

QUADRO DOS RESULTADOS POR UNIDADE DA FEDERAÇÃO/PAÍS DO MONITORAMENTO DO PLANO NACIONAL DE CONTROLE DE RESÍDUOS E CONTAMINANTES EM PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL NO ANO-SAFRA 2011/2012

MULTIRRESÍDUOS DE AGROTÓXICOS

ABACAXI

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
PB	7	7	100,00%
PE	1	1	100,00%

ALFACE

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
DF	5	5	100,00%
PE	2	2	100,00%

ARROZ

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
GO	5	4	80,00%
MA	1	0	0,00%
RS	12	12	100,00%
SC	10	10	100,00%

BANANA

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
BA	2	2	100,00%
PE	1	1	100,00%
PR	4	4	100,00%
RN	2	2	100,00%
SP	5	5	100,00%

BATATA

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
GO	5	5	100,00%
RS	8	8	100,00%
SP	12	12	100,00%

CAFÉ

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
BA	3	3	100,00%
ES	4	4	100,00%
GO	1	1	100,00%
MG	7	7	100,00%
RO	2	2	100,00%
SP	6	6	100,00%

FEIJÃO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
BA	9	9	100,00%
DF	4	4	100,00%
GO	2	2	100,00%
SP	8	8	100,00%

LARANJA

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
RS	5	5	100,00%
SP	16	11	68,75%

LIMÃO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
BA	2	2	100,00%
SP	2	2	100,00%

MAÇÃ

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
ARGENTINA	2	0	0,00%
CHILE	4	0	0,00%
PE	12	11	91,66%
PR	6	6	100,00%
RS	58	57	98,27%
SC	50	49	98,00%
SP	11	11	100,00%
URUGUAI	1	0	0,00%

MAMÃO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
BA	35	33	94,28%
ES	98	89	90,81%
MG	5	5	100,00%
PB	8	6	75,00%
PE	10	10	100,00%
RN	5	4	80,00%

MANGA

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
BA	13	12	92,30%
PE	10	10	100,00%

RN	2	1	50,00%
SP	6	4	66,66%

MELÃO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
CE	6	6	100,00%
PE	4	3	75,00%
RN	6	6	100,00%

MILHO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
ARGENTINA	1	0	0,00%
BA	12	11	91,66%
GO	9	9	100,00%
PR	9	8	88,88%
RS	10	10	100,00%
SP	5	5	100,00%

MORANGO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
DF	10	6	60,00%
MG	10	7	70,00%
RS	10	5	50,00%
SP	14	4	28,57%

PÊSSEGO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
ARGENTINA	4	0	0,00%
CHILE	6	0	0,00%
RS	7	2	28,57%
SC	11	2	18,18%

PIMENTÃO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
DF	13	4	30,76%
MG	12	4	33,33%
PB	1	1	100,00%
PE	3	0	0,00%
RS	4	3	75,00%
SP	12	5	41,66%

SOJA

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
BA	1	1	100,00%
GO	2	2	100,00%

TOMATE

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
SP	2	2	100,00%

TRIGO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
ARGENTINA	8	0	0,00%
DF	2	2	100,00%
ES	1	0	0,00%
PR	6	6	100,00%

UVA

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
ARGENTINA	1	0	0,00%
BA	22	21	95,45%
CHILE	3	0	0,00%
PE	14	13	92,85%
RS	20	15	75,00%
SP	7	6	85,71%

AFLATOXINAS

AMENDOIM

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
BA	5	4	80,00%
GO	6	4	66,66%
SP	57	53	92,98%

CASTANHA-DO-BRASIL

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
AC	4	4	100,00%
GO	1	1	100,00%
PA	11	8	72,72%

AFLATOXINAS E OCRATOXINAS

FEIJÃO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
BA	12	12	100,00%
DF	4	4	100,00%
GO	3	3	100,00%

RS	4	4	100,00%
SP	15	15	100,00%

MILHO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
BA	19	19	100,00%
GO	16	15	93,75%
PR	9	9	100,00%
RS	7	7	100,00%
SP	8	7	87,50%

TRIGO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
ES	2	2	100,00%
PE	2	2	100,00%
PR	5	5	100,00%
RS	7	7	100,00%
SP	6	6	100,00%

AFLATOXINAS/OCRATOXINAS/DESOXINIVALENOL

ARROZ

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
RS	3	3	100,00%
SC	18	18	100,00%
SP	1	1	100,00%

OCRATOXINAS

CAFÉ

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
BA	3	3	100,00%
ES	4	4	100,00%
MG	7	7	100,00%
PR	6	6	100,00%
RO	2	2	100,00%
SP	5	5	100,00%

SALMONELA

PIMENTA DO REINO

Estado	Nº de Amostras Realizadas	Nº de Amostras Conformes	Índice de Conformidade
ES	25	25	100,00%
PA	13	12	92,30%

ANEXO III

QUADRO GERAL DAS VIOLAÇÕES DETECTADAS NO PLANO NACIONAL DE CONTROLE DE RESÍDUOS E CONTAMINANTES EM PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL DURANTE O ANO-SAFRA 2011/2012.

