.							
SIMTRAC 500	H	L	250+250	13708	ATANOR	III	ATRAZINA + SIMAZINA
SINERGE EC	H	L	200 + 300	006496	FMC	I	CLOMAZONA + AMETRINA
Restrição de uso para <i>Amaranthus retroflexus</i>, <i>Acanthospermum hispidum</i> em algodão e <i>Althernanthera tenella</i> e <i>Chamaesyce hyssopifolia</i> em cana-de-açúcar. - ATÉ 31/01/2018 PARA ALTERAÇÃO DA BULA DO COMÉRCIO COM A INFORMAÇÃO DA CLASSE TOXICOLÓGICA DE II – ALTAMENTE TÓXICA; PARA I – EXTREMAMENTE TÓXICA.							
SINGULAR BR	I	L	600	06912	OURO FINO	I	FIPRONIL
SIPTRAN	H	L	500	6807	OXON BRASIL	III	ATRAZINA
SIPTRAN 500 SC	H	L	500	2398504	OXON BRASIL	III	ATRAZINA
SIPTRAIL	H	L	400	010307	OXON BRASIL	III	ATRAZINA
SIRIUS 250 SC	H	L	250	00692	IHARABRAS	IV	PIRAZOSSULFUROM-ETILICO
SIVANTO PRIME 200 SL	I	L	200	21817	BAYER	I	FLUPIRADIFURONA
Restrição de uso para a cultura do café. Excluída a modalidade de aplicação em bandeja para a cultura do fumo. A informação deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 07/04/2020.							
SKIP 125 SC	F	L	125	05308	ALBAUGH	III	FLUTRIAFOL
Restrição de uso para aplicação aérea e Restrição de uso para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.							
SMARTFRESH	R	Kg	33	003003	AGROFRESH	III	METILCICLOPROPENO
SMARTFRESH SMARTTABS	R	Kg	6,3	7709	AGROFRESH	II	METILCICLOPROPENO
SMITE	A	L	110	015407	SUMITOMO	II	ETOXAZOLE

01/11/2019

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



SNIPER	H	L	115+129,5	12518	NUFARM	I	FLUROXIPIR METILICO + PICLORAM
SOBERAN	H	L	420	05108	BAYER	III	TEMBOTRIONE
Restrição de uso para <i>Alternanthera tenella</i>, <i>Ipomoea acuminata</i> e <i>Nicandra physaloides</i>.							
SOLARA 500	H	L	500	05905	FMC	III	SULFENTRAZONA
SOLDIER	H	Kg	720	13614	RAINBOW	III	GLIFOSATO
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Chenopodium ambrosioides</i>, <i>Commelina benghalensis</i>.							
SOLIST 430 SC	F	L	430	11609	ROTAM	III	TEBUCONAZOL
SOMBRERO	I	L	600	4115	ADAMA	III	IMIDACLOPRIDO
Restrição de uso para <i>Syntermes molestus</i> na cultura do arroz							
SONATA	F	L	14,35	04311	BAYER	III	BACILLUS PUMILLUS
SOURCE	I	L	250	1008	BASF	II	FIPRONIL
SOURCE TOP	I,F	L	250 + 25 + 225	24018	BASF	II	FIPRONIL + PIRACLOSTROBINA + TIOFANATO-METÍLICO
Restrições de uso para <i>Colletotrichum gossypii</i> var. <i>cephalosporioides</i> e <i>Lasioderma theobromae</i> em algodão; <i>Phytium</i> spp em milho; <i>Alternaria alternata</i>, <i>Aspergillus</i> spp, <i>Colletotrichum graminicola</i>, <i>Fusarium moniliforme</i>, <i>Penicillium</i> spp, <i>Phoma</i> spp, <i>Phytium</i> spp em sorgo e <i>Phytium</i> spp em trigo. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos no comércio até 24/07/2019.							
SOYACLEAN XTRA	H	Kg	700	14518	RAINBOW	I	IMAZETAPIR
Restrição para a cultura do feijão, devendo a informação constar na bula do comércio até 12/03/2019.							
SOYAQUIM 700 WG	H	Kg	700	005305	NUFARM	III	IMAZAQUIM
SOYVANCE	H	Kg	525+175	7814	BASF	I	IMAZAPIR+IMAZAPIQUE
SPADA WG	H	Kg	600	01503	UPL	I	PROPANIL
Restrição de uso para <i>Aeschynoneme rudis</i> no arroz irrigado.							
SPARVIERO 50	I	Kg	50	13918	OXON	II	LAMBDA – CIALOTRINA
SPECTRO	F	L	150	003094	SYNGENTA	III	DIFENOCONAZOL
SPERTO	I	Kg	250 + 250	14617	UPL	III	ACETAMIPRIDO + BIFENTRINA
Restrição de uso para <i>Anthonomus grandis</i> em algodão.							
SPHERE MAX	F	L	375+160	08608	BAYER	III	TRIFLOXISTROBINA + CIPROCONAZOL
Restrição de uso para <i>Colletotrichum dematium</i> var. <i>truncata</i> em soja.							
SPICAL	A	Unid	1000, 5000 ou 25000	13212	KOPPERT HOLDING		NEOSEIULUS CALIFORNICUS
SPIDER 840 WG	H	Kg	840	005097	DOW	II	DICLOSULAM
SPINDLE	I	Kg	800	15117	DOW	III	ESPINOSADE
SPLAT CIDA GRAFO BONA	M	Kg	2+22+50	013807	ISCA	-	ACETATO DE (E,Z)-3-5-DODECADIEENILA + ACETATO DE (E)-8-DODECENILA, ACETATO DE (Z)-8-DODECENILA, Z-8-DODECENOL + CIPERMETRINA
SPLAT GRAFO	M	Kg	44	013607	ISCAS TECNOLOGIAS	-	ACETATO DE (E)-8-DODECELINA + ACETATO DE (Z)-8-DODECELINA, Z-8-DODECENOL
SPLENDOR	I	Kg	800	10414	UPL	I	FIPRONIL
SPOT SC	F	L	200+200	0516	BASF	III	BOSCALIDA e DIMOXISTROBINA
SPOTLIGHT	H	L	400	07706	FMC	II	CARFENTRAZONA ETÍLICA
Restrição de uso para <i>Commelina diffusa</i>.							
SPRAYKILL	H	L	200	19317	RAINBOW	I	DIQUATE
Restrição de uso para aplicação aérea. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 10/10/2019.							
SPRAYQUAT	H	L	200	5915	RAINBOW	I	DICLORETO DE PARAQUATE
Restrição de uso para <i>Senna obtusifolia</i> Proibições: Aplicação costal, manual, aérea, por trator cabine aberta e uso nas culturas de abacate, abacaxi, aspargo, beterraba, cacau, coco, couve, pastagem, pêra, pêssego, seringueira, sorgo e uva.							
SPRING WG	F	Kg	850	8207	SIPCAM NICHINO	I	TIOFANATO METÍLICO
SPRINT WG	H	Kg	510	9312	NICHINO DO BRASIL	I V	ORTHOSULFAMURON
STAFF	H	L	500	20818	OURO FINO	III	CLOMAZONE
STANDAK	I	L	250	001099	BASF	II	FIPRONIL
STANDAK TOP	FI	L	25 + 225 + 250	1209	BASF	II	PIRACLOSTROBINA + TIOFANATO METÍLICO + FIPRONIL

