

Norma de Origem: NIT-DICLA-016	Folha: 1	Total de Folhas: 32
--------------------------------	----------	---------------------

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

INTECSO SOLUÇÕES E INOVAÇÕES EM AGRONEGÓCIO LTDA

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS	ENSAIOS QUÍMICOS	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação do teor de nitrogênio ou proteína – método Kjehldal.	ME-DA-004
GRÃOS, CEREAIS	(LQ 5,4 g/100g)	
FARINHAS	Determinação da umidade e voláteis por gravimetria. (LQ 0,02 g/100g)	ME-DA-005
FARELOS	Determinação do teor de óleo. (LQ 0,04 g/100g)	ME-DA-009
	Determinação da Atividade Ureática.	ME-DA-011
	(LQ 0,05) Determinação de micotoxinas por cromatografia líquida de alta eficiência com detector de fluorescência. Ocratoxina A (LQ 0,5 ug/Kg)	ME-DA-193
	Determinação de micotoxinas por cromatografia líquida de alta eficiência com detector de fluorescência. Zearalenona (LQ 25,0 ug/Kg)	ME-DA-194
	Determinação de micotoxinas por cromatografia líquida de alta eficiência com detector de fluorescência. Aflatoxina B1 (LQ 0,90 /kg) Aflatoxina B2 (LQ 0,27 /kg) Aflatoxina G1 (LQ 0,95 /kg)	ME-DA-040
	Aflatoxina G1 (LQ 0,93 /kg) Aflatoxina G2 (LQ 0,26 /kg) Determinação de Multi-Micotoxinas por Cromatografia líquida acoplada ao espectrômetro de Massa.	ME-DA-237
	Aflatoxinas B1 (LQ 1 ug/kg) Aflatoxinas B2 (LQ 1 ug/kg) Aflatoxinas G1 (LQ 0,9 ug/kg) Aflatoxinas G2 (LQ 0,9 ug/kg) Deoxynivalenol (LQ 100 ug/kg) Fumonisin B1 (LQ 1000 ug/kg) Fumonisin B2 (LQ 1000 ug/kg) HT 2 (LQ 50 ug/kg) Ocratoxinas A (LQ 5 ug/kg)	
	T2 (LQ 50 ug/kg) Zearalenon (LQ 7 ug/kg)	

"Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente"		
Em21/10/20)24	

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS	ENSAIOS QUÍMICOS	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de fibras brutas – pelo método de filtração intermédiaria.	ME-DA-008
GRÃOS, CEREAIS	(LQ 0,2 g/100g)	
FARINHAS	Determinação do Nitrogênio volátil total básico pelo método de destilação Kjeldahl.	ME-DA-195
FARELOS	(LQ 0,025 g/100g)	
	Determinação de cinzas insolúveis em ácido clorídrico (areia sílica) por gravimetria.	ME-DA-006
	(LQ 0,2 g/100g)	
	Determinação de cinzas (resíduo mineral fixo ou resíduo mineral) por gravimetria.	ME-DA-007
	(LQ 0,2 g/100g)	
	Determinação de ureia por espectrometria UV/VIS.	ME-DA-105
	(LQ 0,25 g/100g)	
	Determinação de resíduos dibrometo de etileno por cromatografia gasosa com detector de espectrometria de massas - Método QUECHERS.	ME-DA-129
	(LQ 0,01 mg/kg)	
	Determinação de resíduos <i>fosfetos e cianetos</i> por cromatografia gasosa com detector de espectrometria de massas.	ME-DA-092
	Fosfetos (LQ: 0,03 mg/kg) Cianetos (LQ: 3,5 mg/kg)	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de resíduos de agrotóxicos — método por cromatografia líquida com detector de espectrometria de massas - Método QUECHERS.	ME-DA-234
GRÃOS, CEREAIS	Carbendazin (metabolito Benomyl/ benomyl expresso como	
FARINHAS	carbendazim) (LQ 0,01 mg/Kg)	
FARELOS	(E& 0,01 mg/ng)	
BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS		
SUCOS DE FRUTAS DIVERSAS		
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de pesticidas voláteis e semi-voláteis por Cromatografia gasosa acoplada à espectrometria de massas.	ME-DA-129
GRÃOS	Ethylene Oxide (LQ 0,01 mg/Kg)	

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO		
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de resíduos de agrotóxicos multiresíduos por cromatografia líquida acoplado à espectrometria de massas - Método QUECHERS	ME-DA-235	
GRÃOS, CEREAIS FARINHAS	3-hidroxicarbofurano, Acefato, Acibenzolar, Sulfona de aldicarbe, Sulfóxido de aldicarbe, Amitraz, Azoxistrobina,		
FARELOS	Benalaxil, Bifenazato, Bitertanol, Bromuconazol 1, Bromuconazole2, Bupirimato, Buprofenzin, Carbetamid, Carbofuran, Carboxina, Carfentrazone_etil, Clorantraniliprol, Cloroxurão, Chorantraniliprole, Clorfentezine, Ciazofamida, Cimoxanil, Desmedifame, Dicrotofos, Dietofencarbe, Diflubenzuron, Dimetoato, Dimetomorfe 1, Dimetomorfe 2, Dimoxistrobina, Diniconazol, Dioxacarb, Diuron, Emamectinabenzoato-b1a, Etirimol, Etofumesato, Fenamidona, Fenarimol, Fenbuconazole, Fenehexamida, Fenoxicarbe, Fenpropimorfe, Fenpropiroximate, Fipronil, Flonicamide, Flufenaceto, Flufenoxurão, Fluometurão, Fluoxastrobina, Fluquinconazol, Flusilazol, Flutolanil, Forclorfenuron, Formetanato HCL, Fuberidazol, Hexaconazol, Imazalil, Ipconazol1, Ipconazol2, Iprovalicarbe, Isoproturon, Cresoxim-metil, Linuron, Mandipropamida, Mepanipirim, Mepronil, Mesotriona, Metaflumizona, Metconazol, Metabenzthiazuron, Metamidofos, Metiocarbe, Metomil Metoxifenozide, Metribuzin, Mevinfos1, Mevinfos2, Monocrotofós, Monolinuron, Miclobutanil, Novaluron, Ometoato, Oxamil, Paclobutrazol, Penconazol, Pencicuron, Fenmedifam, Pirimicarbe, Propamocarbe, Propargita, Profam, Protioconazol, Pimetrozina, Piridabeno, Pirimetanil, Piriproxifeno, Rotenona, Spinetoram, Espirotetramato, Espiroxamina1, Espiroxamina2, Tebuconazol, Tebufenozida, Teflubenzuron, Tiabendazol Tiobencarbe, Triadimefon, Triciclazol, Triflumizol, Zoxamida		
	Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas sequencial - Método QUECHERS	ME-DA-233	
	2,4 D, Acetamipride, Bentazon, Boscalid, Carbaril, Cletodim, Clotianidina, Ciproconazol I, Ciproconazol II, Ciprodinil, Difenoconazol, Dinoseb, Epoxiconazol, Fentião, Sulfona, Fentina, Fludioxonil, Flutriafol, Haloxifop-metil, Hexitiazox, Imidaclopride, MCPB, Metalaxil, Oxadixil, Picoxistrobina, Piperonil,—Butóxido, Prochloraz, Propiconazole, Propoxur, Piraclostrobina, Espinosina A, Espinosina D, Tebufenpirade, Tetraconazol, Tiaclopride, Tiametoxam, Tiofanato, Triadimenol, Trifloistrobina, Triflumuron, Triticonazo Cyproconazole I		
	(LQ: 0,01 mg/Kg)		

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL GRÃOS, CEREAIS	Determinação de resíduos de agrotóxicos — método por cromatografia líquida com detector de espectrometria de massas sequencial (extração com metanol acidificado).	ME-DA-127
FARINHAS	Paraquat, Diquat , Clormequat, Mepiquat, Melamina, Ácido Cianurico (LQ 0,01 mg/Kg)	
FARELOS	(EQ 0,01 Hig/Ng)	
	Determinação de resíduos de agrotóxicos — método por cromatografia líquida com detector de espectrometria de massas sequencial (extração com metanol acidificado).	ME-DA-236
	Glifosato (LQ 0,1 mg/Kg) Glifosinato , Fosetyl-Al (LQ 0,5 mg/Kg) Determinação de resíduos de agrotóxicos — método multiresíduos por cromatografia gasosa acoplado à espectrometria de massas - Método QUECHERS.	ME-DA-128
	2,4'-Metoxicloro, O, P '- DDD, P, P '- DDT, 4,4'-metoxicloro Olefina, Aldrin, Azinfos-etil, BHC alfa, (hexaclorociclohexano alfa), BHC beta, (hexaclorociclohexano beta), BHC delta, BHC gama (hexaclorociclohexano gama - lindano), Clorbenside, Clordane, cis Chlordane, trans, Chlorfenson, Chloroneb, Clorpyrifos-etil, Clorpirifos-metil, P, P 'DDE, Diazinon Diclorobenzofenona, 4,4, 'Dieldrin, Endosulfan éter, Endosulfan i, Endosulfan ii, Endosulfan Sulfato, Endrin, Endrin aldeído, Endrin cetona, EPN, Etilan, Fenitrotion, Fenson, Heptaclor, Heptacloro epóxido, Isazofos, Isodrin, Nonaclor, cis Nonachlor, trans, Pentacloroanisol, Pentaclorobenzeno, Pentaclorotioanisol, Fosalona, Fosmet Pirimifos-etil, Pirimifos-metil, Piraclofos, Pirazofos, Piridafention, Quinalfos, Tetradifon, P,P'- DDD, O,P'- DDE, O,P'- DDT, Ciahalotrin Lambda Endrin	
ALIMENTOS PROCESSADOS	(LQ 0,01 mg/Kg) Determinação de Multi Pesticidas por Cromatografia gasosa acoplada à espectrometria de massas.	ME-DA-128
ÓLEOS E GORDURA VEGETAIS E ANIMAIS	2,4'-Methoxychlor olefin, 4,4'-Methoxychlor olefin, Chlorfenson (Ovex), Chloroneb, Chlorpyrifos, Chlorpyrifos methyl 2,4'-DDD, 4,4'-DDD, 2,4'-DDE, 4,4'-DDE, 2,4'-DDT, 4,4'-DDT, Cis-Chlordane, Diazinon, Endosulfan ether, Endosulfan sulfate, Endrin, Endrin ketone, Ethylan (Perthane), Fenson, Heptachlor epoxide (isomer B), Hexachlorobenzene, Isazophos, Isodrin, Phosalone, Pirimiphos ethyl, Pirimiphos methyl, Pyraclofos, Pyrazophos, Pyridaphenthion, Quinalphos, α-BHC, β-BHC, δ-BHC, γ-BHC (Lindane)	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL GRÃOS	(LQ 0,01 mg/Kg) Determinação de Paraquat, Diquat, Mepiquat, Clormequat, Melamina e Ácido Cianúrico em cereais por Cromatografia líquida acoplado ao espectrômetro de massas. Difenzoquat (LQ 0,01 mg/Kg)	ME-DA-127

