RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO
LABORATÓRIO FEDERAL DE DEFESA AGROPECUÁRIA - MG/MAPA / LABORATÓRIO FEDERAL DE DEFESA AGROPECUÁRIA - LFDA-MG/Base Física Pedro Leopoldo

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS PARA RUMINANTES	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação qualitativa de subprodutos de origem animal por microscopia.	MET/IQA/PL/014
RAÇÕES, CONCENTRADOS, PRODUTOS DE ORIGEM VEGETAL, PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL	Determinação de extrato etéreo por gravimetria. Faixa: 9 a 226 g/kg	MET/IQA/PL/015
	Determinação de umidade por gravimetria. Faixa: 41 a 124 g/kg	MET/IQA/PL/011
PEIXE	Determinação de dioxinas, furanos e PCBs semelhantes a dioxinas em alimentos por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massas. 2,3,7,8-Tetraclorodibenzofurano (TCDF) LQ : 0,005 pg TEQ-OMS/g 2,3,7,8-Tetraclorodibenzo-p-dioxina (TCDD) LQ : 0,05 pg TEQ-OMS/g 1,2,3,7,8- Pentaclorodibenzofurano (PECDF1) LQ : 0,0075 pg TEQ-OMS/g 2,3,4,7,8-Pentaclorodibenzofurano;(PECDF2) LQ : 0,03 pg TEQ-OMS/g 1,2,3,7,8-Pentaclorodibenzo-p-dioxina; (PECDD) LQ:0,1 pg TEQ-OMS/g 1,2,3,4,7,8-Hexaclorodibenzofurano (HXCDF1); 1,2,3,6,7,8-Hexaclorodibenzofurano (HXCDF2);	MET/RCA/013

"Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente"

Em, 03/01/2025

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS PEIXE (CONTINUAÇÃO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** 2,3,4,6,7,8-Hexaclorodibenzofurano (HXCDF4); 1,2,3,4,7,8-Hexaclorodibenzo-p-dioxina (HXCDD1); 1,2,3,6,7,8-Hexaclorodibenzo-p-dioxina (HXCDD2); 1,2,3,7,8,9-Hexaclorodibenzofurano (HXCDF3); 1,2,3,7,8,9-Hexaclorodibenzo-p-dioxina (HXCDD3); LQ:0,025 pg TEQ-OMS/g 1,2,3,4,6,7,8-Heptaclorodibenzofurano(HPCDF1); 1,2,3,4,6,7,8-Heptaclorodibenzo-p-dioxina(HPCDD1); 1,2,3,4,7,8,9-Heptaclorodibenzofurano(HPCDF2). LQ:0,01 pg TEQ-OMS/g Octaclorodibenzo-p-dioxina (OCDD); Octaclorodibenzofurano(OCDF); LQ : 0,0006 pg TEQ-OMS/g PCB -81 LQ: 0,0015 pg TEQ-OMS/g PCB-77 LQ: 0,0009 pg TEQ-OMS/g PCB-126 LQ: 0,05 pg TEQ-OMS/g PCB-169 LQ:0,015 pg TEQ-OMS/g PCB-123; PCB-118; PCB-114; PCB-105; PCB-167; PCB-156; PCB-157; PCB-189 LQ: 0,0008 pg TEQ-OMS/g	MET/RCA/013
OVO	Determinação de dioxinas, furanos e PCBs semelhantes a dioxinas em alimentos por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massas. 2378-TCDF LQ: 0,03 pg TEQ /g 2378-TCDD LQ: 0,11 pg TEQ /g 12378-PeCDF LQ: 0,0162 pg TEQ /g 23478-PeCDF LQ: 0,06 pg TEQ /g 12378-PeCDD LQ: 0,02 pg TEQ /g	MET/RCA/013

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS OVO (CONTINUAÇÃO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** 123478-HxCDF; 123678-HxCDF; 234678-HxCDF LQ: 0,05 pg TEQ /g 123478-HxCDD; 123678-HxCDD; 123789-HxCDD; 123789-HxCDF LQ: 0,04 pg TEQ /g 1234678-HpCDF; 1234678-HpCDD; 1234789-HpCDF LQ: 0,02 pg TEQ /g OCDD; OCDF LQ: 0,0012 pg TEQ /g PCB-81 LQ: 0,0015 pg TEQ /g PCB-77 LQ: 0,0011 pg TEQ /g PCB-126 LQ: 0,11 pg TEQ /g PCB-169 LQ: 0,027 pg TEQ /g PCB-123; PCB-114; PCB-105; PCB-167; PCB-156; PCB-157; PCB-189 LQ: 0,0015 pg TEQ /g PCB-118 LQ: 0,0018 pg TEQ /g	MET/RCA/013
LEITE	Determinação de dioxinas, furanos e PCBs semelhantes a dioxinas em alimentos por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massas. 2378-TCDF LQ: 0,01 pg TEQ /g 2378-TCDD LQ: 0,1 pg TEQ /g 12378-PeCDF LQ: 0,015 pg TEQ /g 23478-PeCDF LQ: 0,06 pg TEQ /g 12378-PeCDD LQ: 0,2 pg TEQ /g	MET/RCA/013

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS LEITE (CONTINUAÇÃO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** 123478-HxCDF; 123678-HxCDF; 234678-HxCDF; 123478-HxCDD; 123678-HxCDD; 123789-HxCDD; 123789-HxCDF LQ: 0,02 pg TEQ /g 1234678-HpCDF; 1234678-HpCDD; 1234789-HpCDF LQ: 0,01 pg TEQ /g OCDD; OCDF LQ: 0,0006 pg TEQ /g PCB-81 LQ: 0,0006 pg TEQ /g PCB-77 LQ: 0,0012 pg TEQ /g PCB-126 LQ: 0,2 pg TEQ /g PCB-169 LQ: 0,036 pg TEQ /g PCB-118 LQ: 0,0021 pg TEQ /g PCB 123, PCB-114; PCB-167, PCB-156, PCB-157, PCB-189 LQ: 0,0015 pg TEQ /g PCB-105 LQ: 0,0018 pg TEQ /g	MET/RCA/013
ALIMENTOS E BEBIDAS LEITE (CONTINUAÇÃO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação de Hg em leite por TDA AAS LQ : 24,0 µg/kg	MET/RCA/031
	Determinação de multiresíduos de pesticidas por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Ácido ariloxialcanóico, Ácido ariloxifenoxipropiônico, Ácido piridinocarboxílico, Acilalanina, Amidina, Anilinopiridina, Anilinopirimidina, Benzimidazol, Benzofurano, Benzoiluréia, Benzotiadiazinona, Carbamato, Carbamato	MET/RCA/016