01/11/2019

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



Restrição de uso para *Lasiodiplodia theobromae*, *Fusarium oxysporum* f. sp. *vasinfectum* e *Colletotrichum gossypii* na cultura do algodão; *Pythium* spp. na cultura do milho; *Alternaria alternata*, *Aspergillus* spp., *Colletotrichum graminicola*, *Fusarium moniliforme*, *Penicillium* spp., *Pythium* spp. e *Phoma* spp. na cultura do sorgo; e *Pythium* spp. no trigo.

STARANE 200	H	L	288,24	005394	DOW	II	FLUXOPIR MEPTÍLICO
STARICE	H	L	69	2799	BAYER	II	FENOXAPROPE-P-ETIÍLICO
STARKLE	I	Kg	200	32919	IHARABRAS	CAT. 5	DINOTEFURAN
STARION	I	L	25	004400	BERNARDO QUÍMICA	III	BIFENTRINA
START	I	L	250	5317	UPL	II	FIPRONIL
STATION 240 SL	H	L	388	14718	CHDS	I	PICLORAM
STATUS	F B	L	588	6210	OXIQUÍMICA	III	OXICLORETO DE COBRE
STK ZIM	F	L	500	8517	STOCKTON GROUP	IV	CARBENDAZIM

Restrição de uso para *Corynespora cassicola*, *Diaporthe phaseolorum* var. *sojae* (trat. Sementes) e *Cercospora sojina* (trat. Sementes) em soja.

STIMO	F	Kg	73+727	19008	CROSS LINK	I	ZOXAMIDE+MANCOZEB
STIMUCONTROL	F	L	0,5	22516	SIMBIOSE	III	TRICHODERMA HARZIANUM
STIMULATE	R	L	0,09+ 0,05+ 0,05	003601	STOLLER	IV	CINETINA+ÁCIDO GIBERÉLICO+ÁCIDO 4-INDOL-3-ILBUTÍRICO

Restrição de uso para a cultura de arroz.