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia gasosa acoplada à espectrometria de massas - Método QUECHERS	ME-DA-095
GRÃOS, CEREAIS	Organoclorados:	
FARINHAS	Aldrin (LQ: 0,07 mg/kg) Dieldrin (LQ: 0,08 mg/Kg)	
FARELOS	Endrin (LQ: 0,01 mg/kg) Endrin ketone (LQ: 0,06 mg/kg) P,p´-DDD (LQ: 0,01 mg/kg) P,p´-DDT (LQ: 0,005 mg/kg) P,p´-DDE (LQ: 0,006 mg/kg) Alfa-BHC (LQ: 0,01 mg/kg) Beta-BHC (LQ: 0,02 mg/kg) Gama-BHC (LQ: 0,01 mg/kg) Alfa-Endosulfan (LQ: 0,05 mg/kg) Cis-Chlordane (LQ: 0,01 mg/kg) Trans-Chlordane (LQ: 0,01 mg/kg) Heptachlor epoxide (LQ: 0,005 mg/kg) Methoxychlor (LQ: 0,04 mg/kg)	
	Organofosforados: Dichlorvos (LQ: 0,02 mg/kg) Dimetoate (LQ: 0,01 mg/kg) Famfur (LQ: 0,01 mg/kg) Malation (LQ: 0,004 mg/kg) Mevimfos (LQ: 1 0,02 mg/kg) Paration (LQ: 0,01 mg/kg) Forate (LQ: 0,004 mg/kg) Pirimifos-methyl (LQ: 0,01 mg/kg) Profenofos (LQ: 0,03 mg/kg) Sulfotep (LQ: 0,01 mg/kg) Carbamatos: Aldicarb (LQ: 0,03 mg/Kg) Carboxin (LQ: 0,01 mg/Kg) Piretróides:	
	Bifenthrin (LQ: k0,01 mg/Kg) Cyfluthrin-III (LQ: 0,02 mg/Kg) Cyfluthrin -IV (LQ: 0,03 mg/Kg) Outras Classes: Penthiopyrad (LQ: 0,02 mg/Kg) Fluxapyroxad (LQ: 0,02 mg/Kg)	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de cloreto por titulometria. (LQ: 7500 mg/kg)	ME-DA-251
GRÃOS, CEREAIS	Determinação de nitrito por espectrofotometria UV-VIS.	ME-DA-246
	(LQ: 2,0 mg/kg) Determinação de flúor pelo método eletrodo lon seletivo. (LQ: 30,0 mg/kg)	ME-DA-268

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	·
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIGEN VEGETAL	Determinação de sulfatos por gravimetria.	ME-DA-250
GRÃOS, CEREAIS	(LQ: 8000 mg/kg)	
,	Determinação de gossipol livre por espectrometria.	ME-DA-288
FARELOS	(LQ: 20 mg/kg)	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de arsênio por espectrometria de absorção atômica com geração de hidretos	ME-DA-259
GRÃOS, CEREAIS, CAROÇO DE ALGODÃO, CASCA DE SOJA, FRUTAS FARINHAS FARELOS	(LQ: 0,1 mg/kg)	
ALIMENTOS PROCESSADOS		
LECITINA DE SOJA, AÇUCARES, ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS ANIMAIS, SUPLEMENTOS ALIMENTARES VITAMÍNICOS		
ALIMENTOS DE ORIGEN ANIMAL MEL DE ABELHA	1	
ALIMENTOS PROCESSADOS ÓLEOS E GORDURAS	Determinação de Cobre e Cromo por espectrometria de absorção atômica com Forno de grafite (GFAAS).	ME-DA-346
VEGETAIS E ANIMAIS	Cromo (LQ 0,1mg/Kg)	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de Arsênio inorgânico espectrometria de absorção atômica com Gerador de hidretos (HGAAS).	ME-DA-314
CEREAIS FARINHAS	Arsênio (LQ 0,25mg/Kg)	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de cádmio e chumbo por espectrometria de absorção atômica com forno de grafite.	ME-DA-257
GRÃOS, CEREAIS, CASCA DE SOJA, CAROÇO DE ALGODÃO FARELOS FARINHAS	(LQ: 0,1 mg/kg)	
ALIMENTOS PROCESSADOS LECITINA DE SOJA,	shlipado Sat/10 - Pa .06/06	

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS E ANIMAIS, AÇÚCAR, SUPLEMENTOS ALIMENTARES VITAMÍNICOS		
ALIMENTOS DE ORIG ANIMAL MEL DE ABELHA, FARINHAS DE PENA	EM	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL GRÃOS, CEREAIS, CAROÇO DE ALGODÃ FARINHAS FARELOS	Determinação de mercúrio por espectrometria de absorção atômica com vapor frio. (LQ: 0,02 mg/kg)	ME-DA-260
ALIMENTOS PROCESSADOS LECITINA DE SOJA, AÇUCARES, ÓLEOS E GORDURAS VEGETAI ANIMAIS, SUPLEMENTOS ALIMENTARES VITAMÍNICOS		
ALIMENTOS DE ORIG ANIMAL FARINHA DE PENA, M DE ABELHA		
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de metais por espectrometria de absorção atômica por chama.	ME-DA-289
GRÃOS, CEREAIS, FARELOS FARINHAS ALIMENTOS PROCESSADOS, AÇUCARES, ÓLEOS E GÓRDURAS VEGETAI ANIMAIS, LECITINA DI SOJA ALIMENTOS DE ORIG ANIMAL MEL DE ABELHA	SE E	

ACREDITAÇÃO N°		TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241		INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	: /	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBI	DAS	ENSAIOS QUÍMICOS	
ALIMENTOS PROCESSADOS		Determinação de níquel por espectrometria de absorção atômica por chama.	ME-DA-290
ÓLEOS E GORDURA VEGETAIS E ANIMAI		(LQ: 10,0 mg/kg)	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL			
FARINHAS DE PENA			
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL		Quantificação de dioxinas, furanos e bifenilas policloradas por cromatografia gasosa acoplada à espectrometria de massas.	ME-DA-313
GRÃOS, CEREAIS		2,3,7,8-Tetraclorodibenzofurano (TCDF) LQ: 0,005 ng TEQ-OMS/kg	
FARELOS		2,3,7,8-Tetraclorodibenzo-p-dioxina (TCDD) LQ: 0,050 ng TEQ-OMS/kg	
ALIMENTOS PROCESSADOS		1,2,3,7,8- Pentaclorodibenzofurano (PeCF) LQ: 0,001 ng TEQ-OMS/kg	
ÓLEOS E GORDURA VEGETAIS E ANIMAI		2,3,4,7,8-Pentaclorodibenzofurano;(PeCDF) LQ: 0,014 ng TEQ-OMS/kg	
AÇÚCAR		1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzo-p-dioxina; (PeCDD) LQ: 0,033 ng TEQ-OMS/kg	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL		1,2,3,4,7,8-Hexaclorodibenzofurano (HXCDF) LQ: 0,010 ng TEQ-OMS/kg	
FARINHAS DE PENA	١,	1,2,3,6,7,8-Hexaclorodibenzofurano (HXCDF)	
CARNES		LQ: 0,010 ng TEQ-OMS/kg	
		2,3,4,6,7,8-Hexaclorodibenzofurano (HXCDF) LQ: 0,009 ng TEQ-OMS/kg	
		1,2,3,4,7,8-Hexaclorodibenzo-p-dioxina (HXCDD) LQ: 0,008 ng TEQ-OMS/kg	
		1,2,3,6,7,8-Hexaclorodibenzo-p-dioxina (HXCDD) LQ: 0,008 ng TEQ-OMS/kg	
		1,2,3,7,8,9-Hexaclorodibenzofurano (HXCDD) LQ: 0,009 ng TEQ-OMS/kg	
		1,2,3,7,8,9-Hexaclorodibenzofurano (HXCDF) LQ: 0,007 ng TEQ-OMS/kg	
		1,2,3,4, 6,7,8-Hexaclorodibenzo-p-dioxina (HPCDF) LQ: 0,001 ng TEQ-OMS/kg	
		1,2,3,4,6,7,8-Hexaclorodibenzo-p-dioxina (HPCDD) LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g	
		1,2,3,4,7,8,9-Heptaclorodibenzofurano(HPCDF) LQ:0,001 pg TEQ-OMS/g	
		OCDD (LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g)	
		OCDF (LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g)	