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS LEITE (CONTINUAÇÃO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** oxima, Carboxamida, Cianoacetamina oxima, Cloroacetamida, Diacilhidrazina, Dicarboximida, Difeniléter, Dinitroanilina, Dinitrofenol, Ester sulfito, Estrobilurina, Fenilamida, Fenilpiridazina, Fenilpirrol, Fenilsulfamida, Feniluréia, Ftalimida, Fosforotiolato, Hidroxianilida, Imidazol, Imidazolinona,Isoxazol, Metoxicarbamato, Mofolínico, Morfolina, N-demetoxilado, Neonicoticóide, Organoclorado, Organofosforado, Oxadiazina, Oxazol, Oximinoacetato, Piperazina, Pirazol, Piretróide, Piridínico, Pirimidina, Sulfamida, Sulfoniluréia, Tiazolidinicarboxamida, Tiocarbamato, Triazina, Triazol, Uréia. LQ: 0,010 mg/kg	MET/RCA/016
GORDURA ANIMAL	Determinação de dioxinas, furanos e PCBs semelhantes a dioxinas em alimentos por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massas. 2378-TCDF LQ: 0,005 pg TEQ /g (ave, suíno); LQ: 0,01 pg TEQ /g (bovino) 2378-TCDD LQ: 0,050 pg TEQ /g (ave, suíno); LQ: 0,1 pg TEQ /g (bovino) 12378-PeCDF LQ: 0,0075 pg TEQ /g (ave, suíno); LQ: 0,015 pg TEQ /g (bovino) 23478-PeCDF LQ: 0,03 pg TEQ /g (ave, suíno); LQ: 0,06 pg TEQ /g (bovino) 12378-PeCDD LQ: 0,100 pg TEQ /g (ave, suíno); LQ: 0,2 pg TEQ /g (bovino) 123478-HxCDF; 123678-HxCDF; 234678-HxCDF; 123478-HxCDD; 123678-HxCDD; 123789-HxCDD; 123789-HxCDF LQ: 0,025 pg TEQ /g (ave, suíno); LQ: 0,05 pg TEQ /g (bovino) 1234678-HpCDF; 1234678-HpCDD; 1234789-HpCDF LQ: 0,01 pg TEQ /g (todas as espécies)	MET/RCA/013

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS GORDURA ANIMAL	**ENSAIOS QUÍMICOS** OCDD; OCDF LQ: 0,0006 pg TEQ /g (todas as espécies) PCB-81 LQ: 0,0008 pg TEQ /g (suíno); LQ: 0,0015 pg TEQ /g (bovino/ave) PCB-77 LQ: 0,0016 pg TEQ /g (suíno); LQ: 0,0005 pg TEQ /g (bovino); LQ: 0,0009 pg TEQ /g (ave) PCB-126 LQ: 0,1 pg TEQ /g (suíno); LQ: 0,16 pg TEQ /g (bovino); LQ: 0,05 pg TEQ /g (ave) PCB-169 LQ: 0,075 pg TEQ /g (suíno); LQ: 0,039 pg TEQ /g (bovino); LQ: 0,015 pg TEQ /g (ave) PCB-123; PCB-118; PCB-114; PCB-105; PCB-167; PCB-156; PCB-157; PCB-189 LQ: 0,0008 pg TEQ /g (ave, suíno); LQ: 0,0015 pg TEQ /g (bovino)	MET/RCA/013
ALIMENTOS PARA ANIMAIS (GORDURA ANIMAL E PRODUTOS DE PEIXE; ÓLEOS VEGETAIS E SEUS SUBPRODUTOS; ALIMENTOS COMPLETOS PARA ANIMAIS DE COMPANHIA E RAÇÕES PARA PEIXES; DEMAIS MATRIZES: INGREDIENTES DE ORIGEM VEGETAL, ANIMAL E MINERAL E DEMAIS RAÇÕES PARA ANIMAIS)	Determinação de dioxinas, furanos e PCBs semelhantes a dioxinas em produtos destinados à alimentação animal por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massas. 2378-TCDF LQ[1]: 0,005 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,007 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,01 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,005 ng TEQ/kg 2378-TCDD LQ[1]: 0,05 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,07 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,1 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,05 ng TEQ/kg 12378-PeCDF LQ[1]: 0,0075 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,01 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,015 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,0075 ng TEQ/kg	MET/RCA/013

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS PARA ANIMAIS (GORDURA ANIMAL E PRODUTOS DE PEIXE; ÓLEOS VEGETAIS E SEUS SUBPRODUTOS; ALIMENTOS COMPLETOS PARA ANIMAIS DE COMPANHIA E RAÇÕES PARA PEIXES; DEMAIS MATRIZES: INGREDIENTES DE ORIGEM VEGETAL, ANIMAL E MINERAL E DEMAIS RAÇÕES PARA ANIMAIS (CONTINUAÇÃO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** 23478-PeCDF LQ[1]: 0,03 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,021 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,03 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,015 ng TEQ/kg 12378-PeCDD LQ[1]: 0,1 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,07 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,1 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,05 ng TEQ/kg 123478-HxCDF; 123678-HxCDF; 234678-HxCDF LQ[1]: 0,025 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,013 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,02 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,01 ng TEQ/kg 123478-HxCDD; 123678-HxCDD; 123789-HxCDD; 123789-HxCDF LQ[1]: 0,025 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,033 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,05 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,025 ng TEQ/kg 1234678-HpCDF; 1234678-HpCDD; 1234789-HpCDF LQ[1]: 0,01 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,033 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,005 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,0025 ng TEQ/kg OCDD; OCDF LQ[1]: 0,0006 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,0029 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,0042 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,0021 ng TEQ/kg PCB-81 LQ[1]: 0,0015 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,0011 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,0017 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,0008 ng TEQ/kg PCB-77 LQ[1]: 0,0009 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,025 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,0004 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,0004 ng TEQ/kg	MET/RCA/013