STINGER	H	L	480	005201	MONSANTO	I	GLIFOSATO
---------	---	---	-----	--------	----------	---	-----------

A empresa deverá incluir a mudança de classificação toxicológica até 19/03/2019.

STINGER WG	H	Kg	720	4714	MONSANTO	III	GLIFOSATO
------------	---	----	-----	------	----------	-----	-----------

Restrição de uso para *Ageratum conyzoides*, *Chenopodium ambrosioides*, *Commelina benghalensis*.

STK ZIM	F	L	500	8517	STOCKTON	IV	CARBENDAZIM
---------	---	---	-----	------	----------	----	-------------

Restrição de uso para *Cercospora sojina*, *Corynespora cassicola* e *Diaporthe phaseolorum* var. *sojae* em soja.

STONE	H	L	175 + 350	1116	FMC	II	SULFENTRAZONA + DIUROM
STOY 40 SC	H	L	40	3212	ROTAM	II	NICOSSULFUROM
STRATIOMIP	F	-	100%	10515	PROMIP	-	STRATIOLAELAPS SCIMITUS
STREAK 500 SC	F	L	500	15008	ALBAUGH	III	CARBENDAZIM

Restrição para *Aspergillus* spp., *Colletotrichum truncatum*, *Corynespora cassicola*, *Penicillium* spp. em soja e para a cultura do algodão, de acordo com as restrições constantes nos produtos indicados como referências. A empresa possui até 11/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.

STROBY SC	F	L	500	003198	BASF	III	CRESOXIM-METÍLICO
SUCCESS 0,02 CB	I	L	0,02% m/v	05606	DOW	III	ESPINOSADE
SUMIDAN 25 EC	I	L	25	0339006	SUMITOMO	I	ESFENVALERATO

Restrição de uso para *Dysdercus* spp e *Pectinophora gossypiella* em algodão e *Rhizoglyphum graminum* em trigo.

SUMIDAN 150 SC	I	L	150	000598	SUMITOMO	I	ESFENVALERATO
SUMIGRAN 500 EC	I	L	500	01388909	SUMITOMO	II	FENITROTIONA
SUMIGUARD 500 WP	F	Kg	500	4001	SUMITOMO	II	PROCIMIDONA

Restrição de uso para *Monilinia fructicola* em pêssego, *Botryosphaeria dothidea* em maçã.

SUMILEX 500 WP	F	Kg	500	004094	SUMITOMO	II	PROCIMIDONA
----------------	---	----	-----	--------	----------	----	-------------

Restrição de uso para *Monilinia fructicola* em pêssego, *Botryosphaeria dothidea* em maçã.

SUMIRODY 300	IA	L	300	3700	SUMITOMO	I	FENPROPATRINA
SUMISOYA	H	Kg	500	007195	SUMITOMO	II	FLUMIOXAZINA
SUMISOYA 500 SC	H	L	500	22317	SUMITOMO	III	FLUMIOXAZINA

Restrição de uso para a cultura do café. A empresa possui até 21/11/2018 para inserir essa informação na bula comercial do produto.

SUMITHION 500 EC	I	L	500	00518309	SUMITOMO	II	FENITROTIONA
SUMMIT 250 FS	I	L	250	44018	TECNOMYL	III	FIPRONIL
SUMÔ	H	L	480	14308	PILARQUIM	I	GLIFOSATO
SUMYZIN 500	H	Kg	500	3600	SUMITOMO	III	FLUMIOXAZIN

Restrição para o alvo biológico *Panicum maximum* em Eucalipto.