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO		
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO	
(continuação)	PCB 81 (LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 77 (LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 126 (LQ: 0,046 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 169 (LQ: 0,012 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 105 (LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 114 (LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 118 (LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 123 (LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 156 (LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 157 (LQ: 0,002 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 167 (LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 189 (LQ: 0,001 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 28 (LQ: 0,008 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 52 (LQ: 0,007 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 101 (LQ: 0,008 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 153 (LQ: 0,009 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 138 (LQ: 0,008 pg TEQ-OMS/g)		
	PCB 180 (LQ: 0,007 pg TEQ-OMS/g)		
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de resíduo de hidrocarbonetos poliaromáticos (HPA) por cromatografia gasosa acoplada à espectrômetria de massas - Método QUECHERS.	ME-DA-315	
GRÃOS, CEREAIS, FRUTAS	Benzo (a) Pireno, Benzo (b) Fluoranteno, Crisene, Benzo (a) Antraceno		
ALIMENTOS PROCESSADOS	(LQ: 0,5 μg/kg)		
ÓLEOS E GORDURA VEGETAIS E ANIMAI AÇÚCAR			

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de resíduo de hidrocarbonetos poliaromáticos (hpa) por Cromatografia gasosa acoplada à espectrometria de massas.	ME-DA-315
GRÃOS, CEREAIS	masas.	
ALIMENTOS PROCESSADOS	Benzo (a) Anthracene, Benzo (a) Pyrene, Benzo (b) Fluoranthene, Benzo (c) Fluorene, Benzo (K) Fluoranthene, Benzo [g, h, i] Perylene, Benzo [j] Fluoranthene, Chrysene,	
ÓLEOS E GORDURA VEGETAIS E ANIMAI	S Cyclopenta [c, d] Pyrene, Dibenz [a, e] Pyrene, Dibenz [a, h]	
	(LQ 0,01 mg/Kg) Determinação de Toxaphene por Cromatografia gasosa acoplada à espectrometria de massas.	ME-DA-352
	Toxaphene Parlar 26, Toxaphene Parlar 50, Toxaphene Parlar 62	
	(LQ 0,01 mg/Kg)	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de resíduo de Dithiocarbamates por Cromatografia Gasosa acoplada à espectrometria de massas.	ME-DA-353
GRÃOS, CEREAIS	(LQ 0,05 mg/Kg)	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida acoplado à espectrometria de massas.	ME-DA-282
GRÃOS, CEREAIS	Amitrol, Daminozida, Sufosato, Ácido difluoroacético (DFA) (LQ: 0,01 mg/kg)	
FARINHAS		
FARELOS	Determinação de brometo e clorato por cromatografia líquida	ME-DA-292
	acoplada à espectrometria de massa.	271 202
	Brometo ion, Clorato (LQ: 0,05 mg/kg)	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de resíduos de agrotóxicos voláteis por cromatografia gasosa acoplada à espectrometria de massas (head-space)	ME-DA-312
FARINHAS	1,2-dicloroetano, 1,3-Dicloropropeno, Tetracloreto de carbono	
FARELOS	(LQ: 0,001 mg/kg)	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de cafeína e teobromina por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas	ME-DA-261
GRÃOS, CEREAIS FARELOS	(LQ: 10 mg/kg)	

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de abamectina e milbemectin por cromatografia liquida acoplada à espectrometria de massas - Método QUECHERS.	ME-DA-274
GRÃOS, CEREAIS, FRUTAS	Abamectina B1 A, Abamectina B1 B, Milbemectina A3, Milbemectina A4	
	Determinação de resíduos de agrotóxicos – método	ME-DA-235
FARELOS	multiresíduos por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas - Método QUECHERS. 1-Naftilacetamida, 2,4,5-T, 2,4-DB, 2-amino-4-metoxi-6- 1,3,5-triazina (AMTT), Ácido 2-naftiloxiacético, Aclonifeno, Ametoctradina, Amidosulfuron, Amisulbrom, Anilazina, Aramita, Asulam, Azadirachtin, Azimsulfuron, Barban (F), Beflubutamida, Bensulfuron-metil, Bentiavalicarbe, Cloreto de benzalcônio, Benzovindiflupir, Bifenox, Bispiribac, Bixafen, Bromadiolona, Butralin, Butilato, Cadusafos, Cloridazona, Clorsulfuron, Clortiamida, Cromafenozida, Cinidon-etil, Clodinafope e seus isômeros S e seus sais, Ciantraniliprole, Ciclanilida, Ciclaniliprole, Cicloxidime, Ciflufenamida, Cialofop-butil, Ciromazina, Diclorprop, Diclorvos, Diclofop, Dicrotofos, Cloreto de didecildimetilamônio, Diflufenicano, Dimetametrin, Dimetenamida, Dimetipina, Dioxacarbe, Ditianon, Ditiopir, Dodine, EPN, Etametsulfuron-metil, Sulfóxido de etiofencarbe, Etoprofos, Etoxiquina, Etoxissulfuron, Etobenzanida, Etoxazol, Etrimfos, Fenamifos-sulfóxido, Fenazaquin, Fenfuram, Fenoxaprop-P, Fenpicoxamida, Fenpropidina, Fenpirazamina, Fensulfotion, Fenuron, Flamprop-metil, Flazasulfuron, Florpirauxifen-benzil, Fluazifop-butil, Fluaziname, Flubendiamida, Flucioloxuron, Flumetsulam, Flumioxazina, Fluopicolida, Fluopiram, Fluoroglicofeno, Flupiradifurona, Flupirrasulfuron-metil, Fluroxipir, Flurprimidol, Flurtamone, Flusilazol, Flutianil, Fluxapiroxade, Fomesafen, Foramsulfuron, Formetanato, Formotion, Fostiazato, Halauxifen-metil, Halosulfuron metil, Imazamox, Imazapic, Imazaquin, Imazosulfuron, ácido indolil acético, ácido indolil butírico, Indoxacarbe, Iodosulfuron-metil, Isazofos, Isofetamida, Isoprocarbe, Isoprotiolano, Isopriazam, Isouron, Isoxaben, Isoxaflutole, Lufenuron, Metfuroxame, Metidatião, Metopotriona, Metasulfuron, Metamitron, Metfuroxame, Metidatião, Metopotriona, Metasulfuron, Proficolalin, Oxacarboxina, Penoxulam, Pentiopirade, Pentoxamid, Fentoato, Forato, Fosfamidona, Prometon, Prometrin, Propoxicarbazona, Profoxidim, Prohexadiona, Prome	ME-DA-235
	Sulfosulfuron, Sulfotep, Sulfoxaflor, Tebupirimfos, Tebutam, Tembotrione, TEPP, Tepraloxidim, Terbufos-sulfona, Terbumeton, Tenilcloro, Tidizuron, Tifensulfuron-metil Tiodicarbe, Tiofanato-metílico, Tralcoxidime, Tri-allate, Triasulfuron, Tribenuron-metil, Triclorfon, Triclopir, Trietazina, Triflusulfuron, Triforine, Trinexapac, Tritosulfuron, Uniconazol, Varfarina	
	(LQ: 0,01 mg/kg) Dioxation (LQ: 0,02 mg/kg) Dicamba (LQ: 0,05 mg/kg)	