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS PARA ANIMAIS (GORDURA ANIMAL E PRODUTOS DE PEIXE; ÓLEOS VEGETAIS E SEUS SUBPRODUTOS; ALIMENTOS COMPLETOS PARA ANIMAIS DE COMPANHIA E RAÇÕES PARA PEIXES; DEMAIS MATRIZES: INGREDIENTES DE ORIGEM VEGETAL, ANIMAL E MINERAL E DEMAIS RAÇÕES PARA ANIMAIS (CONTINUAÇÃO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** PCB-126 LQ[1]: 0,05 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,07 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,1150 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,0530 ng TEQ/kg PCB-169 LQ[1]: 0,015 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,02 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,03 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,0150 ng TEQ/kg PCB-123; PCB-118; PCB-114; PCB-105; PCB-167; PCB-156; PCB-157; PCB-189; LQ[1]: 0,0008 ng TEQ/kg LQ[2]: 0,0017 ng TEQ/kg LQ[3]: 0,0024 ng TEQ/kg LQ[4]: 0,0012 ng TEQ/kg LQ[1]: GORDURA ANIMAL E PRODUTOS DE PEIXE LQ[2]: ÓLEOS VEGETAIS E SEUS SUBPRODUTOS LQ[3]: ALIMENTOS COMPLETOS PARA ANIMAIS DE COMPANHIA E RAÇÕES PARA PEIXES LQ[4]: DEMAIS MATRIZES (INGREDIENTES DE ORIGEM VEGETAL, ANIMAL E MINERAL E DEMAIS RAÇÕES PARA ANIMAIS)	MET/RCA/013
TECIDO ANIMAL (RIM E MÚSCULO)	Determinação de Arsênio (As) por espectrometria de absorção atômica com geração de hidretos. LQ: 60,0 µg/kg (músculo de ave) LQ: 101,9 µg/kg (rim bovino e suíno)	MET/RCA/026
PEIXE	Determinação de Mercúrio (Hg) em peixes por espectrometria de absorção atômica com decomposição térmica e amalgamação. LQ: 21,9 µg/kg	MET/RCA/030
TECIDO ANIMAL (RIM)	Determinação de Cádmio (Cd) e Chumbo (Pb) por espectrometria de absorção atômica em forno de grafite. Cd - LQ: 50,0 µg/kg (ave, bovino e suíno) Pb - LQ: 100,0 µg/kg (ave, bovino e suíno)	MET/RCA/027

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS TECIDO ANIMAL (MÚSCULO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação de Mercúrio (Hg) em músculo por espectrometria de absorção atômica com decomposição térmica e amalgamação. LQ: 8,89 µg/kg (equino)	MET/RCA/032
CACHAÇA	Determinação de cobre por espectrometria de absorção atômica por chama. LQ: 0,136 mg/L	MET/RCA/029
TECIDO ANIMAL (RIM)	Determinação qualitativa de resíduos de antibióticos por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Valores de CCβ para as matrizes rim de ave, bovino, equino e suíno: - Beta-Lactâmicos: Penicilina V: CCβ = 12,5 µg/kg Ampicilina, Cefazolina, Penicilina G: CCβ = 25,0 µg/kg Oxacilina: CCβ = 75,0 µg/kg - Macrolídeos e Lincosamidas: Tilosina: CCβ = 25,0 µg/kg Eritromicina, Clindamicina: CCβ = 50,0 µg/kg Lincomicina: CCβ = 125,0 µg/kg Tilmicosina: CCβ = 150,0 µg/kg - Tetraciclinas: Clortetraciclina, Oxitetraciclina, Tetraciclina: CCβ = 300,0 µg/kg Doxiciclina: CCβ = 75,0 µg/kg - Aminoglicosídeos: Amicacina, Higromicina, Tobramicina, Gentamicina, Espectinomicina: CCβ = 125,0 µg/kg Apramicina, Estreptomicina, Dihidroestreptomicina: CCβ = 250,0 µg/kg Kanamicina, Neomicina: CCβ = 500,0 µg/kg - Sulfonamidas: Sulfametoxazol, Sulfatiazol: CCβ = 50,0 µg/kg - Fluorquinolonas: Ácido nalidíxico: CCβ = 50,0 µg/kg	MET/RCA/020

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS TECIDO ANIMAL (FÍGADO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação de resíduos de avermectinas por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Abamectina, Doramectina, Moxidectina, Eprinomectina, Monensina, Fipronil, Fipronil sulfona LQ : 5,0 µg/Kg (ave, suíno, bovino) Ivermectina, Sisapronil LQ: 5,0 µg/kg (ave, suíno) LQ: 10,0 µg/kg (bovino);	MET/RCA/019
TECIDO ANIMAL (MÚSCULO)	Determinação de resíduos de corantes por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas.. Verde Malaquita, Leuco Verde Malaquita, Cristal Violeta, Leuco Cristal Violeta LQ: 0,5 µg/kg (camarão e pescado)	MET/RCA/022
TECIDO ANIMAL (MÚSCULO), OVOS, ENVOLTÓRIO	Determinação de resíduos de antiparasitários por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. Dimetridazol, Ronidazol, Metronidazol, Ipronidazol LQ = 0,5 µg/kg (ave, suíno, bovino, camarão, pescado, ovos) LQ = 0,75 µg/kg (envoltório) LQ = 1,50 µg/kg (equino) Flubendazol, , Mebendazol, Levamisol, Tiabendazol, Triclabendazol, Closantel, Albendazol, Fembendazol, , Oxfendazol, Febantel, Oxibendazol ,Albendazol 2-amino sulfona, Oxfendazol sulfona, 5-hidroxitiabendazol LQ: 5,0 µg/kg (ave, suíno, equino e bovino); LQ: 2,5 µg/kg (camarão e pescado) Cloranfenicol LQ = 0,10 µg/kg (ave, bovino, suíno, equino, envoltório) Florfenicol, Tianfenicol, Cetotriclabendazol LQ = 5,0 µg/kg (ave, bovino, suíno, equino) Verde de malaquita, Verde de Leucomalaquita, Cristal Violeta, Leucocristal Violeta LQ = 0,25 µg/kg (camarão, pescado)	MET/RCA/001