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



SUMYZIN 500 SC	H	L	500	22417	SUMITOMO	IV	FLUMIOXAZINA
Restrição de uso para a cultura do café. A empresa possui até 21/11/2018 para inserir essa informação na bula comercial do produto.							
SUNFIRE	IA	L	240	002297	BASF	III	CLORFENAPIR
SUPERA	F	L	537,44	002203	OXIQUÍMICA	III	HIDRÓXIDO DE COBRE
SUPIMPA	I	Kg	800	2915	UPL	I	TIODICARBE
SUPPORT	F	L	500	00238904	SIPCAM NICHINO	IV	TIOFANATO METÍLICO
SUPPORT WG	F	Kg	850	10007	SIPCAM NICHINO	I	TIOFANATO METÍLICO
SURTIVO SOJA	I	L	202+202	23218	AGBITECH	IV	VIRUS CHINNPV + VIRUS HEARNPV
SWEEPER	H	Kg	700	004597	BASF	III	IMAZAMOXI
Restrição de uso para <i>Amaranthus hybridus</i>, <i>Amaranthus lividus</i>, <i>Amaranthus spinosus</i>, <i>Ipomoea aristolochiaefolia</i>, <i>Nicandra physaloides</i>, <i>Portulaca oleracea</i>, <i>Raphanus raphanistrum</i>, <i>Richardia brasiliensis</i> e <i>Solanum americanum</i>.							
SYSTEMIC	F	L	200	07306	HELM	I	TEBUCONAZOLE
TACORA 250 EW	F	L	250	4210	ANASAC	I	TEBUCONAZOL
Restrição de uso para <i>Alternaria alternata</i> em feijão, <i>Septoria tritici</i>, <i>Stagonospora nodorum</i> e <i>Dreschslera tritici repentis</i> em trigo e <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.							
TAFFETA 200 SP	I	Kg	200	19017	ALLIER	III	ACETAMIPRIDO
Restrição de uso para <i>Empoasca</i> spp em mamão, a empresa possui até 14/09/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.							
TAIREL M	F	Kg	80+650	002405	FMC	I	BENALAXIL+MANCOZEBE
TAJ	I	L	250	04406	BASF	II	FIPRONIL
TALISMAN	IA	L	50+150	18107	FMC	II	BIFENTRINA+CARBOSULFANO
Excluídas as culturas do arroz e do arroz irrigado. A alteração deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 03/12/2019.							
TALSTAR 100 EC	IA	L	100	01578899	FMC	III	BIFENTRINA
TAMIZ	F	L	120 + 160	1919	NUFARM	I	AZOXISTROBINA + TEBUCONAZOL
Restrição de uso para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 09/01/2020.							
TANGO CASH	F	L	75	009701	BASF	I	EPOXICONAZOLE
TARGA 50 EC	H	L	50	003897	ARYSTA	I	QUIZALOFOPÉ-P-ETILICO
TARGA MAX	H	L	50	12117	IHARA	III	QUIZALOFOPÉ-P-ETILICO
TAURA 200 EC	I	L	200	1419	CROPCHEM	I	PIRIPROXIFEM
Restrição de uso para as culturas do algodão, berinjela, melancia, melão, pepino, repolho, tomate e uva e para o alvo <i>Diaphorina citri</i> em citros. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 18/01/2020.							
TEARDOWN	H	L	480	10312	SINON	II	GLIFOSATO
TEBUFORT	F	L	200	1710	UPL	I	TEBUCONAZOLE
TEBUÇO 430 SC NORTOX	F	L	430	8418	NORTOX	III	TEBUCONAZOL
TEBUCONAZOLE CCAB 200 EC	F	L	200	9412	CCAB	I	TEBUCONAZOLE
Restrição de uso para as culturas do cacau, gladiolo, mamão, rosa, sorgo, e para os alvos <i>Dreschslera tritici-repentis</i>, <i>Septoria tritici</i> e <i>Stagonospora nodorum</i> em trigo. A empresa possui até 08/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.							
TEBUZIM 250 SC	F	L	125 + 125	2711	ROTAM	III	CARBENDAZIM + TEBUCONAZOLE
TECNUP	H	L	480	28918	TECNOMYL	II	GLIFOSATO
TECTO SC	F	L	485	08396	SYNGENTA	III	TIABENDAZOL
Restrição de uso para <i>Colletotrichum gloeosporioides</i> em pimentão							
TEMBLE	I	Kg	800	15917	TECNOMYL	I	TIODICARBE
TEMPLO	H	L	540	34118	OURO FINO	III	EQ. ÁCIDO DE GLIFOSATO
TENACE	H	L	480	10313	UPL	II	METRIBUZIM
Restrição de uso para <i>Cenchrus echinatus</i> e <i>Eleusine indica</i> em cana-de açúcar.							
TENAZ 250 SC	F	L	250	2811	NUFARM	III	FLUTRIOFOL
TEOR	IC	Kg	800	03112	BASF	I	FIPRONIL