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL GRÃOS, CEREAIS,	Determinação de resíduo de agrotóxicos por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas — Método QUECHERS. Piclosa, Oxydemeton-Metil	ME-DA-220
FARINHAS FARELOS	(LQ: 0,01 mg/kg) Determinação de hidrazina maleica por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. (LQ: 0,1 mg/kg)	ME-DA-278
TAILEGO	Determinação de oxido de fenutatin por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. (LQ: 0,02 mg/kg)	ME-DA-294
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL GRÃOS	Determinação de Picloram e oxydemeton-metil por Cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. Demeton-S-methyl (LQ 0,01 mg/Kg) Demeton-Methyl-Sulfone (LQ 0,01 mg/Kg)	ME-DA-220
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL GRÃOS	Determinação de Guazatina (GG) por Cromatografia líquida acoplado à espectrometria de massas. Guazatina (GG) (LQ 0,0033 mg/Kg)	ME-DA-325
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL CEREAIS FARINHAS	Determinação de ácido fólico por Cromatografia líquida acoplada ao detector de ultravioleta. Ácido Fólico (LQ 100 ug/100g)	ME-DA-327
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL GRÃOS, CEREAIS, HORTALIÇAS FARINHAS FARELOS	Determinação de resíduos de agrotóxicos — método multiresíduos por cromatografia gasosa acoplada à espectrometria de massas - Método QUECHERS. 2-fenilfenol, 3-decen-2-ona, Acequinocil, Acetocloro, Acrinatrina, Alacloro, Alidocloro, Antraquinona, Atrazina, Azinfos-metil, Benfluralina, Bifenil, Bromfenvinfos, Bromfenvinfos-metil, Bromofos-etil, Bromofos-metil, Bromopropilato, Bromoxinil, Captafol, Captan, Carbofenotion, Carfentrazona etil, Clorbufam, Clortenapir, Clorfenvinfos 1, Clorfenvinfos 2, Clorobenzilato, Clorotalonil, Clorpropham, Clortaldimetil, 2 Clortiofos 1, Clortiofos 1, Clortiofós 3, Clozolinato, Clomazona, Clopiralide, Coumafos, Cicloato, Ciflutrina 1, Ciflutrina 2, cipermetrina 1, cipermetrina 2, cipermetrina 3, cipermetrina 4, Dalapon, Deltametrina, Diallato 1, Diallato 2, Diclofluanida, Diclorano, Dicloroanilina, 3,4, Diclobenil, Dimetacloro, Difenamida, Difenilamina, Disulfoton, Dodemorfo, Edifenfos, Etalfluralina, Etion, Etofenprox, Etridazol, Fenamifos, Fenarimol, Fenclorfos, Fenpropatrina, Fention, Fipronil, Fenclorofentilato, Fenarvalato 2, Fencloro-prentilato, Fenarvalato 1, Fluazifop-P-butil, Flucloralina, Flucitrinato 1, Carbofuram, Flucitrinato 2, Fludioxonil, Fluquinconazol, Fluridona, Flutolanil, Folpet, Fonofos, Hexaclorobenzeno, Hexazinona, Iodofenfos, Iprodiona, Isopropalin, Lenacil, Metazachlor, Metacrifos, Metolacloro, MGK 264 1, MGK 264 2, N- (2; 4-Dimetilfenil), Nitrofen, Norflurazon, Cialotrina gama, Oxifluorfen, Paclobutrazol, Paration-metil, Pebulate, Penconazol, Pendimetalin, Pentacloroanilina, Pentaclorobenzonitrila, Permetrina, cis, Permetrina, trans, Piperonil butóxido, Pretilacloro, Procloraz, Procimidona, Prodiamina, Profluralina, Propacloro, Propacinido, Prodiamina, Profluralina, Propacloro, Propizamida, Probamina, Profluralina, Propacloro, Propizamida, Probamina, Profluralina, Propacloro, Propizamida, Terbutios, Triadeno, Triallato, Triados, Tridemorfo, triflumizol, trifluralina, vinclozolina, óleo de mostarda volátil (LQ: 0,01 mg/kg)	ME-DA-128

ACREDITAÇÃO N°		TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241		INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO		CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIG VEGETAL GRÃOS	GEM	Determinação de Multi Pesticidas por Cromatografia gasosa acoplada à espectrometria de massas.	ME-DA-128
FARELOS		Dicloran, Diclorobenzoate -2,5 Metil, Dinoterb, Flumetraline, Molinate, Picolinafen, Prossulfocarb, Quizalafop, Thionazin, Chloroethoxyfos, Fluensulfone, Kepone (clordecone), Silafluofen (LQ 0,01 mg/Kg)	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL		Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida acoplado à espectrometria de massas - Método QUECHERS.	ME-DA-235
MEL DE ABELHA DE ABELHAS		(Monceren) Pencicuron, 3-Hidroxicarbofurano, Acefato, Acetamiprida, Acibenzolar-S-metil, Aldicarbe, Sulfona de aldicarbe, Sulfóxido de aldicarbe, Ametrina, Aminocarbe, Amitraz, Azoxistrobin, Benalaxil, Bendiocarbe, Benzoximate, Bifenazate, Bitertanol, Boscalid, Bromucanozol Isomer 1, Bromucanozol Isomer 2, Bupirimato, Buprofezina, Butafenacil, Butoxicarboxime Carbaril, Carbetamida, Carbofuran, Carboxin, Carfentrazone-etil, Chlorantraniliprole, Chlorfluazuron, Chlorotoluron, Chloroxuron, Clofentezine, Clotianidin, Ciazofamida, cicluron, ciproconazol Isômero 1, Ciproconazol Isômero 2, Desmedipham, Diclobutrazol, Dietofencarbe, Difenoconazol Isômero 1, Difenoconazol Isômero 2, Dimoxistrobina, Diniconazol, Dinotefurano, Diuron, Epoxiconazol, Etaconazol Isômero 1, Dimetomorfo Isômero 2, Dimoxistrobina, Diniconazol, Dinotefurano, Diuron, Epoxiconazol, Etaconazol Isômero 1, Etaconazol Isômero 2, Etiofencarbe, Etiprol, Etofumesate, Etoxazol, Famoxadone, Fenamidone Fenarimol, Fenazaquin, Fenbuconazol, Fenhexamid, Fenobucarb, Fenoxicarbe, Fenpyroximate, Fipronil, Flonicamid, Flubendiamida, Fludioxinil, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluometuron, Fluoxastrobin, Fluquinconazol, Flusilazol, Flutolanil, Flutriafol, Forclorfenuron, Furalaxil, Furatiocarbe, Halofenozida, Hexaconazol, Hexaflumuron, Hexitiazox, Hidrametilnon, Imidaclopride, Indoxpracarbe, Iprovalicarbe Isômero 2, (Isoproturon), Isoprocarbe, Isoproturon, Linuron, Lufenuron, Mandipropamid, Mefanacet, Mepanipyrim, Mepronil, Metaflumizone, Metalaxyl, Metconazol, Metraniluzin, Metribuzin, Monolinuron, Metobromuron, Neburon, Nitenpiram, Novaluron, Nuarimol, Ometoato, Oxadixil, Oxamil, Penconazol, Fenmedifame, Picoxistrobina, Butóxido de piperonila, Propiconazole Isomer 2, Propargita, Propham, Propiconazola Isômero 1, Propiconazole Isomer 2, Propoxur, Piracarbolid, piraclostrobin, pirimetanil, pirimetanil, piriproxifen, quinoxyfen, rotenona, Espiromesifeno, Espirotetramat, Sulfentrazona, Tebuconazol, Tebufenozida, Tebufenpirade, Tebutiuron, Teflubenzuron, Temephos, Terbutry	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL GRÃOS		Determinação de Pesticidas através de Screening por Cromatografia líquida acoplado à espectrometria de massas.	ME-DA-235
FARELOS		Alloxydim, Amicarbazone, Azaconazole, Butachlor, Butafenacyl, Butroxydim, Chloramsulam-methyl, Chlorimuron-ethyl, Climbazole, CLQuintocet-mexyl, Cyanazine, Cyanophos, Dialifos, Diclosulam,	
FARINHAS		Dimethachlor, Dinoterb, DNOC, Ethobenzanide, Flazassulfuron, Florasulam, Heptenophos, Imazethapyr, Isoxadifen-ethyl, MCPP, Merphos, Mexacarbate, NAIed, Naptalam, Nitralin, Phenthoate, Pralletrin, Propazine, Tetrametrin, Tiocarbazil, Triazamate, Valifenalate (LQ 0,01 mg/Kg)	

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação de Pesticidas através de Screening por Cromatografia líquida acoplado ao espectrômetro de massas.	ME-DA-235
ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS E ANIMAIS	Aldicarb-Sulfone, Aldicarb-Sulfoxide, Amitraz, Benalaxyl, Bendiocarb, Bifenazate, Boscalid, Botoxycarboxim, Carbaryl, Carbendazim, Carbetamide, Carbofuran, Carboxin, Carfentrazone, Chlorantraniliprole, Cyclouron, Desmedipham, Propamocarb, Propiconazole, Propoxur, Pymetrozine, Pyracarbolide, Pyraclostrobin, Pyrimetanil, Rotenone, Siduron, Spinetoram, Spinosad A, Spirotetramat, Spiroxamine, Sulfentrazone, Tebuconazole, Tebuthiuron, Tetraconazole, Thiabendazole, Thiacloprid (LQ 0,01 mg/Kg)	
BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS SUCOS DE FRUTAS DIVERSAS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL FARELOS	Determinação de Etanol por Headspace por Cromatografia Gasosa acoplada à espectrometria de massas. Etanol em sucos (LQ: 0,1 g/100g) Etanol em Farelo de soja (LQ: 0,25 g/100g)	ME-DA-368
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL GRÃOS ALIMENTOS PROCESSADOS AÇUCAR ALIMENTOS DE ORIGE ANIMAL MEL DE ABELHAS	Determinação de resíduos de agrotóxicos por cromatografia líquida com detector de espectrometria de massa. Etefon (LQ: 0,05 mg/kg) Fosetil-Al (LQ: 0,05 mg/kg) Glifosato (LQ: 0,10 mg/kg) Glufosinato (LQ: 0,05 mg/kg)	ME-DA-236
ALIMENTOS PROCESSADOS ÓLEOS VEGETAIS GORDURA ANIMAL	Determinação de polietileno por gravimetria. (LQ: 100 mg/kg)	ME-DA-277
ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação de ácidos graxos livres (acidez) por Titulação. (LQ 0,02 mgKOH/g)	ME-DA-002 ME-DA-017
ÓLEOS VEGETAIS GORDURAS VEGETAIS GORDURAS ANIMAIS		ME-DA-005
	Determinação da umidade – método Karl Fischer. (LQ 0,35 g/100g) (%)	ME-DA-025
	Determinação do teor de fósforo por espectrofotometria UV/Vis. (LQ 0,0033 g/100 g) (%) (LQ 33 mg/kg) (ppm)	ME-DA-015