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS TECIDO ANIMAL (MÚSCULO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação de resíduos de anfenicóis por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. Cloranfenicol LQ: 0,075 µg/kg (ave, suíno, equino, bovino); Florfenicol LQ: 50,0 µg/kg (ave, bovino, suíno); LQ: 25,0 µg/kg (equino); Tianfenicol LQ: 12,5 µg/kg (ave, suíno, equino, bovino).	MET/RCA/033
TECIDO ANIMAL (MÚSCULO)	Determinação de resíduos de ractopamina por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. LQ: 0,10 ug/kg (suíno e bovino)	MET/RCA/014
TECIDO ANIMAL (MÚSCULO)	Determinação de resíduos de esteroides, estilbenos e lactonas do ácido resorcílico por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. 17 α-boldenona,17β-boldenona, 17β-estradiol, 4β-hidroxiestanozolol,16β-hidroxiestanozolol, 17O-metilboldenona, 17α-metiltestosterona, 17α-19-nortestosterona, 17β-19-nortestosterona, 17β- testosterona, 17α-trembolona, 17β-trembolona, acetato de medroxiprogesterona, acetato de melengestrol, acetato de trembolona, dietilestilbestrol, dienestrol, estanozolol, etinilestradiol, hexestrol, medroxiprogesterona, metandienona, metenolona, progesterona, taleranol e zeranol. LQ: 0,5 µg/kg (suíno e bovino) Acetato de clormadinona, acetato de meggestrol, etisterona, megestrol noretrandolona, zearalenona, α-zearalenol e β-zearalenol LQ: 1,0 µg/kg (suíno e bovino) Clormadinona e drostanolona LQ: 3,0 µg/kg (suíno e bovino)	MET/RCA/023

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS TECIDO ANIMAL (MÚSCULO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação de resíduos de esteroides, estilbenos e lactonas do ácido resorcílico por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. Dietilestilbestrol, Zeranol, Taleranol, 17- β- estradiol, Dienestrol, Hexestrol LQ: 0,5 µg/kg (pescado) Zearalenona, α-zearalenol, β-zearalenol LQ: 1,0 µg/kg (pescado)	MET/RCA/023
TECIDO ANIMAL (FÍGADO)	Determinação de resíduos de esteroides, estilbenos e lactonas do ácido resorcílico por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. Dietilestilbestrol LQ: 0,5 µg/kg (ave) Zeranol, Taleranol LQ: 1,0 µg/kg (ave) Zearalenona, α-zearalenol, β-zearalenol LQ: 2,5 µg/kg (ave)	MET/RCA/023
TECIDO ANIMAL (RIM)	Determinação de resíduos de antibióticos por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. Valores de LQ para as matrizes rim de ave, suíno, bovino e equino: Penicilina G (LQ: 12,5 µg/kg), lincomicina (LQ: 125,0 µg/kg), timicosina (LQ:150,0 µg/kg), estreptomicina (LQ: 250,0 µg/kg), neomicina (LQ: 2500,0 µg/kg), amicacina (LQ: 62,5 µg/kg), apramicina (LQ: 125,0 µg/kg), canamicina (LQ: 125,0 µg/kg), dihidroestreptomicina (LQ: 125,0 µg/kg), gentamicina (LQ: 62,5 µg/kg), higromicina (LQ: 62,5 µg/kg), tobramicina (LQ: 62,5 µg/kg), amoxicilina (LQ: 6,25 µg/kg), ampicilina (LQ: 6,25 µg/kg), cefazolina (LQ: 6,25 µg/kg), oxacilina (LQ: 37,5 µg/kg), penicilina V (LQ: 3,125 µg/kg), clindamicina (LQ: 25,0 µg/kg), eritromicina (LQ: 50,0 µg/kg)	MET/RCA/021

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS TECIDO ANIMAL (RIM) (CONTINUAÇÃO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** espiramicina (LQ: 37,5 µg/kg), tilosina (LQ: 12,5 µg/kg), ácido nalidíxico (LQ: 12,5 µg/kg), ácido oxolínico (LQ: 12,5 µg/kg), danofloxacina (LQ: 12,5 µg/kg), difloxacina (LQ: 12,5 µg/kg), enrofloxacina (LQ: 12,5 µg/kg), flumequina (LQ: 12,5 µg/kg), marbofloxacina (LQ: 12,5 µg/kg), norfloxacina (LQ: 12,5 µg/kg), sarafloxacina (LQ: 12,5 µg/kg), sulfaclorpiridazina (LQ: 12,5 µg/kg), sulfadiazina (LQ: 12,5 µg/kg), sulfadimetoxina (LQ: 12,5 µg/kg), sulfadoxina (LQ: 12,5 µg/kg), sulfamerazina (LQ: 12,5 µg/kg), sulfametazina (LQ: 12,5 µg/kg), sulfametoxazol (LQ: 12,5 µg/kg), sulfametoxipiridazina (LQ: 12,5 µg/kg), sulfaquinoxalina (LQ: 12,5 µg/kg), sulfatiazol (LQ: 12,5 µg/kg), sulfisoxazol (LQ: 12,5 µg/kg), doxiciclina (LQ: 75,0 µg/kg), oxitetraciclina (LQ: 75,0 µg/kg), tetraciclina (LQ: 75,0 µg/kg).	MET/RCA/021
TECIDO ANIMAL (MÚSCULO)	Determinação de resíduos de beta-agonistas em músculo por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. Clembuterol LQ: 0,1 µg/kg (suíno e bovino) Cimaterol, Salbutamol, Zilpaterol LQ:0,2 µg/kg (suíno e bovino) Ractopamina LQ: 0,1 µg/kg (bovino) e LQ: 0,5 µg/kg (suíno)	MET/RCA/002
ALIMENTOS PARA ANIMAIS (INGREDIEN-TES DE ORIGEM MINERAL – GERAL)	Determinação de cádmio (Cd) e chumbo (Pb) em produtos destinados à alimentação animal por espectrometria de absorção atômica em forno de grafite. Cd – LQ: 0,083 mg/kg Pb – LQ: 2 mg/kg	MET/RCA/004
ALIMENTOS PARA ANIMAIS (INGREDIENTES DE ORIGEM MINERAL – FOSFATOS)	Cd – LQ: 2 mg/kg Pb – LQ: 0,640 mg/kg	

