

## ANEXO I – DETALHAMENTO DOS RESULTADOS DO PARA 2010

**Tabela 01: Ingredientes ativos detectados nas amostras analisadas em 2010**

Produto	Ingrediente ativo	Grupo químico	Quantidade de Amostras	Mín detectado mg/kg	Máx detectado mg/kg	LQ <sup>1</sup> mg/kg	LMR <sup>2</sup> mg/kg
Abacaxi	Acefato	Organofosforado	1	<LQ <sup>3</sup>	<LQ	0,010	0,00
Abacaxi	Ametrina	Triazina	5	<LQ	<LQ	0,010	0,02
Abacaxi	Beta-ciflutrina	Piretróide	4	<LQ	<LQ	0,040	0,10
Abacaxi	Bifentrina	Piretróide	2	<LQ	0,02	0,020	0,00
Abacaxi	Carbaril	Metilcarbamato de naftila	8	<LQ	0,02	0,010	0,50
Abacaxi	Carbendazim	Benzimidazol	93	<LQ	3,44	0,020	0,50
Abacaxi	Cipermetrina	Piretróide	11	<LQ	0,09	0,040	0,00
Abacaxi	Clorpirifós	Organofosforado	4	<LQ	0,03	0,010	0,00
Abacaxi	Deltametrina	Piretróide	12	<LQ	0,01	0,010	0,01
Abacaxi	Dimetoato	Organofosforado	8	<LQ	0,02	0,010	0,00
Abacaxi	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	1	0,08	0,08	0,080	0,00
Abacaxi	Esfenvalerato	Piretróide	2	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Abacaxi	Lambda-cialotrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Abacaxi	Miclobutanil	Triazol	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Abacaxi	Permetrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,030	0,00
Abacaxi	Procloraz	Imidazolilcarboxamida	6	0,15	0,98	0,100	0,00
Abacaxi	Tebuconazol	Triazol	3	<LQ	0,01	0,010	0,10
Abacaxi	Tiabendazol	Benzimidazol	1	<LQ	<LQ	0,010	0,10
Abacaxi	Triazofós	Organofosforado	2	0,02	0,04	0,010	0,00
Alface	Acefato	Organofosforado	2	0,02	0,28	0,020	0,00
Alface	Azoxistrobina	Estrobilurina	8	<LQ	0,14	0,040	1,00
Alface	Beta-ciflutrina	Piretróide	4	<LQ	0,1	0,100	0,50
Alface	Carbendazim	Benzimidazol	26	<LQ	2,91	0,020	0,00
Alface	Cipermetrina	Piretróide	3	0,08	0,19	0,040	0,00
Alface	Clorfenapir	Análogo de pirazol	3	<LQ	0,04	0,010	0,00
Alface	Clorotalonil	Isoftalonitrila	5	0,06	3,11	0,040	6,00
Alface	Clorpirifós	Organofosforado	5	0,02	0,07	0,010	0,00
Alface	Deltametrina	Piretróide	15	0,01	0,46	0,010	0,00
Alface	Difenoconazol	Triazol	6	<LQ	0,99	0,100	0,50
Alface	Dimetoato	Organofosforado	1	0,02	0,02	0,020	0,00
Alface	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	36	<LQ	3,17	0,080	0,00
Alface	Endossulfam	ClorocicLDieno	2	0,03	0,08	0,020	0,00
Alface	Fenarimol	Pirimidinil carbinol	3	0,01	0,02	0,010	0,00
Alface	Iprodiona	Dicarboximida	1	1,79	1,79	0,020	1,00
Alface	Iprodiona	Dicarboximida	1	0,27	0,27	0,200	1,00
Alface	Lambda-cialotrina	Piretróide	7	<LQ	0,11	0,010	0,00
Alface	Metamidofós	Organofosforado	14	<LQ	8	0,020	0,00
Alface	Metomil	Metilcarbamato de oxima	4	<LQ	0,03	0,020	0,00
Alface	Procimidona	Dicarboximida	6	<LQ	0,86	0,030	5,00
Alface	Tebuconazol	Triazol	6	<LQ	1,35	0,020	0,00