Espécie / Produto	Tipo de Análise	UF	Ingredientes Ativos	LMR/LMT	Valor encontrado (mg/kg)
Amendoim	Aflatoxinas	GO	Aflatoxina Total (B1 + B2 + G1 + G2)	0,02	0,38005
		SP	Aflatoxina Total (B1 + B2 + G1 + G2)	0,02	0,07311
					0,0248
		0,09844			
0,06221					
Arroz	Multirresíduos de Agrotóxicos	GO	Metamidofós	0,02	0,08119
		MA	Acetamiprido	NPC ¹	0,0157
Castanha-do-brasil	Aflatoxinas	PA	Aflatoxina Total (B1 + B2 + G1 + G2)	0,01	0,0345
					0,08779
Laranja	Multirresíduos de Agrotóxicos	SP	Carbofurano	NPC ¹	0,07
					0,02
					0,02
					0,02
Maçã	Multirresíduos de Agrotóxicos	ARGENTINA	Procloraz	NPC ¹	0,2
			Azinfós-metílico	Proibido ¹	0,01
		CHILE	Fenazaquina	Proibido ¹	0,01
			Tiacloprido	NPC	0,03
			Azinfós-metílico	Proibido ¹	0,03
			Imidacloprido	NPC ¹	0,02
		0,03			
		0,07			
		RS	Lambda-Cialotrina	NPC ¹	0,02
			Tiacloprido	NPC ¹	0,02
Ometoato	PROIBIDO		0,01		
Famoxadona	0,05		0,07		
SC	Metodationa	0,02	0,06		
	URUGUAI	Tiacloprido	NPC ¹	0,02	
Mamão	Multirresíduos de Agrotóxicos	BA	Tiametoxam	0,5	0,07
			Ciproconazol	NPC ¹	0,02
		ES	Epoxiconazol	NPC ¹	0,1
			0,2		
			Carbofurano	NPC ¹	0,03
			Dimetoato	NPC ¹	0,01
		0,08			
		0,14			
		PB	Carbofurano	NPC ¹	0,01
		0,03			
RN	Carbendazim	0,5	1,00		
Manga	Multirresíduos de Agrotóxicos	BA	Procloraz	0,20	0,30
			0,30		
		MG	Clorpirifós	NPC ¹	0,01
		RN	Azoxistrobina	0,3	1,00
SP	Flutrifol	NPC ¹	0,02		
0,06					
Ometoato	Proibido ¹	0,06			

Melão	Multirresíduos de Agrotóxicos	PE	Ometoato	Proibido ¹	0,01	
Milho	Multirresíduos de Agrotóxicos	ARGENTINA	Bifentrina	0,020	0,114	
		PR	Bifentrina	0,020	0,162	
		BA	Cipermetrina	0,050	0,070	
		Aflatoxinas	RS	Aflatoxina Total (B1 + B2 + G1 + G2)	0,02	0,04045
		SP			0,04114	
Morango	Multirresíduos de Agrotóxicos	DF	Clorpirifós	NPC ¹	0,02	
					0,05	
			Metomil	NPC ¹	0,50	
		Permetrina	NPC ¹	0,8		
		MG	Acefato	NPC ¹	0,01	
			Benalaxil	NPC ¹	0,015	
			Clorpirifós	NPC ¹	0,044	
			Profenofós	NPC ¹	0,018	
			Triazofós	NPC ¹	0,1	
		RJ	Cresoxim-metílico	NPC ¹	0,06	
		RS	Acefato	NPC ¹	2,70	
			Carbendazim (Benomil, Tiofanato Metílico)	0,5	1,70	
			Metamidofós	NPC ¹	0,20	
					0,4	
		SP	Carbendazim (Benomil, Tiofanato Metílico)	0,5	1,2	0,8
						4,1
			Deltametrina	NPC ¹	0,02	
			Ditiocarbamatos em CS2	0,2	1,0	
			Entofenproxi	NPC ¹	0,05	
			Fenamidona	NPC ¹	0,05	
			Famoxadona	NPC ¹	0,04	
			Fenpiroximato	0,01	0,03	
					0,02	
			Imidacloprido	NPC ¹	0,3	
					0,09	
					0,2	
				0,05		
				0,3		
				0,02		
				0,01		
		1,1				
Pêssego	Multirresíduos de Agrotóxicos	ARGENTINA	Azinfós-metílico	Proibido ¹	0,071	
			Bifentrina	NPC ¹	0,018	
			Carbendazim (Benomil, Tiofanato Metílico)	NPC ¹	0,087	
			Tiacloprido	NPC ¹	0,060	
				0,023		
		CHILE	Clorpirifós	NPC ¹	0,020	0,029
			Propiconazol	NPC ¹	0,019	
			Tebuconazol	0,1	0,141	
				0,646		
				0,358		
				0,345		
		RS	Carbendazim (Benomil, Tiofanato Metílico)	NPC ¹	0,315	
					0,065	
					0,066	
					0,202	
					0,025	
					0,169	
			Clorpirifós	NPC ¹	0,028	0,076
			Dimetoato	NPC ¹	0,365	
					0,165	
					0,588	
		SC	Lambda-Cialotrina	NPC ¹	0,022	
			Ometoato	Proibido ¹	0,048	
					0,084	
					0,126	
					0,053	
			Piraclostrobina	NPC ¹	0,012	0,013
			Piridabem	NPC ¹	0,034	
			Carbendazim (Benomil, Tiofanato Metílico)	NPC ¹	0,110	
					0,071	
			0,200			
			0,160			
			0,200			
Clorpirifós	NPC ¹		0,036			
Dimetoato	NPC ¹	0,371				
		0,254				
		0,279				
Fentiona	0,050	0,104				
Metamidofós	NPC ¹	0,085				
Ometoato	Proibido ¹	0,024				
		0,057				
		0,021				
Piraclostrobina	NPC ¹	0,019	0,021			
		0,014				
Trifloxistrobina	NPC ¹	0,014				
Pimenta do Reino	Salmonela	PA	Salmonellas spp.	Ausência	Presença	
Pimentão	Multirresíduos de Agrotóxicos	DF	Carbendazim (Benomil, Tiofanato Metílico)	NPC ¹	0,1451	
					0,1264	
					0,09	
					0,08	
					0,03	
					0,04	
					0,07	
			Clorpirifós	NPC ¹	0,0164	
			Cipermetrina	NPC ¹	0,0241	
			Deltametrina	0,01	0,02	
			Fempropatrina	NPC ¹	0,0647	
			Folpete	NPC ¹	0,0287	
			Metomil	NPC ¹	0,0742	
			Metmidofós	NPC ¹	0,1	
			Triazofós	NPC ¹	0,0285	
Trifloxistrobina	NPC ¹	0,02				