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS PARA ANIMAIS (ADITIVOS PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL DE COMPOSTOS DE OLIGOELEMENTOS)	**ENSAIOS QUÍMICOS** Cd – LQ: 2 mg/kg Pb – LQ: 20 mg/kg	MET/RCA/004
ALIMENTOS PARA ANIMAIS (ADITIVOS PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL DE COMPOSTOS DE OLIGOELEMENTOS - ÓXIDO DE ZINCO)	Cd – LQ: 0,483 mg/kg Pb – LQ: 80 mg/kg	
ALIMENTOS PARA ANIMAIS (ADITIVOS PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL DE COMPOSTOS DE OLIGOELEMENTOS – ÓXIDO DE COBRE, OXIDO DE MANGANÊS E SULFATO DE MANGANÊS)	Cd – LQ: 0,483 mg/kg	
ALIMENTOS PARA ANIMAIS (ADITIVOS PARA ALIMENTAÇÃO ANIMAL DO GRUPO DOS AGLUTINANTES, ANTIAGLOMERANTES E ADSORVENTES)	Cd – LQ: 0,4 mg/kg	
ALIMENTOS PARA ANIMAIS (PREMIX)	Cd – LQ: 0,056 mg/kg Pb – LQ: 0,794 mg/kg	
ALIMENTOS PARA ANIMAIS (SUPLEMENTOS MINERAIS)	Cd – LQ: 0,085 mg/kg Pb – LQ: 3 mg/kg	
ALIMENTOS PARA ANIMAIS (RAÇÕES)	Cd – LQ: 0,2 mg/kg	
ALIMENTOS PARA ANIMAIS (ALIMENTOS PARA ANIMAIS DE COMPANHIA)	Cd – LQ: 0,6 mg/kg	

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS SEMENTES OLEAGINOSAS E NOZES	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação de multiresíduos de pesticidas por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Ácido ariloxialcanóico, Ácido ariloxifenoxipropiônico, Ácido piridinocarboxílico, Acilalanina, Anilinopirimidina, Azole, Benzimidazol, Benzofurano, Benzoiluréia, Benzotiadiazinona, Carbamato, Carbamato oxima, Carboxamida, Cloroacetamida, Diacilhidrazina, Dinitroanilina, Dinitrofenol, Ester sulfito, Estrobilurina, Fenilamida, Fenilpirrol, Fenilsulfamida, Feniluréia, Ftalimida, Fosforotiolato, Hidroxianilida, Imidazol, Imidazolinona, Metilcarbamato de fenila,Metoxicarbamato, Morfolínico, N-demetoxilado, Neonicoticóide, Organoclorado, Organofosforado, Oxadiazina, Oximinoacetato, Piperazina, Pirazol, Piretróide, Piridínico, Piridina, Pirimidina, Sulfoniluréia, Sulfamida, Tiazolidinicarboxamida, Triazol, Uréia. LQ : 0,010 mg/kg	MET/RCA/016
HORTALIÇAS DE BULBOS	Determinação de multiresíduos de pesticidas por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Ácido ariloxifenoxipropianato, Àcido tetrônico, Acilalanina, Amida, Anilinopirimidina, Benzamida, Benzimidazol, Benzofurano, Carbamato, Metilcarbamato, Carbamato oxima, Carboxamida, Cianoimidazol, Ciclopropanocarboxamida, Cloroacetamida, Diacilhidrazina, Dinitroanilina, Diaminopirimidina, Ester sulfito, Estrobilurina, Fenilamida, Fenilpirazol, Fenilureia, Fosforotiolato, Ftalimida, Hidroxianilida, Imidazol, Imidazolinona, Neonicotinoide, Morfolina, Organofosforado, Organofosfato, Organotiofosfato, Oxadiazina, Piperazina, Pirazol, Piretróide, Piridazinona, Piridinacarboxamida, Piridínico, Piridina, Pirimidina, Pirimidiniloxibenzóico, Pirimidinilsulfonilureia, Quinazoline, Redutase, Sulfamida, Sulfonilureia, Tetrazina, Tiadiazina, Tiocarbamato, Triazina,Triazinilsulfonilureia , Triazolbenzotiazol, Triazol, Uréia. LQ: 0,010 mg/kg	MET/RCA/016
POMOS, PRUNÓIDEAS, BAGAS, FRUTAS PEQUENAS, FRUTOS DE HORTALIÇAS E RAÍZES	Determinação de multiresíduos de pesticidas por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Ácido ariloxialcanóico, Ácido ariloxifenoxipropiônico, Àcido piridinocarboxilico, Acilalanina, Amidina, Anilinopiridina, Anilinopirimidina, Benzimidazol, Benzotiadiazinona, Carbamato, Carbamato oxima,	MET/RCA/016