Produto	Ingrediente ativo	Grupo químico	Quantidade de Amostras	Mín detectado mg/kg	Máx detectado mg/kg	LQ <sup>1</sup> mg/kg	LMR <sup>2</sup> mg/kg
Arroz	Carbendazim	Benzimidazol	1	0,02	0,02	0,010	0,50
Arroz	Ciproconazol	Triazol	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Arroz	Clorpirifós	Organofosforado	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Arroz	Fenitrotiona	Organofosforado	1	0,02	0,02	0,010	0,00
Arroz	Malationa	Organofosforado	1	0,01	0,01	0,010	8,00
Arroz	Metamidofós	Organofosforado	8	<LQ	0,01	0,010	0,00
Arroz	Miclobutanil	Triazol	1	<LQ	<LQ	0,010	0,50
Arroz	Permetrina	Piretróide	9	<LQ	0,03	0,020	0,10
Arroz	Pirimifós-metílico	Organofosforado	13	<LQ	0,09	0,010	10,00
Arroz	Propiconazol	Triazol	1	<LQ	<LQ	0,010	0,10
Arroz	Tebuconazol	Triazol	23	<LQ	0,04	0,010	0,10
Arroz	Tetraconazol	Triazol	3	<LQ	<LQ	0,010	1,00
Batata	Clorpirifós	Organofosforado	74	<LQ	0,085	0,010	1,00
Batata	Procimidona	Dicarboximida	14	<LQ	0,023	0,010	0,50
Batata	Protiofos	Organofosforado	1	<LQ	<LQ	0,010	0,01
Beterraba	Acefato	Organofosforado	6	<LQ	0,02	0,010	0,00
Beterraba	Aldicarbe	Metilcarbamato de oxima	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Beterraba	Captana	Dicarboximida	1	<LQ	<LQ	0,050	0,00
Beterraba	Carbendazim	Benzimidazol	7	<LQ	0,04	0,010	0,00
Beterraba	Cipermetrina	Piretróide	5	<LQ	0,2	0,020	0,00
Beterraba	Ciproconazol	Triazol	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Beterraba	Clorotalonil	Isoftalonitrila	1	0,02	0,02	0,010	0,00
Beterraba	Clorpirifós	Organofosforado	11	<LQ	0,02	0,010	0,00
Beterraba	Deltametrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Beterraba	Difenoconazol	Triazol	2	<LQ	<LQ	0,050	0,10
Beterraba	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	27	<LQ	0,48	0,300	0,30
Beterraba	Metamidofós	Organofosforado	15	<LQ	0,02	0,010	0,00
Beterraba	Procimidona	Dicarboximida	1	0,01	0,01	0,010	0,00
Beterraba	Tebuconazol	Triazol	26	<LQ	0,01	0,010	0,20
Beterraba	Tetraconazol	Triazol	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Cebola	Acefato	Organofosforado	2	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Cebola	Endossulfam	ClorocicLDieno	1	0,1	0,1	0,050	0,00
Cebola	Fentoato	Organofosforado	1	0,02	0,02	0,010	0,00
Cebola	Procimidona	Dicarboximida	7	<LQ	0,03	0,010	0,20
Cenoura	Acefato	Organofosforado	15	<LQ	0,06	0,010	0,00
Cenoura	Aldicarbe	Metilcarbamato de oxima	1	0,01	0,01	0,010	0,00
Cenoura	Azoxistrobina	Estrobilurina	1	<LQ	<LQ	0,010	0,20
Cenoura	Captana	Dicarboximida	1	0,07	0,07	0,050	0,00
Cenoura	Clorpirifós	Organofosforado	48	<LQ	0,07	0,010	0,00
Cenoura	Deltametrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Cenoura	Diclorvós	Organofosforado	2	<LQ	0,18	0,010	0,00
Cenoura	Difenoconazol	Triazol	4	<LQ	<LQ	0,010	0,20
Cenoura	Fenitrotiona	Organofosforado	8	<LQ	0,02	0,010	0,00
Cenoura	Metamidofós	Organofosforado	19	<LQ	0,02	0,010	0,00

Produto	Ingrediente ativo	Grupo químico	Quantidade de Amostras	Mín detectado mg/kg	Máx detectado mg/kg	LQ <sup>1</sup> mg/kg	LMR <sup>2</sup> mg/kg
Cenoura	Metomil	Metilcarbamato de oxima	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Cenoura	Procimidona	Dicarboximida	34	<LQ	0,09	0,010	1,00
Cenoura	Tebuconazol	Triazol	51	<LQ	0,02	0,010	0,60
Cenoura	Triazofós	Organofosforado	1	0,02	0,02	0,010	0,00
Cenoura	Triclorfom	Organofosforado	2	<LQ	0,2	0,010	0,05
Couve	Acefato	Organofosforado	3	<LQ	0,65	0,040	0,50
Couve	Azoxistrobina	Estrobilurina	4	0,06	1,07	0,040	0,00
Couve	Beta-ciflutrina	Piretróide	2	0,1	0,46	0,100	1,00
Couve	Carbendazim	Benzimidazol	14	<LQ	2,11	0,040	0,00
Couve	Cipermetrina	Piretróide	4	0,07	0,84	0,040	0,00
Couve	Ciproconazol	Triazol	1	0,02	0,02	0,020	0,00
Couve	Clorfenapir	Análogo de pirazol	2	1,4	2,5	0,010	1,00
Couve	Clorotalonil	Isoftalonitrila	1	<LQ	<LQ	0,040	0,00
Couve	Clorpirifós	Organofosforado	8	<LQ	0,5	0,010	0,00
Couve	Deltametrina	Piretróide	15	0,02	0,62	0,010	0,10
Couve	Diazinona	Organofosforado	1	0,47	0,47	0,010	0,00
Couve	Difenoconazol	Triazol	1	0,33	0,33	0,100	0,00
Couve	Endossulfam	ClorocicLDieno	2	0,27	0,42	0,020	0,00
Couve	Fempropatrina	Pirimidinil carbinol	1	0,03	0,03	0,020	0,00
Couve	Iprodiona	Dicarboximida	1	1,17	1,17	0,200	0,00
Couve	Lambda-cialotrina	Piretróide	12	<LQ	0,11	0,010	0,05
Couve	Metamidofós	Organofosforado	14	<LQ	2,01	0,040	0,00
Couve	Procimidona	Dicarboximida	1	<LQ	<LQ	0,030	0,00
Couve	Tebuconazol	Triazol	3	<LQ	0,04	0,040	0,00
Couve	Tiabendazol	Benzimidazol	1	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Feijão	Bifentrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,020	0,50
Feijão	Carbaril	Metilcarbamato de naftila	1	<LQ	<LQ	0,010	0,50
Feijão	Carbendazim	Benzimidazol	121	<LQ	0,1	0,010	2,00
Feijão	Carbofurano	Metilcarbamato de benzofuranila	12	<LQ	<LQ	0,010	0,10
Feijão	Cipermetrina	Piretróide	2	<LQ	0,29	0,040	0,05
Feijão	Ciproconazol	Triazol	6	<LQ	0,01	0,010	0,00
Feijão	Clorpirifós	Organofosforado	7	<LQ	0,01	0,010	0,10
Feijão	Fenitrotiona	Organofosforado	1	0,02	0,02	0,010	0,00
Feijão	Fipronil	Pirazol	1	<LQ	<LQ	0,010	0,01
Feijão	Fipronil	Pirazol	1	<LQ	<LQ	0,020	0,01
Feijão	Flutriafol	Triazol	48	<LQ	0,02	0,010	0,10
Feijão	Lambda-cialotrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,020	0,05
Feijão	Malationa	Organofosforado	2	<LQ	<LQ	0,010	8,00
Feijão	Metamidofós	Organofosforado	1	0,01	0,01	0,010	0,01
Feijão	Metomil	Metilcarbamato de oxima	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Feijão	Miclobutanil	Triazol	1	0,04	0,04	0,010	0,00
Feijão	Pirimifós-metílico	Organofosforado	50	<LQ	0,09	0,010	0,50
Feijão	Procimidona	Dicarboximida	26	<LQ	0,22	0,030	0,50