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação do índice de estabilidade oxidativa – método Rancimat (Faixa: de 0,1 a 72h)	ME-DA-019
ÓLEOS VEGETAIS GORDURAS VEGETA GORDURAS ANIMAI		ME-DA-013
	Determinação de impurezas por gravimetria. (LQ 0,02 g/100g) (%)	ME-DA-016
	Determinação de Índice de Peróxido por titulação. (LQ 0,15 meq/1000g)	ME-DA-020
	Determinação de ponto de fumaça. (LQ 50°C)	ME-DA-064
	Determinação de aspecto visual em óleos vegetais.	ME-DA-065
	Determinação de sabões por titulação. (LQ 0,03 mg/kg) (ppm)	ME-DA-063
	Determinação de Identidade e Qualidade de Óleos Vegetais por Análise Sensorial (Sabor e Odor).	ME-DA-072
ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação de ácidos graxos livres (acidez) por titulação. (LQ 0,02 mgKOH/g)	ME-DA-002 ME-DA-017
ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS E ANIMAIS, LECITINA DE SOJA	Determinação do teor de insolúvel em acetona por gravimetria (LQ 0,1 g/100g) (%)	ME-DA-021
ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação do teor de insolúvel em hexano por gravimetria. (LQ 0,02 g/100g) (%)	ME-DA-024
ÓLEOS E GORDURA VEGETAIS E ANIMAIS LECITINA DE SOJA		ME-DA-025
	Determinação de Índice de Peróxido por titulação. (LQ 0,15 meq/1000g)	ME-DA-020
ALIMENTOS E BEBIDAS	ENSAIOS BIOLÓGICOS	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Quantificação de OGM por qPCR Quantitativo. Promotor CaMV P-35S (LQ 0,01%)	ME-DA-150
GRÃOS, CEREAIS FARELOS		

ACREDITAÇÃO Nº		TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241		INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	1	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL GRÃOS FARELOS		Quantificação de OGM por qPCR Quantitativo. Evento GTS 40-3-2 (LQ 0,100 %) Evento MON89788 (LQ 0,011%) Evento A2704-12 (LQ 0,025%)	ME-DA-151 ME-DA-153 ME-DA-152
ALIMENTOS DE ORIO VEGETAL	GEM	Quantificação de OGM por qPCR Quantitativo. Evento GA-21 (LQ 0,004%)	ME-DA-154 ME-DA-155 ME-DA-156
CEREAIS ALIMENTOS DE ORIG	SEM	Evento MIR604 (LQ 0,001%) Evento MIR162 (LQ 0,004%) Determinação qualitativa de Organismo Geneticamente	ME-DA-157
VEGETAL VEGETAIS IN NATUR		Modificados (OGM) por qPCR. Evento FG72	ME-DA-160 ME-DA-161 ME-DA-162
GRÃOS, SEMENTES		Evento CV 127 Evento A5547-127 Evento MON 87701	ME-DA-163 ME-DA-164 ME-DA-165
FARINHAS FARELOS		Evento DAS 68416-4 Evento DAS 44406-6 Evento DAS 81419-2 Evento MON87751	ME-DA-167 ME-DA-184 ME-DA-206
ALIMENTOS DE ORIG	GEM	Evento DP305423-1 Gene PAT	
ALIMENTOS PARA ANIMAIS RAÇÃO E		Determinação quantitativa de Organismo Geneticamente Modificados (OGM) por qPCR. Evento MON87708 (LQ: 0,05%)	ME-DA-166
INGREDIENTES PAR RAÇÃO	Α	Determinação quantitativa de Organismo Geneticamente Modificados (OGM) por qPCR. Terminador TNOS (LQ: 0,05%) Promotor FMV (LQ: 0,05%)	ME-DA-158 ME-DA-159
		Determinação qualitativa de Organismo Geneticamente Modificados (OGM) pela técnica de Presença/Ausência por qPCR. Evento T25, Evento TC1507 Evento MON89034 Evento MON88017 Evento DAS 40278-9 Evento 5307 Evento MON87411-9 Evento MON87427 Evento 3272 Evento MON87460 Evento MON810 Evento NK 603 Evento BT11 Gene PAT Evento DAS59122-7 Evento SPT 32138	ME-DA-168 ME-DA-169 ME-DA-170 ME-DA-171 ME-DA-172 ME-DA-173 ME-DA-175 ME-DA-176 ME-DA-177 ME-DA-178 ME-DA-180 ME-DA-179 ME-DA-183 ME-DA-182

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS	ENSAIOS BIOLÓGICOS	
ALIMENTOS DE ORIGI VEGETAL GRÃOS	EM Detecção e Quantificação de OGM por qPCR. Evento GMB151	ME-DA-343
ALIMENTOS DE ORIGI VEGETAL CEREAIS, ALGODÃO	EM Detecção e Quantificação de OGM por qPCR. Gene BAR	ME-DA-342
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação Quantitativa e Qualitativa de Organismos Geneticamente Modificados (OGM) por PCR em Tempo Real.	ME-DA-299 ME-DA-304 ME-DA-308
VEGETAIS IN NATURA FARINHAS	Evento Ly038 Evento CBH351	
FARELOS	Determinação Quantitativa e Qualitativa de Organismos Geneticamente Modificados (OGM) por PCR em Tempo Real.	ME-DA-296 ME-DA-297 ME-DA-298
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL	Evento DP356043 (LOQ: 0,1%) Evento MON87705 (LOQ: 0,1%) Evento MON87769 (LOQ: 0,01%)	
ALIMENTOS PARA ANIMAIS	Determinação Quantitativa e Qualitativa de Organismos Geneticamente Modificados (OGM) por PCR em Tempo Real.	ME-DA-300 ME-DA-301 ME-DA-302
RAÇÕES E INGREDIENTES PARA RAÇÕES	Evento MZHG0JG (LOQ: 0,1%) Evento BT176 (LOQ: 0,1%) Evento DP4114-3 (LOQ: 0,1%) Evento MON863 (LOQ: 0,1%) Evento MON87403 (LOQ: 0,01%) Evento MZIR098 (LOQ: 0,1%)	ME-DA-303 ME-DA-305 ME-DA-306 ME-DA-307 ME-DA-309
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Coliformes Totais e <i>Escherichia coli</i> - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade.	ME-DA-041
VEGETAIS IN NATURA FARINHAS	(LQ: 10 UFC/g) Bactérias aeróbias mesófilas totais - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície.	ME-DA-094
FARELOS	(Aerobic Plate Count) (LQ: 10 UFC/g)	
ALIMENTOS PROCESSADOS	Staphylococcus aureus - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade.	ME-DA-210
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL	(Petrifilm) (LQ: 10 UFC/g)	ME DA 106
ALIMENTOS PARA ANIMAIS, RAÇOES E INGREDIENTES PARA RAÇÃO, CARNES, PRODUTOS CÁRNEOS LÁCTEOS	q. c	ME-DA-136 ME-DA-202

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL VEGETAIS IN NATUR	Identificação de DNA de espécies animais POR qPCR. SUÍNOS BOVINOS	ME-DA-211
FARINHAS	AVES Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica de Presença / Ausência.	ME-DA-039
FARELOS ALIMENTOS	(Cultivo em meio MSRV e provas bioquímicas) Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade.	ME-DA-189
PROCESSADOS ALIMENTOS DE	(Petrifilm Yeast and Mold Count Plate/3M). (LQ: 10 UFC/g)	
ORIGEM ANIMAL ALIMENTOS PARA		
ANIMAIS, CARNES, PRODUTOS CÁRNEOS, LÁCTEOS		
VEGETAIS IN NATUR	RA Staphylococcus aureus - Determinação qualitativa pela técnica qPCR.	ME-DA-149
FARELOS		
RAÇÕES E INGREDIENTES PAR RACÕES	A	
ALIMENTOS PROCESSADOS		
CARNES, PRODUTO CÁRNEOS ALIMENTOS		ME DA 240
PROCESSADOS AÇÚCARES	Bactérias Mesófilas aeróbias totais - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (LQ 10 UFC)	ME-DA-240
	Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em Profundidade.	ME-DA-239
	(LQ 10 UFC)	

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	<u> </u>
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Enterobacteriaceae - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade.	ME-DA-232
VEGETAIS IN NATURA	(Petrifilm Enterobacteriaceae Count Plate method).	
FARINHAS	(LQ 10 UFC)	
FARELOS		
ALIMENTOS DE ORIG ANIMAL	EM Enterobacteriaceae - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade	ME-DA-232
RAÇÕES E INGREDIENTES PARA RAÇÕES	(LQ: 10UFC/g)	
FARINHA DE CARNES FARINHA DE PENAS, FARINHA DE SANGUE		
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL	Ergot (Claviceps purpurea) – Detecção e identificação pela técnica de inspeção visual.	ME-DA-061
ALIMENTOS PARA ANIMAIS, RAÇÕES E INGREDIENTES PARA RAÇÕES	(LQ – Não aplicável)	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL		
VEGETAIS IN NATURA	A	
FARINHAS		
FARELOS		
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Detecção e Quantificação de Impurezas Inorgânicas (Packing material)	ME-DA-281
ESPECIARIAS INTEGRAIS E MOÍDAS	(LQ – Não aplicável)	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL		
ALIMENTOS PARA ANIMAIS, RAÇÕES E INGREDIENTES PARA RAÇÕES, FARINHA DI CARNES, FARINHA DE PENAS, FARINHA DE SANGUE		
	Dublicado Col/10 De 010/06	L