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS POMOS, PRUNÓIDEAS, BAGAS, FRUTAS PEQUENAS, FRUTOS DE HORTALIÇAS E RAÍZES (CONTINUAÇÃO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** Carboxamida, Cianoacetamida oxima, Cloroacetamida, Diacilhidrazina, Dicarboximida, Difenil éter, Dinitroanilina, Dinitrofenol, Doramectina, Éster sulfito, Estrobirulina, Fenilamida, Fenilbromato, Fenilpiridazina, Fenilpirrol, Fenilsulfamida, Feniluréia, Fitalimida, Fosforotiolato, Hidroxianilida, Imidazol, Imidazolinona, Isoxazol, Metilcarbamato de fenila, Metoxicarbamato, Morfolina, N-demetoxilado, Neonicoticóide, Organoclorado, Organofosforado, Oxadiazina, Oximinoacetato, Piperazina, Pirazol, Piretróide, Piridínico, Pirimidina, Sulfamida, Sulfoniluréia, Tiazolidinacarboxamida, Tiocarbamato, Triazina, Triazol, Uréia. LQ : 0,010 mg/kg	MET/RCA/016
	Determinação de multiresíduos de pesticidas por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massas.. Àcido arilfenoxipropionico, Ácido Tetrônico, Anilinopirimidina, Amina, Amida, Benzilato, Benzotiadiazinona, Carbamato, Cloroacetanilida, Clorofenil, Dicarboximida, Difenil policíclico, Dinitroanilina, Éter difenil, Ftalamida, Fosforotiolato, Isoxazol, , Organofosforado, Organoclorado, Oxadiazol, Pirazol, Piretróide, Redutaze, Sulfamida, Tiocarbamato, Triazinona e Triazol. LQ: 0,010 mg/kg	MET/RCA/017
CEREAIS E PRODUTOS CEREAIS	Determinação de multiresíduos de pesticidas por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Ácido ariloxialcanóico, Ácido ariloxifenoxipropiônico, Àcido piridinocarboxilico, Acilalanina, Amidina, Anilinopiridina, Anilinopirimidina, Benzimidazol,Benzofurano, Benzoiluréia, Benzotiadiazinona,Carbamato, Carbamato oxima, Carboxamida, Cianoacetamida oxima, Cloroacetamida, Diacilhidrazina, Dicarboximida, Difenil éter, Dinitroanilina, Dinitrofenol, Éster sulfito, Estrobirulina, Fenilamida, Fenilpiridazina, Fenilpirrol, Fenilsulfamida, Feniluréia, Fitalimida, Fosforotiolato, Hidroxianilida, Imidazol, Imidazolinona, Isoxazol, Metoxicarbamato, Morfolina, N-demetoxilado, Neonicoticóide, Organoclorado, Organofosforado, Oxadiazina, Oximinoacetato, Piperazina, Pirazol, Piretróide, Piridínico, Pirimidina, Sulfoniluréia,Tiazolidinacarboxamida, Tiocarbamato, Triazina, Triazol, Uréia: LQ: 0,010 mg/kg	MET/RCA/016

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS CEREAIS E PRODUTOS CEREAIS	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação de multiresíduos de pesticidas por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massas. Ácido ariloxifenoxipropionico, Ácido Tetrônico, Anilinopirimidina, Amidina, Benzotiadiazinona, Carbamato, Difenil policíclico, Dicarboximida, Éter difenil, Dinitroanilina, Fenilbromato, Ftalimida, Organofosforado, Organoclorado, Piretróide, Quinazolina, Oxadiazol, Redutase, Tiocarbamato, Triazinona e Triazol. LQ: 0,010 mg/kg	MET/RCA/017
CEREAIS, PRODUTOS CEREAIS, SOJA, CAFÉ VERDE	Determinação de multiresíduos de pesticidas polares por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. Glifosato, AMPA, Glufosinato de amônio, Etefom LQ = 0,05 µg/kg (cereais, produtos cereais) LQ = 0,1 µg/kg (soja, café verde)	MET/RCA/018
FRUTAS CÍTRICAS	Determinação de multiresíduos de pesticidas por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Acido piridinocarboxílico, Acilalanina, Anilinopiridina, Anilinopirimidina, Benzimidazol, Benzofurano, Bifenila, Benzotiadiazinona, Carbamato, Carbamato oxima, Carboxamida, Cianoacetamina óxido, Cloroacetamida, Clordifenilsulfona, Dicarboximida, Dinitroanilina, Dinitrofenol, Ester sulfito, Estrobilurina, Fenilsulfamida, Feniluréia, Fenilamida, Fenilpirrol, Imidazol, Metoxicarbamato, Metoxicarbamato de fenila, Morfolina, N-demetoxilado, Neonicoticóide, Organoclorado, , Ftalimida, Fosforotiolato, Hidroxianilida, Imidazolinona, Organofosforado, Oxadiazina, Oximinoacetato, Piperazina, Pirazol, Piretróide, Piridínico, Pirimidina, Sulfoniluréia, Tiazolidinicarboxamida, Triazina, Triazol, Uréia. LQ: 0,010 mg/kg	MET/RCA/016

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS FRUTAS CÍTRICAS	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação de multiresíduos de pesticidas por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massas. Ácido arilfenoxipropionico, Ácido Tetrônico, Anilinopirimidina, Amida, Benzilato, Benzotiadiazinona, Carbamato, Clorofenil, Dicarboximida, Difenil policíclico, Dinitroanilina, Éter difenil, Isoxazol, Organofosforado, Organoclorado, Oxadiazina, Pirazol, Piretróide, Redutase, Sulfamida, Tiocarbamato, Triazinona e Triazol. LQ: 0,010 mg/kg	MET/RCA/017
HORTALIÇAS FOLHOSAS; BRÁSSICAS E LEGUMINOSAS	Determinação de multiresíduos de pesticidas em matrizes vegetaispor cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Ácido ariloxifenoxipropiônico, Acilalanina, Azole, Benzimidazol, Benzofurano, Carbamato, Carbamato oxima, Carboxamida, Cianoacetamina oxima, Cloroacetamida, Clorodifenilsulfona, Diacilhidrazina, Dicarboximida, Dinitroanilina, Dinitrofenol, Endectocida, doramectina, Ester sulfito, Estrobirulina, Fenilamida, Fenilbromato, Fenilpirrol, Hidroxianilida, Imidazol, Imidazolinona, Metiocarbamato de fenila, Morfolinico, Neonicoticóide, Organohalogenado, Organofosforado, Oxadiazina, Oxazolina, Piperazina, Pirazol, Piretróide, Pirimidina, Sulfoniluréia, Tiazolidinicarboxamida, Triazol, Uréia. LQ: 0,010 mg/kg	MET/RCA/016
	Determinação de multiresíduos de pesticidas por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massas. Ácido ariloxifenoxipropionato, Anilinopirimidina, Amina, Amida, Benzilato, Benzotiadiazinona, Carbamato, Clorofenil, Dicarboximida, Difenil policíclico, Dinitroanilina, Éter difenil, Isoxazol, Organofosforado, Organoclorado, Oxadiazol, Pirazol, Piretróide, Quinazolina, Redutase, Sulfamida, Tiocarbamato, Triazinona e Triazol. LQ: 0,010 mg/kg	MET/RCA/017