Produto	Ingrediente ativo	Grupo químico	Quantidade de Amostras	Mín detectado mg/kg	Máx detectado mg/kg	LQ <sup>1</sup> mg/kg	LMR <sup>2</sup> mg/kg
Feijão	Tebuconazol	Triazol	65	<LQ	0,14	0,010	0,10
Feijão	Triazofós	Organofosforado	1	<LQ	<LQ	0,010	0,01
Laranja	Acefato	Organofosforado	10	<LQ	0,04	0,020	0,50
Laranja	Azoxistrobina	Estrobilurina	1	0,02	0,02	0,020	0,50
Laranja	Beta-ciflutrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,040	0,10
Laranja	Beta-cipermetrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Laranja	Bifentrina	Piretróide	15	<LQ	0,04	0,020	0,07
Laranja	Carbendazim	Benzimidazol	77	<LQ	2,55	0,010	5,00
Laranja	Carbofurano	Metilcarbamato de benzofuranila	30	<LQ	0,19	0,010	0,05
Laranja	Cipermetrina	Piretróide	22	<LQ	0,06	0,040	0,10
Laranja	Ciproconazol	Triazol	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Laranja	Clorpirifós	Organofosforado	21	<LQ	0,1	0,010	2,00
Laranja	Deltametrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,010	0,10
Laranja	Dicofol	Organoclorado	25	<LQ	0,85	0,050	5,00
Laranja	Dimetoato	Organofosforado	13	<LQ	0,24	0,020	2,00
Laranja	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	4	<LQ	0,29	0,080	2,00
Laranja	Endossulfam	ClorocicLDieno	5	<LQ	0,04	0,020	0,00
Laranja	Esfenvalerato	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,040	0,05
Laranja	Fempropatrina	Pirimidinil carbinol	1	<LQ	<LQ	0,020	1,00
Laranja	Fosmete	Organofosforado	6	<LQ	0,13	0,010	2,00
Laranja	Imazalil	Imidazol	21	<LQ	2,59	0,010	5,00
Laranja	Lambda-cialotrina	Piretróide	22	<LQ	0,02	0,010	1,00
Laranja	Malaoxon	Organofosforado	1	<LQ	<LQ	0,010	<b>NE<sup>4</sup></b>
Laranja	Malationa	Organofosforado	5	<LQ	0,07	0,010	4,00
Laranja	Metidationa	Organofosforado	33	<LQ	1,16	0,010	2,00
Laranja	Metomil	Metilcarbamato de oxima	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Laranja	Parationa-metílica	Organofosforado	1	0,07	0,07	0,010	0,00
Laranja	Permetrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,030	0,00
Laranja	Procloraz	Imidazolilcarboxamida	6	<LQ	0,1	0,100	0,00
Laranja	Profenofós	Organofosforado	1	0,06	0,06	0,040	0,00
Laranja	Propargito	Sulfito de alquila	21	<LQ	0,18	0,010	5,00
Laranja	Tebuconazol	Triazol	16	<LQ	0,16	0,010	5,00
Laranja	Tiabendazol	Benzimidazol	5	<LQ	0,65	0,010	10,00
Laranja	Triazofós	Organofosforado	4	0,01	0,01	0,010	0,01
Maça	Cipermetrina	Piretróide	1	0,13	0,13	0,020	0,00
Maça	Clorotalonil	Isoftalonitrila	7	<LQ	0,038	0,010	1,00
Maça	Clorpirifós	Organofosforado	108	<LQ	0,148	0,010	1,00
Maça	Deltametrina	Piretróide	9	<LQ	0,025	0,020	0,02
Maça	Diclorvós	Organofosforado	6	<LQ	0,047	0,010	0,00
Maça	Dimetoato	Organofosforado	16	<LQ	0,43	0,020	2,00
Maça	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	75	<LQ	2,763	0,300	2,00
Maça	Fempropatrina	Pirimidinil carbinol	1	0,02	0,02	0,010	1,00
Maça	Fenitrotiona	Organofosforado	25	<LQ	0,057	0,010	0,50