		GO	Carbaril	NPC ¹	0,0508	
		MG	Acefato	1,000	1,570	
			Carbendazim (Benomil, Tiofanato Metílico)	NPC ¹	0,157	
					0,049	
					0,007	
			Ciflutrina	NPC ¹	0,025	0,021
			Clorpirifós	NPC ¹	0,013	
			Entofenproxi	NPC ¹	0,092	
			Fempropatrina	NPC ¹	0,034	
			Lambda-cialotrina	NPC ¹	0,080	
					0,050	
			Permetrina	NPC ¹	0,110	
			Tiametoxam	0,020	0,040	
		PE	Cipermetrina	NPC ¹	0,123	0,125
			Clorpirifós	NPC ¹	0,022	
			Lambda-cialotrina	NPC ¹	0,032	
			Metomil	NPC ¹	0,055	0,065
		RS	Metalaxil-M	NPC ¹	0,03	
		SP	Acetamiprido	NPC ¹	0,03	
			Carbendazim (Benomil, Tiofanato Metílico)	NPC ¹	0,09	
					0,1	
					0,2	
			Ciproconazol	NPC ¹	0,03	0,06
			Clorpirifós	NPC ¹	0,06	
					0,1	
					0,04	
			Entofenproxi	NPC ¹	0,02	
			Metalaxil	NPC ¹	0,04	
			Metomil	NPC ¹	0,1	
			Tetraconazol	NPC ¹	0,04	
			Triazolós	NPC ¹	0,09	
			Trifloxistrobina	NPC ¹	0,04	
			Picoxistrobina	NPC ¹	0,09	
			Profenofós	NPC ¹	0,02	
Trigo	Multirresíduos de Agrotóxicos	ARGENTINA	Clorpirifós Metílico	Proibido ¹	0,066	
					0,033	
					0,308	
					0,062	
					0,168	
					0,177	
			Diclorvós	Proibido ¹	0,166	
			Triclorfon	Proibido ¹	0,036	
		MG	Clorpirifós Metílico	Proibido ¹	0,014	
Uva	Multirresíduos de Agrotóxicos	ARGENTINA	Ciprodinil	NPC ¹	0,05	
		BA	Acefato	NPC ¹	0,05	
			Metamidofós	NPC ¹	0,04	
		CHILE	Fenexamida	Proibido ¹	0,308	
					0,072	
					0,042	
		PE	Indexacarbe	0,02	0,07	
		RS	Carbendazim (Benomil, Tiofanato Metílico)	0,7	0,8	
			Dimetoato	NPC ¹	0,1	0,08
			Ometoato	Proibido ¹	0,01	
			Trifloxistrobina	NPC ¹	0,08	0,1
		SP	Dimetoato	NPC ¹	0,04	
			Propargito	NPC ¹	0,04	
			Trifloxistrobina	NPC ¹	0,02	

LMR - Limite Máximo de Resíduo

LMT - Limite Máximo Tolerado

NPC - Agrotóxico Não Permitido para a Cultura

Proibido - Agrotóxico de Uso Proibido no Brasil

1 Para aquelas substâncias com LMR igual a ZERO ou aquelas sem LMRs estabelecidos, o Nível de Ação é igual ao Limite de Quantificação do método de confirmação.

Obs: Uma amostra pode apresentar mais de uma violação.