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS MÚSCULO BOVINO E MEL	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação de multiresíduos de pesticidas por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Acidoariloxialcanoico, Acido ariloxifenoxipropionico, Acido piridinocarboxilico, Acilalanina, Anilinopirimidina, Amidina, Amina, Avermectina, Azole, Bifelina, Benzamida, Benzilato, Benzimidazol, Benzofurano, Benzoilureia, Benzotiadiazinona, Carbamato, Carbamato oxima, Carboxamida, Cianoacetamida oxina, Cianoimidazol, Cloroacetamida, Clordifenilsulfona, Diacilhidrazina, Dicarboximida, Difenil éter, Dinitroanilina, Dinitrofenol, Doramectina, Ester sulfito, Estrobilurina, Fenilamida, Fenilbromato, Fenilpirazol, Fenilpiridazina, Fenilpirrol, Fenilureia, Fenilsulfamida, Fosforotiolato, Ftalimida, Hidroxianilida, Imidazol, Imidazolinona, Isoxazol, Metoxicarbamato de fenila, Neonicotinoide, Metoxicarbamato, Morfolínico, N- demetoxilato, Organohalogenado, Organofosforado, Organoclorado, Oxadiazina, Oxazol, Oxazolina, Oximinoacetato, Piperazina, Pirazol, Piretróide, Piridazina, Piridinocarboxamida, Piridínico, Pirimidina, Sulfamida, Sulfonilureia, Tiazolidinacarboxamida, Tiocarbamato, Triazina, Triazolsulfonilureia, Triazol, Uréia. LQ: 0,010mg/kg	MET/RCA/016
TECIDO ANIMAL (MÚSCULO)	Determinação de multiresíduos de pesticidas em matrizes animais por cromatografia gasosa acoplada a espectrometria de massas. Ácido ariloxifenoxipropionico, Ácido Tetrônico, Amida, Benzilato, Benzotiadiazinona, Carbamato, Cloroacetanilida, Dicarboximida, Éter difenil, Dinitroanilina, Difenil policíclico, Ftalimida, Organofosforado, Organoclorado, Oxadiazina, Pirazol, Piretróide, Redutaze, Tiocarbamato e Triazol. LQ: 0,010 mg/kg (suíno, equino e bovino)	MET/RCA/017
GORDURA ANIMAL, OVOS	Determinação de dioxinas, furanos e PCBs semelhantes a dioxinas em alimentos por método de triagem DR CALUX. Valor de corte = 1,20 pgBEQ/g (ave) Valor de corte = 0,67 pgBEQ/g (suíno) Valor de corte = 1,28 pgBEQ/g (bovino) Valor de corte = 1,67 pgBEQ/g (ovo)	MET/RCA/003

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
AMÊNDOAS, CEREAIS, ALIMENTAÇÃO ANIMAL, FRUTAS SECAS, LEGUMINOSAS, OLEAGINOSAS, ALGODÃO, ESPECIARIAS	Determinação de aflatoxinas B1, B2, G1 e G2 por imunoafinidade e cromatografia líquida com detecção por fluorescência. Aflatoxinas B1 e G1 LQ = 0,85 µg/kg (especiarias) LQ = 0,40 µg/kg (todas as matrizes) Aflatoxina B2 e G2 LQ = 0,18 µg/kg (especiarias) LQ = 0,10 µg/kg (todas as matrizes)	MET/RCA/005
TECIDO ANIMAL (FÍGADO), AMÊNDOAS	Determinação de aflatoxinas B1, B2, G1 e G2 e ocratoxina A por imunoafinidade e cromatografia líquida com detecção por fluorescência. Aflatoxinas B1 LQ = 0,5 µg/kg (todas as matrizes) Aflatoxinas G1 LQ = 0,5 µg/kg (Amêndoas) Aflatoxina B2 e G2 LQ = 0,1 µg/kg (Amêndoas) Ocratoxina A LQ = 0,5 µg/kg (todas as matrizes)	MET/RCA/006
CEREAIS, PRODUTOS DESTINADOS À ALIMENTAÇÃO ANIMAL, FRUTAS SECAS, LEGUMINOSAS, OLEAGINOSAS, CAFÉ VERDE, CAFÉ TORRADO E SOLÚVEL, ALGODÃO, ESPECIARIAS, SUCO DE UVA E VINHO	Determinação de ocratoxina A por imunoafinidade e cromatografia líquida com detecção por fluorescência. Ocratoxina A LQ = 0,1 µg/kg (milho e fruta seca – uva passa branca) LQ = 0,2 µg/kg (suco de uva e vinho) LQ = 0,5 µg/kg (demais matrizes)	MET/RCA/007

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
LEITE FLUIDO E LEITE EM PÓ	Determinação de aflatoxina M1 por imunoafinidade e cromatografia líquida com detecção por fluorescência. Aflatoxina M1 LQ = 0,02 µg/L (leite fluido) LQ = 0,20 µg/kg (leite em pó)	MET/RCA/008
CEREAIS, PRODUTOS DESTINADOS À ALIMENTAÇÃO ANIMAL, LEGUMINOSAS, OLEAGINOSAS, ALGODÃO	Determinação de zearalenona por purificação em fase sólida e cromatografia líquida com detecção por fluorescência. Zearalenona LQ = 9,0 µg/kg	MET/RCA/009
CEREAIS, PRODUTOS DESTINADOS À ALIMENTAÇÃO ANIMAL, LEGUMINOSAS, OLEAGINOSAS, ALGODÃO	Determinação de desoxinivalenol por imunoafinidade e cromatografia líquida com detecção por ultravioleta. Desoxinivalenol LQ = 120,0 µg/kg	MET/RCA/010
CEREAIS, TECIDO ANIMAL (FÍGADO), PRODUTOS CÁRNEOS PROCESSADOS	Determinação de multimicotoxinas em cereais, tecido animal e produtos cárneos processados por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Aflatoxina B1 LQ = 0,49 µg/kg (arroz) LQ = 0,52 µg/kg (trigo/cevada) LQ = 0,54 µg/kg (milho) LQ = 0,51 µg/kg (produtos cárneos processados) LQ = 0,21 µg/kg (tecido animal) Aflatoxina B2 LQ = 0,50 µg/kg (arroz) LQ = 0,13 µg/kg (trigo/cevada) LQ = 0,54 µg/kg (milho) LQ = 0,49 µg/kg (produtos cárneos processados) LQ = 0,21 µg/kg (tecido animal)	MET/RCA/011