Produto	Ingrediente ativo	Grupo químico	Quantidade de Amostras	Mín detectado mg/kg	Máx detectado mg/kg	LQ <sup>1</sup> mg/kg	LMR <sup>2</sup> mg/kg
Maça	Folpete	Dicarboximida	4	<LQ	0,022	0,020	10,00
Maça	Malationa	Organofosforado	4	<LQ	0,014	0,010	2,00
Maça	Metidationa	Organofosforado	30	<LQ	0,031	0,010	0,02
Maça	Parationa-metílica	Organofosforado	1	0,031	0,031	0,010	0,00
Maça	Triclorfom	Organofosforado	3	<LQ	0,037	0,010	2,00
Mamão	Acefato	Organofosforado	4	0,02	0,51	0,020	0,00
Mamão	Azoxistrobina	Estrobilurina	28	<LQ	0,2	0,040	0,30
Mamão	Bifentrina	Piretróide	11	<LQ	0,08	0,060	0,30
Mamão	Carbendazim	Benzimidazol	100	<LQ	2,83	0,020	0,50
Mamão	Cipermetrina	Piretróide	2	<LQ	<LQ	0,040	0,00
Mamão	Clorfenapir	Análogo de pirazol	15	<LQ	0,04	0,010	0,10
Mamão	Clorotalonil	Isoftalonitrila	25	<LQ	2,92	0,040	3,00
Mamão	Deltametrina	Piretróide	11	<LQ	0,04	0,010	0,00
Mamão	Difenoconazol	Triazol	18	<LQ	0,39	0,100	0,30
Mamão	Dimetoato	Organofosforado	10	<LQ	0,04	0,020	0,00
Mamão	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	71	<LQ	0,76	0,080	3,00
Mamão	Endossulfam	ClorocicLDieno	2	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Mamão	Fempropatrina	Pirimidinil carbinol	25	<LQ	0,18	0,020	2,00
Mamão	Imazalil	Imidazol	4	<LQ	0,05	0,020	1,00
Mamão	Iprodiona	Dicarboximida	1	<LQ	<LQ	0,200	0,00
Mamão	Lambda-cialotrina	Piretróide	10	<LQ	0,02	0,010	0,00
Mamão	Metamidofós	Organofosforado	5	0,02	0,24	0,020	0,00
Mamão	Procloraz	Imidazolilcarboxamida	21	<LQ	0,74	0,100	1,00
Mamão	Tebuconazol	Triazol	21	<LQ	0,6	0,020	1,00
Mamão	Tiabendazol	Benzimidazol	13	<LQ	0,19	0,020	6,00
Manga	Acefato	Organofosforado	1	0,02	0,02	0,020	0,00
Manga	Bifentrina	Piretróide	1	0,015	0,015	0,010	0,10
Manga	Clorpirifós	Organofosforado	2	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Manga	Diazinona	Organofosforado	2	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Manga	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	7	<LQ	0,65	0,300	1,00
Morango	Acefato	Organofosforado	4	<LQ	0,09	0,010	0,00
Morango	Azoxistrobina	Estrobilurina	60	<LQ	0,25	0,010	0,30
Morango	Captana	Dicarboximida	19	<LQ	0,54	0,050	0,00
Morango	Carbendazim	Benzimidazol	76	<LQ	1,4	0,010	0,50
Morango	Cipermetrina	Piretróide	5	<LQ	0,05	0,020	0,00
Morango	Ciproconazol	Triazol	1	0,05	0,05	0,010	0,00
Morango	Clorfenapir	Análogo de pirazol	8	<LQ	0,34	0,050	0,00
Morango	Clorotalonil	Isoftalonitrila	8	<LQ	2,15	0,010	0,00
Morango	Clorpirifós	Organofosforado	6	<LQ	0,02	0,010	0,00
Morango	Deltametrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Morango	Difenoconazol	Triazol	48	<LQ	0,11	0,010	0,50
Morango	Dimetoato	Organofosforado	3	<LQ	0,07	0,010	0,00
Morango	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	10	<LQ	0,77	0,300	0,20
Morango	Endossulfam	ClorocicLDieno	2	<LQ	<LQ	0,050	0,00

Produto	Ingrediente ativo	Grupo químico	Quantidade de Amostras	Mín detectado mg/kg	Máx detectado mg/kg	LQ <sup>1</sup> mg/kg	LMR <sup>2</sup> mg/kg
Morango	Fempropatrina	Pirimidinil carbinol	45	<LQ	0,42	0,010	2,00
Morango	Folpete	Dicarboximida	4	<LQ	0,24	0,050	0,00
Morango	Fosmete	Organofosforado	24	<LQ	0,08	0,010	0,00
Morango	Metamidofós	Organofosforado	6	<LQ	0,94	0,010	0,00
Morango	Metomil	Metilcarbamato de oxima	3	0,02	0,06	0,010	0,00
Morango	Miclobutanil	Triazol	2	0,01	0,19	0,010	0,00
Morango	Parationa-metílica	Organofosforado	1	0,02	0,02	0,010	0,00
Morango	Permetrina	Piretróide	1	0,08	0,08	0,020	0,00
Morango	Procimidona	Dicarboximida	76	<LQ	3	0,010	3,00
Morango	Procloraz	Imidazolilcarboxamida	4	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Morango	Profenofós	Organofosforado	3	0,01	0,05	0,010	0,00
Morango	Propargito	Sulfito de alquila	9	<LQ	1,63	0,010	7,00
Morango	Tebuconazol	Triazol	7	<LQ	0,06	0,010	0,10
Morango	Tiabendazol	Benzimidazol	4	0,01	0,71	0,010	0,00
Pepino	Acefato	Organofosforado	36	<LQ	0,838	0,020	0,00
Pepino	Ciflutrina	Piretróide	2	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Pepino	Cipermetrina	Piretróide	4	<LQ	0,056	0,020	0,05
Pepino	Clorotalonil	Isoftalonitrila	4	<LQ	0,019	0,010	0,10
Pepino	Clorpirifós	Organofosforado	22	<LQ	0,07	0,010	0,00
Pepino	Deltametrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,020	0,03
Pepino	Diclorvós	Organofosforado	2	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Pepino	Dimetoato	Organofosforado	5	<LQ	0,118	0,020	0,00
Pepino	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	3	<LQ	0,37	0,300	0,30
Pepino	Endossulfam	ClorocicLDieno	19	<LQ	0,089	0,020	0,00
Pepino	Fempropatrina	Pirimidinil carbinol	2	0,037	0,074	0,010	0,00
Pepino	Fenarimol	Pirimidinil carbinol	2	<LQ	0,029	0,010	0,05
Pepino	Metamidofós	Organofosforado	23	<LQ	0,228	0,020	0,00
Pepino	Permetrina	Piretróide	2	<LQ	0,033	0,020	0,00
Pepino	Pirimifós-etílico	Organofosforado	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Pepino	Procimidona	Dicarboximida	3	<LQ	0,094	0,010	0,00
Pepino	Profenofós	Organofosforado	4	<LQ	0,064	0,010	0,10
Pimentão	Acefato	Organofosforado	55	<LQ	1,8	0,020	1,00
Pimentão	Azoxistrobina	Estrobilurina	24	<LQ	0,08	0,040	0,50
Pimentão	Beta-ciflutrina	Piretróide	3	<LQ	<LQ	0,100	0,00
Pimentão	Beta-cipermetrina	Piretróide	1	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Pimentão	Carbaril	Metilcarbamato de naftila	3	<LQ	0,09	0,020	0,00
Pimentão	Carbendazim	Benzimidazol	90	<LQ	2,74	0,020	0,00
Pimentão	Carbofurano	Metilcarbamato de benzofuranila	1	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Pimentão	Cipermetrina	Piretróide	39	<LQ	0,4	0,040	0,00
Pimentão	Ciproconazol	Triazol	4	<LQ	<LQ	0,400	0,00
Pimentão	Clorfenapir	Análogo de pirazol	39	<LQ	0,18	0,010	0,30
Pimentão	Clorotalonil	Isoftalonitrila	42	<LQ	0,25	0,040	5,00
Pimentão	Clorpirifós	Organofosforado	30	<LQ	0,7	0,010	0,00