01/11/2019

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



TERRA FORTE	I	L	250	5416	OURO FINO	II	FIPRONIL
TEXAS	H	L	388	018407	NUFARM	I	PICLORAM
THIOBEL 500	I	Kg	500	139869	SUMITOMO	I	CLORIDRATO DE CARTAPE
Restrição de uso para a cultura do algodão							
THUNDER	H	Kg	700	04412	ARYSTA	II	AMICARBAZONA
Restrição de uso para <i>Emilia sonchifolia</i> em milho. Informamos que o produto teve excluída a cultura da cana-de-açúcar, conforme solicitação da empresa, a empresa possui até 27/03/2018 para atualização da bula, ou informação na embalagem comercial sobre a exclusão.							
THURICIDE	I	Kg	32	01608491	BIO CONTROLE	IV	<i>Bacillus thuringiensis</i>
THURICIDE SC	I	L	190	39017	MITSUI	II	<i>Bacillus thuringiensis</i>
TIBET	H	L	115 + 129,5	10918	NUFARM	I	FLUROXIPIR MEPTÍLICO + PICLORAM
TIGER 100 EC	I	L	100	005498	SUMITOMO	I	PIRIPROXIFEM
Restrição de uso para <i>Diaphorina citri</i> em citros.							
TILT	F	L	250	3058395	SYNGENTA	I	PROPICONAZOL
Restrição de uso para <i>Cercospora coffeicola</i> no café (viveiro de mudas), <i>Uromyces transversalis</i> no gladiolo, <i>Bipolaris oryzae</i> no arroz e <i>Physopella zaeae</i> em milho.							
TIMOREX GOLD	FB	L	222,5	22116	STOCKTON	I	EXTRATO DE MELALEUCA ALTERNIFOLIA
TINO	F	L	250	8811	UPL	I	PROPICONAZOLE
TIOFANIL	F	Kg	500 + 200	3728310	SIPCAM NICHINO	II	CLOROTALONIL+TIOFANATO METILICO
Restrição de uso para cravo e gladiolo e para <i>Cercospora spp</i> e <i>Alternaria spp</i> em feijão .							
TÍVARO	F	Kg	50+50+81	5916	BASF	I	EPOXICONAZOL + FLUXAPIROXADE + PIRACLOSTROBINA
TOCHA	H	L	276	13208	STOCKTON	I	DICLORETO DE PARAQUATE
TOCO	H	L	427	2008	STOCKTON GROUP	III	PICLORAM
TOGAR TB	H	L	83,53 + 43,94	006007	DOW	I	TRICLOPIR +PICLORAM
TOPATUDO	H	L	480	1719	AGROIMPORT	I	GLIFOSATO
TOPSTAR	IA	Kg	750	11807	ARYSTA	III	ACEFATO
TOPIK 240 EC	H	L	240	001506	SYNGENTA	I	CLODINAFOP-PROPARGIL
TORERO	F	Kg	640 + 80	43518	TRADECORP	III	MANCOZEBE + CIMOXANIL
TORDON	H	L	402+103,6	0358709	DOW	I	2,4-D + PICLORAM
Restrição de uso para <i>Amaranthus viridis Spermacoce alata</i>, <i>Senna occidentalis</i>, <i>Walteria indica</i>, <i>Croton glandulosus</i>, <i>Bauhinia variegata</i>, <i>Bauhinia divaricata</i> e <i>Randia armata</i>.							
TORDON XT	H	L	76,9 + 596,9	6215	DOW	I	AMINOPIRALIDE + 2,4 D
Restrição de uso para <i>Baccharis trimera</i>							
TOTALIT	F	L	37,5 + 375	11717	IHARA	II	BENTIAVALICARBE ISOPROPÍLICO + CLOROTALONIL
TOTRIL	H	L	335	02208304	BAYER	I	IOXINIL
TOUCHDOWN	H	L	620	004201	SYNGENTA	IV	GLIFOSATO – SAL POTÁSSICO
TRACER	I	L	480	007798	DOW	III	ESPINOSADE
Restrição de uso para <i>Ecdytolopha aurantiana</i> em citros e <i>Lyriomyza huidobrensis</i> em melancia.							
TRACTOR	H	L	103+406	2708	NUFARM	I	PICLORAM+2,4-D
TREASURE	F	L	80+500	04912	OUROFINO	I	EPOXICONAZOL + TIOFANATO METÍLICO
Restrição de uso para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.							
TREBON 100 SC	I	L	100	02998	SIPCAM NICHINO	III	ETOFENPROXI
TRIANUM WG	F	Kg	10	32117	KOPPERT	IV	TRICHODERMA HARZIANUM
TRICEA	H	L	45	4414	DOW	I	PYROXSULAM
TRICHODERMIL SC 1306	F	L	48	2007	KOPPERT HOLDING	III	TRICHODERMA HARZIANUM CEPA ESALQ-1306
TRICHOMIP G	I	Unid	-	8715	PROMIP	-	TRICHOGRAMMA GALLOI