ACREDITAÇÃO N°		TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241		INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	/	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIO VEGETAL GRÃOS, CEREAIS CASCA DE SOJA FARINHAS FARELOS	GEM	Detecção e Extração de Matérias Estranhas Macroscópicas e Microscópicas em Alimentos.	ME-DA-275
ALIMENTOS PROCESSADOS AÇÚCAR, MEL DE ABELHA, XAROPE, ÓLEOS E GORDURA: VEGETAIS E ANIMAIS LECITINA DE SOJA			
ALIMENTOS DE ORIC ANIMAL MEL DE ABELHA DE ABELHA, RAÇÕES E INGREDIENTES PAR RAÇÕES			
ALIMENTOS DE ORIC VEGETAL VEGETAIS IN NATUR FARINHAS		Teste de Inibição Antibacteriana - Detecção Microbiológica de Resíduos de Antibióticos	ME-DA-248
FARELOS ESPECIARIAS INTEG E MOIDAS	RAS		
ALIMENTOS DE ORIC	GEM		
RAÇÕES E INGREDIENTES PAR RAÇÕES			
ALIMENTOS DE ORIC		Determinação Quantitativa e Qualitativa de Organismos Geneticamente Modificados (OGM) por PCR em Tempo Real.	ME-DA-299 ME-DA-304 ME-DA-308
VEGETAIS IN NATUR FARINHAS FARELOS		Evento SyHT0H2 Evento Ly038 Evento CBH351	ME 571 000
ALIMENTOS DE ORIC ANIMAL RAÇÕES E INGREDIENTES PAR RAÇÕES			
ALIMENTOS DE ORIO VEGETAL	ЭЕМ	Detecção e Quantificação de OGM por qPCR. Evento CBH351	ME-DA-308
CEREAIS		Detecção e Quantificação de OGM por qPCR. Evento MON95379	ME-DA-341
		Detecção e Quantificação de OGM por qPCR. Gene CP4EPSPS (CTP4, CTP2)	ME-DA-345

ACREDITAÇÃO N°		TIPO DE INSTALAÇÃO		
CRL 1241		INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	/	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO	
ALIMENTOS DE ORI VEGETAL GRÃOS, CEREAIS	GEM	Detecção de OGM por qPCR. Evento EMBRAPA 5.1	ME-DA-324	
,		Detecção e Quantificação de OGM por qPCR. Gene HB4	ME-DA-344	
ALIMENTOS DE ORI VEGETAL ALGODÃO	GEM	Detecção e Quantificação de OGM por qPCR. Evento GHB-614	ME-DA-359	
ALIMENTOS DE ORI VEGETAL GRÃOS, CERAIS, ALGODÃO	GEM	Detecção e Quantificação de OGM por qPCR. Evento 3006-210-23	ME-DA-361	
ALIMENTOS DE ORI VEGETAL GRÃOS, CERAIS, ALGODÃO ALIMENTOS PROCESSADOS	GEM	Detecção e Quantificação de OGM por qPCR. Gene Cry1ac	ME-DA-362	
AÇÚCAR ALIMENTOS DE ORI	GEM	Detecção e Quantificação de OGM por qPCR.	ME-DA-363	
VEGETAL CEREAIS FARINHAS		Evento MON71800		
ALIMENTOS DE ORI VEGETAL GRÃOS, CEREAIS ALIMENTOS	GEM	Quantificação de Glúten pela técnica Elisa.	ME-DA-328	
PROCESSADOS: AÇÚCAR, ÓLEOS E GORDURAS VEGET				
ALIMENTOS DE ORI ANIMAL RAÇÕES E INGREDIENTES PAF RACÕES				
ALIMENTOS DE ORI VEGETAL GRÃOS CEREAIS	GEM	Quantificação de Caseína pela técnica Elisa.	ME-DA-329	
ALIMENTOS PROCESSADOS: AÇÚCAR MASSAS E SUPLEMENTOS ALIMENTÍCEOS, ÓLI E GORDURAS VEGE				
ALIMENTOS DE ORI ANIMAL RAÇÕES E	GEM			

ACREDITAÇÃO Nº		TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241		INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	/	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
INGREDIENTES PAR RAÇÕES LÁCTEOS LEITE UAT/UHT ALIMENTOS DE ORIO VEGETAL GRÃOS, CEREAIS		Detecção de <i>Salmonella spp</i> . Pela técnica OBOP.	ME-DA-356
ALIMENTOS PROCESSADOS AÇÚCAR MASSAS E SUPLEMENTOS ALIMENTÍCEOS, ÓLE E GORDURAS VEGE E ANIMAIS			
ALIMENTOS DE ORICANIMAL RAÇÕES E INGREDIENTES PAR RAÇÕES, LÁCTEOS LEITE UAT/UHT BEBIDAS ALCOOLICAFERMENTADAS	A AS	Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de	ME-DA-330
VEGETAL GRÃOS, CEREAIS ALIMENTOS PROCESSADOS AÇÚCAR	3EW	inoculação em Superficie – Atividade de água >0,95. Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em Superficie – Atividade de água <0,95.	ME-DA-330
ALIMENTOS DE ORIC ANIMAL RAÇÕES E INGREDIENTES PAR RAÇÕES			
ALIMENTOS DE ORIO VEGETAL GRÃOS, CEREAIS	GEM	Bacillus cereus - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície.	ME-DA-339
ALIMENTOS PROCESSADOS AÇÚCAR, MASSAS E SUPLEMENTOS ALIMENTÍCEOS			
ALIMENTOS DE ORIC ANIMAL: RAÇÕES E INGREDIENTES PAR RAÇÕES			

ACREDITAÇÃO N°		TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241		INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	/	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS DE ORIG VEGETAL GRÃOS, CEREAIS	ЭЕМ		ME-DA-338
ALIMENTOS PROCESSADOS AÇÚCAR ALIMENTOS DE ORIG ANIMAL RAÇÕES E INGREDIENTES PARA		Quantificação de esporos mesófilos aeróbicos, termofilos aeróbicos e anaeróbicos.	
ALIMENTOS DE ORIG VEGETAL GRÃOS, CEREAIS		Listeria monocytogenes - Determinação qualitativa pela técnica de presença / ausência	ME-DA-336
ALIMENTOS PROCESSADOS ÓLEOS E GORDURAS VEGETAIS E ANIMAIS ALIMENTOS DE ORIGEM			
ANIMAL RAÇÕES E INGREDIENTES PARA RAÇÕES, LÁCTEOS: LEITE UAT/UHT	A		
ALIMENTOS DE ORIG VEGETAL GRÃOS, CEREAIS		Clostridium perfringens - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade.	ME-DA-337
ALIMENTOS PROCESSADOS: AÇÚCAR, MASSAS E SUPLEMENTOS ALIMENTÍCEOS			
ALIMENTOS DE ORIG ANIMAL RAÇÕES E INGREDIENTES PARA RAÇÕES, LÁCTEOS: LEITE UAT/UHT			
ALIMENTOS DE ORIG		Coliformes Totais - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP)	ME-DA-355
GRÃOS, CEREAIS ALIMENTOS PROCESSADOS AÇÚCAR		Detecção de Enterococcus spp. e Enterococcus faecalis.	ME-DA-335
ALIMENTOS DE ORIG	GEM		

ACREDITAÇÃO N°		TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241		INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	. /	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ANIMAL			
RAÇÕES E INGREDIENTES PAR RAÇÕES	RΑ		
ALIMENTOS DE ORIO VEGETAL	GEM	Staphylococcus aureus - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície	ME-DA-347
GRÃOS, CEREAIS ALIMENTOS		Estafilococos Coagulase Positiva - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície.	ME-DA-347
PROCESSADOS AÇÚCAR, ÓLEOS E GORDURAS VEGETA	AIS		
ALIMENTOS DE ORIG ANIMAL RAÇÕES E INGREDIENTES PAR RAÇÕES			
			ME DA 074
BEBIDAS NÃO- ALCOÓLICAS		Pseudomonas aeruginosa - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante.	ME-DA-371
ÁGUA MINERAL		Coliformes Totais e Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	ME-DA-376
		Clostridium perfringens - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante.	ME-DA-377
		Bactérias heterotróficas – Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante.	ME-DA-365
		Enterococcus spp Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante.	ME-DA-364
		Determinação Quantitativa e Qualitativa de Organismos Geneticamente Modificados (OGM) por PCR em Tempo Real.	ME-DA-296 ME-DA-297 ME-DA-298
		Evento DP356043 (LOQ: 0,1%) Evento MON87705 (LOQ: 0,1%) Evento MON87769 (LOQ: 0,01%)	
		Determinação Quantitativa e Qualitativa de Organismos Geneticamente Modificados (OGM) por PCR em Tempo Real.	ME-DA-300 ME-DA-301 ME-DA-302
		Evento DP98140 (LOQ: 0,1%)	ME-DA-303
		Evento VCO-01981-5 (LOQ: 0,3%)	ME-DA-305
		Evento MZHG0JG (LOQ: 0,1%) Evento BT176 (LOQ: 0,1%)	ME-DA-306 ME-DA-307
		Evento DP4114-3 (LOQ: 0,1%)	ME-DA-309
		Evento MON863 (LOQ: 0,1%)	
		Evento MON87403 (LOQ: 0,01%)	
		Evento MZIR098 (LOQ: 0,1%)	

Norma de Origem: NIT-DIO	A-016 Folha: 25		
ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO		
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO	
SANIDADE VEGETA	AL ENSAIOS BIOLÓGICOS		
SEMENTES, GRÃOS MILHO, SOJA E TRIG FEIJÃO, GERGELIM, ARROZ, CAFÉ, AMENDOIM, CHIA. AVEIA, LINHAÇA, CEVADA, CENTEIO	3 1	ME-DA-046	