Produto	Ingrediente ativo	Grupo químico	Quantidade de Amostras	Mín detectado mg/kg	Máx detectado mg/kg	LQ <sup>1</sup> mg/kg	LMR <sup>2</sup> mg/kg
Pimentão	Deltametrina	Piretróide	16	<LQ	0,05	0,010	0,01
Pimentão	Dicofol	Organoclorado	2	<LQ	0,05	0,050	0,00
Pimentão	Difenoconazol	Triazol	16	<LQ	0,32	0,100	0,50
Pimentão	Dimetoato	Organofosforado	6	<LQ	0,53	0,050	0,00
Pimentão	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	39	<LQ	1,46	0,080	3,00
Pimentão	Endossulfam	ClorocicLDieno	18	<LQ	1,66	0,020	0,00
Pimentão	Esfenvalerato	Piretróide	5	<LQ	0,08	0,020	0,00
Pimentão	Fempropatrina	Pirimidinil carbinol	19	<LQ	0,23	0,020	0,00
Pimentão	Fenarimol	Pirimidinil carbinol	10	<LQ	0,09	0,010	0,00
Pimentão	Fenitrotiona	Organofosforado	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Pimentão	Fipronil	Pirazol	1	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Pimentão	Iprodiona	Dicarboximida	3	0,23	0,37	0,200	4,00
Pimentão	Lambda-cialotrina	Piretróide	26	<LQ	0,04	0,010	0,00
Pimentão	Metamidofós	Organofosforado	66	<LQ	0,62	0,030	0,00
Pimentão	Metomil	Metilcarbamato de oxima	53	<LQ	0,43	0,020	0,00
Pimentão	Permetrina	Piretróide	19	<LQ	0,27	0,030	0,00
Pimentão	Procimidona	Dicarboximida	14	<LQ	0,55	0,030	0,00
Pimentão	Profenofós	Organofosforado	24	<LQ	2,72	0,040	0,00
Pimentão	Propargito	Sulfito de alquila	1	<LQ	<LQ	0,020	0,00
Pimentão	Tebuconazol	Triazol	24	<LQ	0,19	0,020	0,10
Pimentão	Triazofós	Organofosforado	7	<LQ	0,09	0,030	0,00
Repolho	Acefato	Organofosforado	5	<LQ	0,02	0,010	0,50
Repolho	Carbendazim	Benzimidazol	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Repolho	Diazinona	Organofosforado	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Repolho	Metamidofós	Organofosforado	6	<LQ	0,01	0,010	0,00
Repolho	Procimidona	Dicarboximida	5	<LQ	0,02	0,010	0,00
Tomate	Acefato	Organofosforado	63	<LQ	0,29	0,010	0,50
Tomate	Azoxistrobina	Estrobilurina	15	<LQ	<LQ	0,010	0,50
Tomate	Bifentrina	Piretróide	8	<LQ	<LQ	0,010	0,02
Tomate	Carbendazim	Benzimidazol	79	<LQ	0,11	0,010	0,20
Tomate	Carbofurano	Metilcarbamato de benzofuranila	5	<LQ	<LQ	0,010	0,10
Tomate	Carbosulfano	Metilcarbamato de benzofuranila	2	<LQ	<LQ	0,010	0,05
Tomate	Ciflutrina	Piretróide	7	<LQ	<LQ	0,020	0,02
Tomate	Cipermetrina	Piretróide	26	<LQ	0,09	0,020	0,10
Tomate	Clorfenapir	Análogo de pirazol	6	<LQ	0,04	0,020	0,20
Tomate	Clorotalonil	Isoftalonitrila	29	<LQ	0,06	0,010	3,00
Tomate	Clorpirifós	Organofosforado	17	<LQ	0,7	0,010	0,00
Tomate	Deltametrina	Piretróide	8	<LQ	<LQ	0,020	0,03
Tomate	Diclorvós	Organofosforado	1	0,23	0,23	0,010	0,00
Tomate	Difenoconazol	Triazol	27	<LQ	0,02	0,010	0,10
Tomate	Dimetoato	Organofosforado	3	<LQ	0,06	0,010	1,00
Tomate	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	Ditiocarbamato (CS <sub>2</sub> )	139	<LQ	1,44	0,300	2,00