01/11/2019

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



TRICHOMIP P	I	Unid	-	8815	PROMIP	-	TRICHOGRAMMA PRETIOSUM
TRICHONYD FR 25	F	Unid	20	3919	TZ BIOTECH	IV	TRICHODERMA HARZIANUM
TRICHO-TURBO	F	L	200	34018	BIOVALENS	IV	TRICHODERMA ASPERELLUM
TRICLON	H	L	680	17208	VOLCANO	I	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO
Restrição de uso para <i>Orbigny phalerata</i> em pastagens.							
TRICLOPIR CCAB 480 EC	H	L	667	11719	CCAB	III	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO
Restrição de uso para <i>Orbigny phalerata</i> em pastagens. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 29/01/2020.							
TRICLOPIR 480 VOLAGRO	H	L	680	00309	VOLCANO	I	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO
TRIDIUM	F	Kg	47+597+56	31017	UPL	II	AZOXISTROBINA+MANCOZEBE+TEBUCONAZOL
TRIFLURALINA ATANOR 445 EC	H	L	445	005595	ALBAUGH	II	TRIFLURALINA
TRIFLURALINA ADAMA	H	L	445	00018893	ADAMA	III	TRIFLURALINA
TRIFLURALINA H NORTOX	H	L	100+400	17718	NORTOX	I	HEXAZINONA + TRIFLURALINA
TRIFLURALINA NORTOX GOLD	H	L	450	008698	NORTOX	II	TRIFLURALINA
TRIFOLI	F	L	125	4908	SINON	III	FLUTRIAFOL
Restrição de uso para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.							
TRIGARD 750 WP	I	Kg	750	013289	SYNGENTA	IV	CIROMAZINE
Restrição de uso para a cultura da melancia.							
TRILLA	H	L	500	8819	RAINBOW	III	DIUROM
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Alternanthera tenella</i>, <i>Amaranthus deflexus</i>, <i>Amaranthus viridis</i>, <i>Cyperus sesquiflorus</i>, <i>Desdemodium adscendens</i>, <i>Digitaria insularis</i>, <i>Digitaria sanguinalis</i>, <i>Galinsoga parviflora</i>, <i>Gnaphalium spicatum</i>, <i>Rhynchelitrum repens</i>, <i>Sida cordifolia</i>, <i>Sida glaziovii</i> e <i>Solanum americanum</i> em abacaxi e para a cultura do cacau. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 27/12/2019.							
TRINCA	I	L	50	4410	UPL	II	LAMBDA CIALOTRINA
TRINCA CAPS	I	L	250	4110	UPL	II	LAMBDA CIALOTRINA
TRINITY 250 SC	F	L	250	15508	STOCKTON GROUP	III	FLUTRIAFOL
Restrição de uso para <i>Microsphaera diffusa</i>, <i>Cercospora kikuchii</i>, <i>Septoria glycines</i> e para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> na cultura da soja.							
TRISHUL 750 SP	I,A	Kg	750	20817	SHARDA	II	ACEFATO
Restrição de uso para <i>Rachiplusia nu</i> em soja. A empresa possui até 13/10/2018 para constar a informação no produto.							
TRIVOR	I	Kg	186 + 124	32518	ADAMA	I	ACETAMIPRIDO + PIRIPROXIFEM
Restrições para Mandioquinha salsa. A empresa possui até 23/07/2019 para constar a informação no produto.							
TRIZIMAN	F	Kg	45+30+675	23517	UPL	II	AZOXISTROBINA + CIPROCONAZOL + MANCOZEBE
TROP	H	L	480	003495	ADAMA	III	GLIFOSATO
Restrição de uso para <i>Sorghum arundinaceum</i>, <i>Pennisetum setosum</i>, <i>Andropogon bicornis</i>, <i>Acanthospermum australe</i>, <i>Hyptis suaveolens</i>, <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Sida cordifolia</i> e <i>Sida glaziovii</i>.							
TROPERO	H	L	427	2808	STOCKTON GROUP	III	PICLORAM
TRUENO	H	L	40+115,3	09911	DOW	I	AMINOPIRALIDE + FLUROXIPIR-MEPTILICO
Restrição de uso para <i>Senna obtusifolia</i>							
TRUENO XT	H	L	208,62 + 59,17 + 115,74	11418	DOW	IV	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO + SAL DE POTÁSSIO DE AMINOPIRALIDE + SAL DE POTÁSSIO DE PICLORAM
TRUENZA	I	Kg	250	15108	SINON	I	DIFLUBENZUROM
TRULYMAX	I	Kg	250	02809	SINON	I	DIFLUBENZUROM
Restrição para <i>Rhammatocerus schistocercoides</i> e <i>Rhammatocerus</i> spp. A empresa possui até 30/11/2018 para inserir a informação na bula comercial do produto.							