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU

CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE		
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO	
	Cuscuta campestres, Cuscuta chinensis, Cuscuta epithymum, Cuscuta europaea, Cuscuta gronovii, Cuscuta indecora, Cuscuta ipapônica, Cuscuta pentagona, Cuscuta racemosa, Cuscuta reflexa, Cuscuta spp, Cynara cardunculus, Cynoglossum officinale, Cyperus difformis, Cyperus eragrostis, Cyperus longus, Cyperus rotondus, Cyperus spp, Datura spp, Datura stramonium, Dendrophthora spp, Descurainia Sophia, Dictyosperma álbum, Digitaria ciliares, Digitaria horizontalis, Digitaria insularis, Digitaria ischaemum, Digitaria sonaguinalis, Diodia teres, Diplotaxis tenuifolia, Echinochloa colona, Echinochloa crus-galli, Echinochloa oryzoides, Echium plantagineum, Egeria densa, Elaeagnus angustifólia, Eleocharis kuroguwai, Eleusine indica, Elymus repens, Emex australis, Emex spinosa, Emilia sonchifolia, Eragrostis plana, Erigeron annuus, Eupatorium adenophorum, Eupatorium cannabinum, Eupatorium adenophorum, Eupatorium cannabinum, Eupatorium doratum, Eupatorium rugosum, Euphorbia cyparissias, Euphorbia dentata, Euphorbia esula, Euphorbia helioscopia, Euphorbia heterophylla, Fagus sylvatica, Fallopia convolvulus, Fimbristylis miliacea, Froelichia floridana, Fumaria bastardii, Fumaria densiflora, Fumaria muralis, Fumaria officinalis, Galega officinalis, Galeoposis speciosa, Galinsoga ciliata, Galinsoga parviflora, Galium aparine, Galium spurium, Geranium dissectum, Glyceria máxima, Gnathocerus cornutus, Gomphocarpus fruticosus, Gossypium hirsutum, Gossypium spp., Gymnocoronis spilanthoides, Hakea sericea, Helianthus californicus, Helianthus ciliares, Heliotropium amplexicaule, Heliotropium europaeum, Heracleum mantegazzianum, Herbetia pulchella, Hibiscus trionum, Hieracium aurantiacum, Hieracium pilosella, Hippobroma longiflora, Hirschfeldia incana, Holcus mollis, Hordeum leporinum, Humulus japonicus, Hydrocotyle umbellata, Lymenula cerealis, Hypericum androsaemum, Hypochaeris brasiliensis, Hypericum androsaemum, Hypochaeris brasiliensis, Hypericum androsaemum, Hypochaeris paralifolia, Leonotis nepetifolia, Leonurus sibiricus, Leptoc		
	Panicum capillare, Panicum dichotomiflorum, Panicum		

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE		NORMA E /OU

MRAE AD ENTIVIDADE PRODUTO	CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE		
rhoeas, Parthenium hysterophorus, Parthenium spp., Paspalum distichum, Paspalum orbiculare, Paspalum scrobiculatum, Passiliora suberosa, Passiliora subpeltata, Pedicularis spp. Pennisetum macrorum, Pennisetum villosum, Penthaleus major, Persicaria capitada, Persicaria maculosa, Persicaria perfoliata, Persicaria spentoliata, Persicaria perfoliata, Perpoliata perfoliata, Persicaria perfoliata perfol		CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO		
		maximum Jacq., Panicum miliaceum, Panicum repens, Papaver rhoeas, Parthenium hysterophorus, Parthenium spp., Paspalum distichum, Paspalum orbiculare, Paspalum scrobiculatum, Passiflora suberosa, Passiflora subpeltata, Pedicularis spp., Pennisetum sucorurum, Pennisetum purpreum, Pennisetum rupelli, Pennisetum setosum, Pennisetum villosum, Penthaleus major, Persicaria capitada, Persicaria maculosa, Persicaria perfoliata, Persicariaspp., Phalaris brachystachys, Phalaris pinor, Phalaris paradoxa, Phelypaea spp., Phoradendron spp., Phthirusa spp., Phyllanthus niruri, Phyllanthus tenellus, Picris echioides, Piptochaetium bicolor, Piantago spp, Poa annua, Poa chaixii, Polygonum arenastrum, Polygonum aviculare, Polygonum barbatum, Polygonum convolvulus, Polygonum cuspidatum, Polygonum hydropiper, Polygonum nepalense, Polygonum persicaria, Polygonum scabrum, Portulaca oleracea, Potentilla anserina, Proboscidea lovisianica, Radopholus similis, Ramphicarpa spp., Raphanus raphanistrum, Rotala dominica, Richardia brasilensis, Ricinus communis, Rotala indica, Rotiboellia cochinchinensis, Ricinus communis, Rotala indica, Rotiboellia cochinchinensis, Roystonea regia, Ruellia tweediana, Rumex acetosella, Rumex crispus, Rumex obtusifolius, Rumex spp, Sagittaria montevidensis, Sagittaria pygmaea, Sagittaria sagittifolia, Sagittaria trifolia, Salsola vermiculata, Salvinia cucullata, Salvinia molesta, Scirpoides holoschoenus, Scirpus planiculus, Senecio brasiliensis, Senecio jacobaea, Senecio vulgaris, Senna obtusifolia, Senna occidentalis, Setaria pumila, Setaria viridis, Sicyos angulatus, Sida acuta, Sida rhombifolia, Sida spinosa, Sida urens, Sida spp, Silene gálica, Silene vulgaris, Silybum marianum, Sinapis arvensis, Singesbeckia orientalis, Sisymbrium loeselli, Sisymbrium orientale, Solanum carolinense, Solanum dimidiatum, Solanum triflorum, Solanum rum, Solanum spp, Solidago alfissima, Sonchus arvensis, Sonchus asper, Sonchus sper, Sorghum sudanense, Sorghum halepense, Sorghum spp, Sorghum sudanense, Sorghum almun, Sorghum a		
	<u> </u>	Occidentalis, Echinochida crus- galii var. echinata, Echinochida		

ACREDITAÇÃO N°		TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241		INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	:/	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
		crus- galli var. praticola, Lagarosiphon major, Orobanche spp., Paspalum distichum var. indutum, Rumex acetosa; Rumex thyrsiflorus, Seymeria spp; Tagetes minuta; Marremia aegyptia.	
SEMENTES, GRÃOS MILHO, SOJA, TRIGO FEIJÃO, GERGELIM, ARROZ, CAFÉ, AMENDOIM, CHIA. AVEIA, LINHAÇA, CEVADA, CENTEIO	O,	Insetos — Detecção pela técnica de inspeção visual e identificação por comparação morfológica. Acanthoscelides obtectus, Acleris spp., Agrilus planipennis, Ahasverus advena, Aleurocanthus woglumi, Aleurocantus spp., Alphitobius diaperinus, Alphitobius laevigatus, Amauromyza maculosa, Anastrepha fraterculus, Anastrepha grandis, Anastrepha obliqua, Anomala orientalis, Anoplophora chinensis, Anoplophora glabripennis, Anoplophora malasiaca, Anthonomus bisignifer, Anthonomus grandis, Anthonomus signatus, Aonidella citrina, Araecerus fasciculatus, Arrhenodes minutus, Aschistonyx eppoi, Bactrocera carambolae, Bemisia tabaci, Bruchidius spp., Cadra cautela, Callosobruchus analis, Callosobruchus chinensis, Callosobruchus maculatus, Callosobruchus phaseoli, Callosobruchus spp., Carpophilus humeralis, Carpophilus dimidiatus, Carpophilus hemipterus, Carpophilus spp., Carposina niponensis, Carthartus quadricollis, Cephalcia lariciphila, Ceratitis capitata, Circulifer haematoceps, Circulifer tenellus, Contarinia tritici, Corcyra cephalonica, Cryptolestes ferrugineus, Cryptolestes pusillus, Cydia pomonella, Daktulosphaira vitifoliae, Dendroctonus micans, Diabrotica speciosa, Diabrotica virgifera, Diaphorina citri, Diatraea saccharalis, Dinoderus minutus, Enarmonia packardi, Enarmonia prunivora, Gilpinia hercyniae, Gnathocerus cornutus, Gonipterus scutellatus, Grapholitha molesta, Helicoverpa armigera, Helicoverpa zea, Hishomonus phycitis, Hyphantria cunea, Ips amitinus, Ips cembrae, Ips duplicatus, Ips sexdentatus, Ips typographus, Lasioderma serricorne, Latheticus oryzae, Leptinotarsa decemlineata, Leucaspis japônica, Liposcelis bostrychophila, Liriomyza trifolii, Listronotus bonariensis, Margarodes prieskaensis, Margarodes vitis, Margarodes vredendalensis, Mayetiola destructor, Naupactus leucoloma, Numonia pyrivorella, Opogona sacchari, Oryzaephilus mercator, Oryzaephilus surinamensis, Palorus ratzeburgi, Parasaissetia nigra, Paysandisia archon, Phthorimaea opercuiella, Pissodes spp., Popililia japonica, Scolytidae spp., S	ME-DA-049