Produto	Ingrediente ativo	Grupo químico	Quantidade de Amostras	Mín detectado mg/kg	Máx detectado mg/kg	LQ <sup>1</sup> mg/kg	LMR <sup>2</sup> mg/kg
Tomate	Fempropatrina	Pirimidinil carbinol	37	<LQ	0,13	0,010	0,20
Tomate	Fentoato	Organofosforado	2	<LQ	0,01	0,010	0,10
Tomate	Flutriafol	Triazol	3	<LQ	<LQ	0,010	0,10
Tomate	Metamidofós	Organofosforado	52	<LQ	0,32	0,010	0,00
Tomate	Metomil	Metilcarbamato de oxima	3	<LQ	<LQ	0,010	1,00
Tomate	Permetrina	Piretróide	31	<LQ	1,04	0,020	0,30
Tomate	Pirazofós	Fosforotioato de heterociclo	1	<LQ	<LQ	0,010	0,00
Tomate	Procimidona	Dicarboximida	24	<LQ	0,2	0,010	2,00
Tomate	Profenofós	Organofosforado	18	<LQ	0,09	0,010	1,00
Tomate	Tebuconazol	Triazol	30	<LQ	0,05	0,010	0,10
Tomate	Tetraconazol	Triazol	26	<LQ	0,02	0,010	0,20
Tomate	Triazofós	Organofosforado	10	<LQ	0,17	0,010	0,50

1. LQ: Limite de quantificação.

2. LMR: Limite Máximo de Resíduo.

3. "<LQ" : Menor que o Limite de Quantificação. Ingrediente ativo detectado, mas não quantificado.

4. NE: LMR não especificado.



**Tabela 02: Lista de Limites de detecção (LD) e quantificação (LQ), em mg/kg, dos ingredientes ativos pesquisados nas culturas monitoradas pelo PARA em 2010.**

Ingrediente Ativo	Abacaxi		Alface		Arroz		Batata		Beterraba		Cebola		Cenoura		Couve		Feijão	
	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ
Acefato	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01
Alacloro	0,02	0,04			0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02			0,02	0,04
Aldicarbe	0,01	0,01	0,01	0,02					0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Aldrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Aletrina	0,01	0,01	0,02	0,05	0,03	0,05	0,01	0,02	0,03	0,05	0,03	0,05	0,03	0,05	0,01	0,02	0,01	0,01
Ametrina	0,01	0,01	0,01	0,02											0,01	0,02	0,01	0,01
Asulam					0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01				
Atrazina	0,01	0,01	0,01	0,02											0,01	0,02		
Azinfós-etílico	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Azinfós-metílico	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Azoxistrobina	0,01	0,02	0,01	0,04	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,01	0,02
Beta-ciflutrina	0,02	0,04	0,02	0,1											0,02	0,1	0,02	0,04
Beta-cipermetrina	0,01	0,02	0,01	0,02											0,01	0,02	0,02	0,04
BHC							0,01	0,01										
Bifentrina	0,01	0,02	0,03	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,06	0,01	0,02
Bioaletrina	0,03	0,05	0,03	0,05	0,01	0,02			0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,03	0,05	0,01	0,01
Bromopropilato	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
Captana					0,03	0,05			0,03	0,05	0,03	0,05	0,03	0,05				
Carbaril	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Carbendazim	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01
Carbofenotiona	0,01	0,03	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,06
Carbofurano	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Carbosulfano					0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01				
Ciflutrina	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02
Cimoxanil	0,01	0,01	0,01	0,02											0,01	0,04	0,01	0,01
Cipermetrina	0,02	0,04	0,02	0,04	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,02	0,04	0,02	0,04
Ciproconazol	0,01	0,01	0,02	0,04	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Clordano	0,01	0,02	0,01	0,02											0,01	0,02	0,01	0,02
Clorfenapir	0	0,01	0	0,01	0,03	0,05			0,03	0,05	0,03	0,05	0,03	0,05	0	0,01	0,01	0,04
Clorfenvinfós	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
Clorotalonil	0,01	0,04	0,01	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,02	0,04
Clorpirifós	0	0,01	0	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0	0,01
Clorpirifós-metílico	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
DDT	0,02	0,05	0,02	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,05	0,02	0,05
Deltametrina	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Diazinona	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Diclorvós	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,06
Dicofol	0,02	0,05	0,02	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,05	0,02	0,06
Dieldrina	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02
Difenoconazol	0,01	0,02	0,05	0,1	0,1	0,2			0,03	0,05			0,01	0,01	0,05	0,1	0,01	0,02
Dimetoato	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Dimetomorfe					0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01				
Dissulfotom	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
Ditiocarbamato(CS <sub>2</sub> )	0,05	0,08	0,05	0,08	0,2	0,3			0,2	0,3			0,2	0,3				
Endossulfam	0,01	0,02	0,01	0,02	0,03	0,05	0,01	0,02	0,03	0,05	0,03	0,05	0,03	0,05	0,01	0,02	0,01	0,02
Endrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02
Esfenvalerato	0,01	0,02	0,03	0,05	0,03	0,05			0,03	0,05	0,03	0,05	0,03	0,05	0,03	0,05	0,01	0,02
Etiofencarbe sulfona					0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01				
Etiofencarbe sulfóxido					0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01				
Etiona	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Etoprofos	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01