01/11/2019

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



TRUNFO	H	L	280	41818	UPL	III	GLUFOSINATO SAL DE AMÔNIO
TRUNKER	H	L	667	01614	DOW	II	TRICLOPIR-BUTOTÍLICO
TRUPER	H	L	115,30+33 3,80	06706	DOW	I	FLUROXIPIR METÍLICO + TRICLOPIR BUTOTÍLICO
Restrição de uso para <i>Sida santaremnensis</i> e <i>Eryngium horridum</i>.							
TUIT FLORESTAL	I	Kg	800	006504	BASF	I	FIPRONIL
TUPAN 720 WG	H	Kg	720	9315	CROPChem	III	GLIFOSATO
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i>, <i>Chenopodium ambrosioides</i> e <i>Commelina benghalensis</i>.							
TURBINE 500 WG	I	Kg	500	005705	FMC	III	FLONICAMIDA
TURBO	I	L	50	009395	BAYER	II	BETA CIFLUTRINA
Restrição de uso para <i>Pectinophora gossypiella</i> no algodão, <i>Thrips tabaci</i> no alho e cebola, <i>Diabrotica speciosa</i> na batata, <i>Pseudopiusia includens</i> e <i>Sternechus subsignatus</i> na soja, <i>Spodoptera frugiperda</i> no trigo e <i>Ecdytolopha aurantiana</i> no citros.							
TURUNA	H	L	114+447	014207	STOCKTON GROUP	I	PICLORAM + 2,4-D
TUTOR	F	kg	691	02908	BASF	II	HIDROXIDO DE COBRE
Restrição de uso para <i>Phytophthora infestans</i> em tomate							
TUVAL	S	L	100	007399	MICROQUÍMICA	IV	CLORETO DE CLORMEQUATE
TWISTER	H	Kg	250	003103	FMC	III	CLORIMUROM ETILICO
Restrição de uso para <i>Ipomoea grandifolia</i>.							
TYSON 750 WG	H	Kg	750	8913	ROTAN	III	NICOSSULFUROM
U-46 BR	H	L	806	001803	NUFARM	I	2,4 - D
U 46 D-FLUID 2,4-D	H	L	806	04118103	NUFARM	I	2,4 - D
Restrição de uso para <i>Cyperus rotundus</i>, <i>Amaranthus deflexus</i>, <i>Senna obtusifolia</i>, <i>Sida cordifolia</i>.							
U-46 PRIME	H	L	806	02704	NUFARM	I	2,4-D
ATRAZINA ATANOR 50 SC	H	L	500	000602	ATANOR	III	ATRAZINA
Restrição para o alvo <i>Commelina difusa</i>. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 08/04/2020.							
UNIMARK 700 WG	H	Kg	700	09711	UPL	II	METRIBUZIM
UNIQUE	N	Kg	300	26018	BALLAGRO	IV	PAECILOMYCES LILACINUS
UNIX 750 WG	F	Kg	750	8999	SYNGENTA	I	CIPRODINIL
UNIZEB 800 WP	F/A	Kg	800	07909	UPL	I	MANCOZEB
Restrição para o alvo <i>Phyllosticta citricarpa</i> na cultura do citros							
UNIZEB GLORY	F	Kg	50 + 700	3315	UPL	III	AZOXISTROBINA + MANCOZEB
O produto teve ainda alteração de dose para <i>Phakopsora pachyrhizi</i> em soja, de 1,5 a 2,0 Kg/ha para 2,0 Kg/ha, seguindo o Ato nº 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.							
UNIZEB GOLD	F/A	Kg	750	018007	UPL	I	MANCOZEB
Restrição para a cultura da banana, bem como o alvo <i>Phyllosticta citricarpa</i> na cultura do citros							
UPMYL	I	L	215	6914	UPL	I	METOMIL
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+DIUROM
VENTURE	H	L	108	021816	ALTA	I	HALOXIFOP ALTA 108 EC

01/11/2019

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



VERANGO PRIME	F	L	500	32319	BAYER	III	FLUOPIRAM
VERDADEIRO 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 + BENZOINDIFLUPIR
VEZIR	H	L	106	006697	ADAMA	IV	IMAZETAPIR
VIANCE	H	L	240	28917	TECNOMYL	I	CLETODIM
VIKTOR	H	L	76 + 289	13308	VOLCANO	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
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	OXIQUIMICA	IV	ÓLEO VEGETAL
VITAVAX-THIRAM 200 SC	F	L	200 + 200	001193	ARYSTA	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	III	PROEXADIONA CÁLCICA
VOLCANO	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
VOLT	H	L	170 + 400	02399	UPL	I	ACIFLUORFEN SAL DE SÓDIO + BENTAZON
Restrição de uso para <i>Ageratum conyzoides</i> e <i>Eupatorium pauciflorum</i>.							
VONDOZEB 800 WP	FA	Kg	800	002104	UPL	I	MANCOZEBE
Restrição de uso para <i>Venturia inaequalis</i> em maçã e <i>Plasmopara viticola</i> em uva.							
VORAZ	I	L	440+35	10915	ADAMA	I	METOMIL+NOVALUROM
WARRANT 700 WG	I	Kg	700	08709	FMC	III	IMIDACLOPRIDO
VOTIVO PRIME	N	L	240	32717	BASF	III	BACILLUS FIRMUS
WASP 480 SC	I	L	480	7910	ROTAM	III	TRIFLUMURON
WILD	I	L	480	18618	ALBAUGH	I	CLORPIRIFÓS
Restrição de uso para <i>Planococcus minor</i> em café, <i>Michaelus jebus</i> em feijão, <i>Stenodiplosis sorghicola</i> em sorgo, <i>Macrosiphum euphorbiae</i> e <i>Myzus persicae</i> em tomate industrial e <i>Rhopalosiphum graminum</i> em trigo. Todas as restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 19/06/2019.							
WINNER	I	L	200	005997	BAYER	II	IMIDACLOPRIDO
WIPER XTRA	F	Kg	850	42118	RAINBOW	I	CLOROTALONIL

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



Restrição de uso para *Alternaria solani* em tomate. A restrição deverá constar na embalagem dos produtos que estão no comércio até 29/10/2019.