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
PRODUTOS DA COLMÉIA, MEL DE ABELHAS	Insetos — Detecção pela técnica de inspeção visual e identificação por comparação morfológica. Acanthoscelides obtectus, Acleris spp., Agrilus planipennis, Ahasverus advena, Aleurocanthus woglumi, Aleurocantus spp., Alphitobius diaperinus, Alphitobius laevigatus, Amauromyza maculosa, Anastrepha fraterculus, Anastrepha grandis, Anastrepha bóliqua, Anomala orientalis, Anoplophora chinensis, Anoplophora glabripennis, Anoplophora malasiaca, Anthonomus bisignifer, Anthonomus grandis, Anthonomus signatus, Aonidella citrina, Araecerus fasciculatus, Arrhenodes minutus, Aschistonyx eppoi, Bactrocera carambolae, Bemisia tabaci, Bruchidius spp., Cadra cautela, Callosobruchus analis, Callosobruchus chinensis, Callosobruchus maculatus, Callosobruchus pp., Carpophilus humeralis, Carpophilus dimidiatus, Carpophilus hemipterus, Carpophilus spp., Carposina niponensis, Carthartus quadricollis, Cephalcia lariciphila, Ceratitis capitata, Circulifre haematoceps, Circulifer tenellus, Contarinia tritici, Corcyra cephalonica, Cryptolestes ferrugineus, Cryptolestes pusillus, Cydia pomonella, Daktulosphaira vitifoliae, Dendroctonus micans, Diabrotica speciosa, Diabrotica virgifera, Diaphorina citri, Diatraea saccharalis, Dinoderus minutus, Enarmonia packardi, Enarmonia prunivora, Gilpinia hercyniae, Gnathocerus cornutus, Gonipterus scutellatus, Grapholitha molesta, Helicoverpa armigera, Helicoverpa zea, Hishomonus phycitis, Hyphantria cunea, Ips amitinus, Ips cembrae, Ips duplicatus, Ips sexdentatus, Ips typographus, Lasioderma serricorne, Latheticus oryzae, Leptinotarsa decemlineata, Leucaspis japônica, Liposcelis bostrychophila, Liriomyza bryoniae, Liriomyza trifolii, Listronotus bonariensis, Margarodes prieskaensis, Margarodes vitis, Margarodes vredendalensis, Mayetiola destructor, Naupactus bonariensis, Margarodes prieskaensis, Margarodes vitis, Margarodes vredendalensis, Mayetiola destructor, Naupactus leucoloma, Numonia pyrivorella, Opogona sacchari, Oryzaephilus mercator, Oryzaephilus surinamensis, Palorus ratzeburgi, Parasaisse	ME-DA-334

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
SEMENTES, GRÃOS MILHO, SOJA, TRIGO FEIJÃO, GERGELIM, ARROZ, CAFÉ, AMENDOIM, CHIA. AVEIA, LINHAÇA, CEVADA, CENTEIO		ME-DA-187
OLVADA, OLIVILIO	Acaros - Detecção pela Técnica de Lavagem e identificação por comparação morfológica. Acarus siro, Aleuroglyphus beklemishevi, Aculus schlechtendali, Penthaleus major, Steneotarsonemus panshini, Aculops fuchsiae, Eotetranychus lewisi, Oligonychus perditus, Eutetranychus orientalis	ME-DA-186
SEMENTES, GRÃOS MILHO, SOJA, TRIGO CHIA. AVEIA, LINHAÇ CEVADA, CENTEIO, GERGELIN, ARROZ	, identificação por comparação morfológica.	ME-DA-047
	pela técnica de qPCR.	ME-DA-132
SEMENTES, GRÃOS MILHO, SOJA, TRIGO FEIJÃO, GERGELIM, ARROZ, CAFÉ,		ME-DA-197
AMENDOIM, CHIA. AVEIA, LINHAÇA, CEVADA, CENTEIO	Pectobacterium rhapontici – Detecção pela técnica de qPCR	ME-DA-196
SEMENTES, GRÃOS MILHO, SOJA, TRIGO FEIJÃO, GERGELIM,		ME-DA-187
ARROZ, CAFÉ, AMENDOIM, CHIA. AVEIA, LINHAÇA, CEVADA, CENTEIO	Phytophthora sojae – Detecção pela técnica de qPCR.	ME-DA-119

ACREDITAÇÃO N°		TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1241		INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE PRODUTO	/	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
		Detecção de Vírus pela técnica de qPCR.	ME-DA-052
		Peanut Stunt Virus (PSV), Tobacco Black Ring Virus (=Tomato Black Ring Virus) TBRV), Tobacco Rattle Virus (TRV), Wheat Streak Mosaic Virus (WSMV), Barley Stripe Mosaic Virus (BSMV)	
		Xanthomonas axonopodis pv vasculorum – Detecção qualitativa pela técnica de qPCR.	ME-DA-333
		Detecção de Vírus pela técnica de Elisa	ME-DA-212
		Arabis mosaic virus (ArMV), Tobacco ringspot vírus (TRSV), Tomato ringspot vírus (ToRSV), Southern bean mosaic vírus (SBMV), High plains vírus (HPV), Maize chlorotic mottle vírus (MCMV)	
		Burkholderia glumae - Detecção pela técnica de Elisa.	ME-DA-213
SEMENTES, GRÃOS MILHO, SOJA, TRIGO FEIJÃO, GERGELIM, ARROZ, CAFÉ, AMENDOIM, CHIA. AVEIA, LINHAÇA, CEVADA, CENTEIO		Fungos - Detecção pela técnica de Blotter test por identificação morfológica. Alternaria alternata, Alternaria spp., Alternaria triticina, Aspergillus spp., Botrytis fabae, Ceratobasidium cereale (=Rhizoctonia cerealis), Cercospora kikuchii, Cercospora sorgui, Cochilobolus carbonum, Cochliobolus heterostrophu, Colletotrichum graminicola, Diaporthe helianthi (=Phomopsis helianthi), Diaporthe aspalathi, Eutypa lata, Fusarium spp., Guignardia citricarpa, Hymenula cerealis (=Cephalosporium gramineum), Microcyclus ulei, Mycosphaerella zeae- maydis, Penicillium spp., Phoma tracheiphila, Phomopsis longicolla Pyrenochaeta glycines (Dactuliochaeta glycines; Coniothyrium glycines), Peronospora manshurica, Pyricularia Grisea, Sternocarpella macrospora, Sternocarpella maydis.	ME-DA-045
SEMENTES, GRÃOS DE: SOJA		Nematoides – Detecção pela técnica de Coolen & D'Herde e identificação por comparação morfológica. Ditylenchus dipsaci, Meloidogyne incognita	ME-DA-047
SEMENTES, GRÃOS SOJA	DE:	Detecção de Vírus pela técnica de qPCR. Arabis Mosaic Virus, Tobacco Ringspot Virus, Southern Bean	ME-DA-052
SEMENTES, GRÃOS MILHO, SOJA, TRIGO FEIJÃO, GERGELIM, ARROZ, CAFÉ, AMENDOIM, CHIA. AVEIA, LINHAÇA, CEVADA, CENTEIO SEMENTES, GRÃOS),	Mosaic Virus, Tomato Ringspot Virus. Phytophthora spp. – Detecção pela técnica do meio Seletivo Ergot (Claviceps purpurea) – Detecção por inspeção visual.	ME-DA-062 ME-DA-061
	DE:	Ergot (Claviceps purpurea) – Detecção por inspeção visual.	ME-DA-061

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	-
CRL 1241	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
SEMENTES, GRÃOS DE MILHO, SOJA, TRIGO, FEIJÃO, GERGELIM, ARROZ, CAFÉ, AMENDOIM, CHIA. AVEIA, LINHAÇA, CEVADA, CENTEIO	: Burkholderia andropogonis - Detecção de pela técnica Elisa	ME-DA-349
SEMENTES, GRÃOS DE MILHO, SOJA, TRIGO, FEIJÃO, GERGELIM, ARROZ, CAFÉ, AMENDOIM, CHIA. AVEIA, LINHAÇA, CEVADA, CENTEIO	: Xanthomonas spp - Detecção de pela técnica Elisa	ME-DA-348
SEMENTES, GRÃOS DE: MILHO	Pantoea stewartii - Detecção pela técnica RT PCR.	ME-DA-053
	High plains vírus, Maize chlorotic mottle – Detecção pela técnica RT PCR.	ME-DA-052
SEMENTES, GRÃOS DE SOJA	: Cadophora gregata – Detecção pela técnica do qPCR.	ME-DA-284
	Bean Pod Mottle Virus (BPMV) - Detecção pela técnica Elisa. (LQ: 1:194.400)	ME-DA-255
SEMENTES, GRÃOS DE SOJA, MILHO		ME-DA-283
SEMENTES, GRÃOS DE SOJA, MILHO	: Curtobacterium flaccumfaciens pv. flaccumfaciens – detecção pela técnica de qPCR.	ME-DA-287
	Pseudomonas axonopodis pv. Glycines – Detecção pela técnica de qPCR.	ME-DA-333
	Pseudomonas syringae pv phaseolica - Detecção pela técnica Elisa.	ME-DA-253
	(LQ: 5.0 x 10□ UFC/mL) Pantoea stweartii - Detecção pela técnica Elisa.	ME-DA-264
SEMENTES, GRÃOS DE MILHO, SOJA, TRIGO, FEIJÃO, GERGELIM, ARROZ, CAFÉ, AMENDOIM	(LQ: 10□ UFC/mL) : Ergot (Claviceps spp) - Detecção e identificação pela técnica de inspeção visual.	ME-DA-061
AGRICULTURA E PECUÁRIA	ENSAIOS BIOLÓGICOS	
SEMENTES, GRÃOS DE SOJA		ME-DA-058
SEMENTES, GRÃO DE: SOJA	Teste de Envelhecimento Acelerado	ME-DA-067