Ingrediente Ativo	Abacaxi		Alface		Arroz		Batata		Beterraba		Cebola		Cenoura		Couve		Feijão	
	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ
Etrinós	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Fempropatrina	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,06
Fenamifós	0,01	0,01	0,01	0,02					0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Fenarimol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenitrotona	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Fentiona	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,01	0,02
Fentoato	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenvalerato	0,01	0,01	0,06	0,24	0,01	0,02			0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,06	0,24	0,02	0,04
Fipronil	0,01	0,02	0,01	0,02											0,01	0,02	0,01	0,01
Fluasifope-p-butílico					0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01				
Flutriafol	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Folpete					0,03	0,05	0,01	0,02	0,03	0,05	0,03	0,05	0,03	0,05				
Forato	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,06
Fosfamidona	0,01	0,01	0,01	0,02											0,01	0,02	0,01	0,01
Fosmete	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
HCH (alfa+beta+delta)	0,02	0,04	0,02	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,06	0,02	0,04
Heptacloro	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02
Heptacloro-epóxido	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02
Hexaclorobenzeno			0,01	0,01	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Imazalil	0,01	0,01	0,01	0,05					0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Iprodiona	0,05	0,02	0,05	0,2											0,05	0,2	0,05	0,08
Lambda-cialotrina	0,01	0,01	0,01	0,01											0,01	0,01	0,01	0,02
Lindano	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,04
Malaaxon	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Malationa	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Metamidofós	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01
Metidationa	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Metiocarbe	0,01	0,01	0,01	0,02	0,1	0,2			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Metolacloro	0,01	0,02	0,01	0,02											0,01	0,02	0,01	0,02
Metomil	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Metoxicloro					0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01			0,05	0,1
Mevinfós	0,01	0,02	0,03	0,01	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,01	0,02
Miclobutanil	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Mirex	0,02	0,04	0,03	0,07	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,07	0,02	0,04
Monocrotofos	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Ometoato																		
Oxamil	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
Oxifluorfem	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01		
Paraoxon-metil	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Parationa-etílica	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02		
Parationa-metílica	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Permetrina	0,02	0,03	0,02	0,03	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,02	0,03	0,02	0,03
Pirazofós	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Pirimicarbe	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Pirimifós-etílico	0,05	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,05	0,01
Pirimifós-metílico	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Procimidona	0,01	0,03	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,03
Procloraz	0,03	0,1	0,05	0,1	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,1		
Profenofós	0,02	0,04	0,02	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,04
Propamocarbe																		
Propargito	0,01	0,02	0,02	0,04	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
Propiconazol	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01

Ingrediente Ativo	Abacaxi		Alface		Arroz		Batata		Beterraba		Cebola		Cenoura		Couve		Feijão	
	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ
Propoxur	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Protiofos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Quintozeno	0,01	0,01	0,01	0,01											0,01	0,01	0,01	0,01
Simazina	0,01	0,01	0,01	0,02											0,01	0,04	0,01	0,01
Tebuconazol	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01
Temefos	0,01	0,01	0,02	0,04	0,1	0,2			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Terbufos	0,01	0,01	0,01	0,02			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Tetraconazol					0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01				
Tetradifona	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tiabendazol	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Triazofós	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Triclorfom	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Trifluralina	0,01	0,04	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,04
Vamidotiona	0,01	0,01	0,01	0,02					0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01
Vinclozolina	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
<b>IAs pesquisados</b>	<b>104</b>	<b>104</b>	<b>104</b>	<b>97</b>	<b>58</b>	<b>102</b>	<b>98</b>	<b>102</b>	<b>103</b>	<b>101</b>								

Ingrediente Ativo	Laranja		Maça		Mamão		Manga		Morango		Pepino		Pimentão		Repolho		Tomate	
	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ
Acefato	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Alacloro	0,02	0,04	0,01	0,02			0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02			0,01	0,02	0,01	0,02
Aldicarbe	0,01	0,02			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Aldrin	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
Aletrina	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,03	0,05	0,01	0,02	0,01	0,02	0,03	0,05	0,01	0,02
Ametrina	0,01	0,01			0,01	0,02							0,01	0,02				
Asulam									0,01	0,01					0,01	0,01	0,01	0,01
Atrazina	0,01	0,01			0,01	0,02							0,01	0,02				
Azinfós-etílico	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,06	0,2	0,01	0,01	0,01	0,01
Azinfós-metílico	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Azoxistrobina	0,01	0,02			0,01	0,04			0,01	0,01			0,01	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01
Beta-ciflutrina	0,02	0,04			0,02	0,1							0,02	0,1				
Beta-cipermetrina	0,01	0,02			0,01	0,02							0,01	0,02				
BHC			0,01	0,01			0,01	0,01			0,01	0,01						
Bifentrina	0,01	0,02	0,01	0,01	0,03	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01
Bioaletrina	0,01	0,01			0,03	0,05			0,01	0,02			0,03	0,05	0,01	0,02		
Bromopropilato	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Captana									0,03	0,05			0,03	0,05	0,03	0,05		
Carbaril	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Carbendazim	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Carbofenotiona	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01
Carbofurano	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Carbosulfano	0,1	0,4							0,01	0,01			0,1	0,4	0,01	0,01	0,01	0,01
Ciflutrina	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02
Cimoxanil	0,01	0,01			0,01	0,02							0,01	0,02				
Cipermetrina	0,02	0,04	0,01	0,02	0,02	0,04	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,02	0,04	0,01	0,02	0,01	0,02
Ciproconazol	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,2	0,4	0,01	0,01	0,01	0,01
Clordano	0,01	0,02			0,01	0,02							0,01	0,02				
Clorfenapir	0	0,01			0	0,01			0,03	0,05			0,01	0,01	0,03	0,05	0,01	0,02
Clorfenvinfós	0,02	0,06	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01
Clorotalonil	0,01	0,04	0,01	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01
Clorpirifós	0	0,01	0,01	0,01	0	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clorpirifós-metílico	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01