WOLF	H	Kg	600	007207	FMC	I	METSULFUROM METÍLICO
------	---	----	-----	--------	-----	---	----------------------

Restrição de uso para *Acanthospermum hispidum*, *Cleome affinis*, *Sida cordifolia*, *Croton glandulosus*, *Portulaca oleracea* e *Sida rhombifolia*.

XENTARI	I	Kg	540	0599	SUMITOMO	II	<i>Bacillus thuringiensis</i>
---------	---	----	-----	------	----------	----	-------------------------------

Restrição de uso para *Ascia monuste orseis* e *Tuta absoluta*.

XEQUE MATE	H	L	620	10317	IHARA	III	GLIFOSATO
------------	---	---	-----	-------	-------	-----	-----------

YANG	I	Kg	200	6518	BRA DEFENSIVOS	III	ACETAMIPRIDO
------	---	----	-----	------	----------------	-----	--------------

Restrição para *Empoasca* sp em mamão e pinhão manso. As restrições deverão constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio no prazo de até 13/11/2019.

YODA	F	L	250	14814	UPL	III	AZOXISTROBINA
------	---	---	-----	-------	-----	-----	---------------

ZAFERA	H	Kg	720	5517	ALTA	III	GLIFOSATO
--------	---	----	-----	------	------	-----	-----------

ZAPHIR	H	L	106	002307	UPL	III	IMAZETAPIR
--------	---	---	-----	--------	-----	-----	------------

ZAPP PRO	H	L	620	12908	SYNGENTA	IV	GLIFOSATO – SAL POTÁSSICO
----------	---	---	-----	-------	----------	----	---------------------------

ZARTAN	H	Kg	600	004607	UPL	IV	METSULFUROM METÍLICO
--------	---	----	-----	--------	-----	----	----------------------

ZETANIL	F	L	50+375	006606	OXON BRASIL	I	CIMOXANIL + CLOROTALONIL
---------	---	---	--------	--------	-------------	---	--------------------------

ZETHAMAXX	H	L	200+100	10416	NUFARM	III	IMAZETAPIR + FLUMIOXAZINA
-----------	---	---	---------	-------	--------	-----	---------------------------

Informamos que o produto teve excluída a cultura do feijão, 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

ZETHAPYR 106 SL	H	L	106	004704	NUFARM	IV	IMAZETAPIR
-----------------	---	---	-----	--------	--------	----	------------

ZEUS	I	L	48+84	33119	IHARABRAS	IV	LAMBDA-CIALOTRINA + DINOTEFURAN
------	---	---	-------	-------	-----------	----	---------------------------------

ZAVIT	H	Kg	757 + 688	5918	ALTA	I	GLIFOSATO – SAL DE AMÔNIO + GLIFOSATO
-------	---	----	-----------	------	------	---	---------------------------------------

ZIGNAL	FA	L	500	16108	FMC	I	FLUAZINAM
--------	----	---	-----	-------	-----	---	-----------

Restrição de uso para *Rhizoctonia solani* e *Sclerotinia sclerotiorum* em batata e *Panonychus ulmi* em maçã.

ZIPPER	FBA	L	300 + 201,6	25318	OXIQUIMICA	I	MANCOZEBE + OXICLORETO DE COBRE
--------	-----	---	-------------	-------	------------	---	---------------------------------

ZONIC	H	Kg	350 + 234 + 66	15018	ARYSTA	I	AMICARBAZONA + DIUROM + HEXAZINONA
-------	---	----	----------------	-------	--------	---	------------------------------------

ZOOM	F	L	125	14907	SINON	III	FLUTRIAFOL
------	---	---	-----	-------	-------	-----	------------

Restrição para *Venturia inaequalis* em maçã aplicação via solo. A restrição deverá constar nas embalagens dos produtos que estão no comércio até 24/03/2019.

ZURA 806 SL	H	L	806	20816	ALLIER	I	2,4 D
-------------	---	---	-----	-------	--------	---	-------

Restrição de uso para *Richardia brasiliensis* e *Amaranthus viridis* em café, e para a cultura do trigo.