Ingrediente Ativo	Laranja		Maça		Mamão		Manga		Morango		Pepino		Pimentão		Repolho		Tomate	
	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ
DDT	0,02	0,05	0,01	0,01	0,02	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,05	0,01	0,01	0,01	0,02
Deltametrina	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
Diazinona	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Diclorvós	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Dicofol	0,02	0,05			0,02	0,05			0,01	0,01			0,02	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01
Dieldrina	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02
Difenoconazol	0,02	0,04			0,05	0,1			0,01	0,01			0,05	0,1	0,01	0,01	0,01	0,01
Dimetoato	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01
Dimetomorfe									0,01	0,01					0,01	0,01		
Dissulfotom	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Ditiocarbamato(cs2)	0,05	0,08	0,2	0,3	0,05	0,08	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,05	0,08			0,2	0,3
Endossulfam	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,03	0,05	0,01	0,02	0,01	0,02	0,03	0,05	0,01	0,02
Endrin	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
Esfenvalerato	0,02	0,04			0,03	0,05			0,03	0,05			0,01	0,02	0,03	0,05		
Etiofencarbe sulfona									0,01	0,01					0,01	0,01	0,01	0,01
Etiofencarbe sulfóxido									0,01	0,01					0,01	0,01	0,01	0,01
Etiona	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Etoprofos	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01
Etrinofós	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01
Fempropratrina	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenamifós	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenarimol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenitrotona	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fentiona	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fentoato	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenvalerato	0,02	0,04			0,06	0,24			0,01	0,02			0,06	0,24	0,01	0,02		
Fipronil	0,01	0,02			0,01	0,02							0,01	0,02				
Fluasifope-p-butílico									0,01	0,01					0,01	0,01	0,01	0,01
Flutriafol	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Folpete			0,01	0,02			0,01	0,02	0,03	0,05	0,01	0,02			0,03	0,05	0,01	0,02
Forato	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fosfamidona	0,01	0,01			0,01	0,02							0,01	0,02				
Fosmete	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,02	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01
HCH (alfa+beta+delta)	0,02	0,04	0,01	0,01	0,02	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,06	0,01	0,01	0,01	0,02
Heptacloro	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Heptacloro-epóxido	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02
Hexaclorobenzeno	0,01	0,01			0,01	0,01			0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Imazalil	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,03	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01
Iprodiona	0,05	0,2			0,05	0,2							0,1	0,2				
Lambda-cialotrina	0,01	0,01			0,01	0,01							0,01	0,01				
Lindano	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Malaoxon	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Malationa	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01
Metamidofós	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01
Metidationa	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Metiocarbe	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Metolacoloro	0,01	0,01			0,01	0,02							0,01	0,02				
Metomil	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Metoxicloro			0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01			0,01	0,01	0,01	0,01
Mevinfós	0,02	0,04							0,01	0,01			0,03	0,1	0,01	0,01	0,01	0,01
Miclobutanil	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,05	0,1	0,01	0,01	0,01	0,01
Mirex	0,02	0,04	0,01	0,01	0,03	0,07	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,07	0,01	0,01	0,01	0,01
Monocrotofos	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01

Ingrediente Ativo	Laranja		Maça		Mamão		Manga		Morango		Pepino		Pimentão		Repolho		Tomate	
	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ	LD	LQ
Ometoato			0,01	0,02			0,01	0,02			0,01	0,02						
Oxamil	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Oxifluorfem	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Paraoxon-metil	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01		
Parationa-etílica	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Parationa-metílica	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Permetrina	0,02	0,03	0,01	0,02	0,02	0,03	0,01	0,02	0,01	0,02	0,01	0,02	0,02	0,03	0,01	0,02	0,01	0,02
Pirazofós	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01
Pirimicarbe	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Pirimifós-etílico	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01
Pirimifós-metílico	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Procimidona	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01
Procloraz	0,03	0,1			0,05	0,1			0,01	0,01			0,1	0,2	0,01	0,01	0,01	0,01
Profenofós	0,02	0,04	0,01	0,01	0,02	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01
Propamocarbe	0,01	0,01																
Propargito	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Propiconazol	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,05	0,2	0,01	0,01	0,01	0,01
Propoxur	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01
Protiofos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Quintozeno	0,01	0,01			0,01	0,01							0,01	0,01				
Simazina	0,01	0,01			0,01	0,02							0,01	0,02				
Tebuconazol	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Temefos	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01					0,01	0,01		
Terbufos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01
Tetraconazol									0,01	0,01					0,01	0,01	0,01	0,01
Tetradifona	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tiabendazol	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,15	0,25	0,01	0,01	0,01	0,01
Triazofós	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01
Triclorfom	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,07	0,1	0,01	0,01	0,01	0,01
Trifluralina	0,01	0	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01
Vamidotiona	0,01	0,01			0,01	0,02			0,01	0,01			0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
Vinclozolina	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01
<b>IAs pesquisados</b>	<b>107</b>		<b>61</b>		<b>103</b>		<b>61</b>		<b>102</b>		<b>61</b>		<b>105</b>		<b>101</b>		<b>95</b>	