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
CEREAIS, TECIDO ANIMAL (FÍGADO), PRODUTOS CÁRNEOS PROCESSADOS (CONTINUAÇÃO)	Aflatoxina G1 LQ = 1,00 µg/kg (arroz) LQ = 0,46 µg/kg (trigo/cevada) LQ = 1,04 µg/kg (milho) LQ = 1,00 µg/kg (produtos cárneos processados) LQ = 0,21 µg/kg (tecido animal) Aflatoxina G2 LQ = 0,99 µg/kg (arroz) LQ = 0,14 µg/kg (trigo/cevada) LQ = 1,04 µg/kg (milho) LQ = 1,00 µg/kg (produtos cárneos processados) LQ = 0,21 µg/kg (tecido animal) Desoxinivalenol LQ = 52,5 µg/kg (arroz) LQ = 53,0 µg/kg (trigo/cevada) LQ = 56,0 µg/kg (milho) LQ = 52,4 µg/kg (produtos cárneos processados) LQ = 45,0 µg/kg (tecido animal) Fumonisina B1 LQ = 103,0 µg/kg (arroz) LQ = 100,0 µg/kg (trigo/cevada) LQ = 106,0 µg/kg (milho) LQ = 50,0 µg/kg (produtos cárneos processados) LQ = 100,0 µg/kg (tecido animal) Fumonisina B2 LQ = 90,6 µg/kg (arroz) LQ = 60,0 µg/kg (trigo/cevada) LQ = 106,0 µg/kg (milho) LQ = 50,3 µg/kg (produtos cárneos processados) LQ = 5,8 µg/kg (tecido animal) Ocratoxina A LQ = 1,22 µg/kg (arroz) LQ = 0,20 µg/kg (trigo/cevada) LQ = 1,5 µg/kg (milho) LQ = 1,6 µg/kg (produtos cárneos processados) LQ = 0,31 µg/kg (tecido animal) Zearalenona LQ = 58,6 µg/kg (arroz) LQ = 30,0 µg/kg (trigo/cevada) LQ = 56,0 µg/kg (milho) LQ = 53,0 µg/kg (produtos cárneos processados) LQ = 15,0 µg/kg (tecido animal)	MET/RCA/011

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
MEL	Determinação de cádmio (Cd), chumbo (Pb), arsênio (As) e mercúrio (Hg) por espectrometria de massas com plasma indutivamente acoplado (ICP-MS). Arsênio (As) LQ = 15,00 µg/kg Cádmio (Cd) LQ = 7,0 µg/kg Chumbo (Pb) LQ = 60,0 µg/kg Mercúrio (Hg) LQ =20,0 µg/kg	MET/RCA/034
LEITE FLUIDO E LEITE EM PÓ	Determinação de multimicotoxinas em leite por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Aflatoxina M1 LQ = 0,013 µg/L (leite fluido) LQ = 0,13 µg/kg (leite em pó) Aflatoxina B1 e G1 LQ = 0,03 µg/L (leite fluido) LQ = 0,33 µg/kg (leite em pó) Aflatoxina B2 e G2 LQ = 0,01 µg/L (leite fluido) LQ = 0,10 µg/kg (leite em pó) Desoxinivalenol LQ = 3,3 µg/L (leite fluido) LQ = 33,0 µg/kg (leite em pó) Zearalenona LQ = 1,6 µg/L (leite fluido) LQ = 16,0 µg/kg (leite em pó)	MET/RCA/036

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
AMÊNDOAS E CASTANHAS	Determinação de multimicotoxinas em amêndoas e castanhas por cromatografia líquida acoplada a espectrometria de massas. Aflatoxina B1, G, B2, G2 LQ = 0,50 µg/kg Ocratoxina A LQ = 2,00 µg/kg Zearalenona LQ = 11,34 µg/kg	MET/RCA/037
PRODUTOS DESTINADOS À ALIMENTAÇÃO ANIMAL	Determinação de multimicotoxinas em alimentação animal por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massas. Aflatoxina B1 e G1 LQ = 2,03 µg/kg Aflatoxina B2 e G2 LQ = 1,02 µg/kg Aflatoxina M1 LQ = 0,42 µg/kg Desoxinivalenol LQ = 80,0 µg/kg Fumonisina B2 LQ = 20,0 µg/kg Ocratoxina A LQ = 1,4 µg/kg Alternariol-9-metil-éter LQ = 1,0 µg/kg Ácido micofenólico LQ = 39,0 µg/kg 15-acetildesoxinivalenol LQ = 64,0 µg/kg Zearalenona LQ = 16,0 µg/kg Alfa-zearalenol, beta-zearalenol, beta-zearalanol LQ = 32,0 µg/kg	MET/RCA/038

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
ALIMENTOS E BEBIDAS QUEIJOS DE BAIXA, MÉDIA, ALTA E MUITO ALTA UMIDADE E REQUEIJÃO	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação de umidade e voláteis por gravimetria. Faixa de trabalho: de 10 a 80 g/100g	ISO 5534:2004 IDF 4: 2004 Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 1ª ed., Item 2.40.6 – MAPA 2022
LEITE CRU	Determinação de Gordura por Espectrometria de Infravermelho Médio Faixa de quantificação: 2 a 15 g/100g	ISO 9622 / IDF 141 MET/RBQL/PL/004
	Determinação de Proteína por Espectrometria de Infravermelho Médio Faixa de quantificação: 2 a 10 g/100g	ISO 9622 / IDF 141 MET/RBQL/PL/004
	Determinação de Lactose por Espectrometria de Infravermelho Médio Faixa de quantificação: 2 a 10 g/100g	ISO 9622 / IDF 141 MET/RBQL/PL/004
	Determinação de Sólidos totais por Espectrometria de Infravermelho Médio Faixa de quantificação: 2 a 20 g/100g	ISO 9622 / IDF 141 MET/RBQL/PL/004
ALIMENTOS E BEBIDAS ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL: (Carnes e Produtos cárneos)	**ENSAIOS BIOLÓGICOS** *Salmonella* sp. - Determinação pela técnica de Presença/Ausência.	USDA - FSIS – MLG 4.11:2021 MET/MIC/PL/017
	Listeria spp *e Listeria monocytogenes* - Determinação pela técnica de Presença/Ausência.	USDA - FSIS – MLG 8.13:2021 MET/MIC/PL/018
	Escherichia coli produtora de toxina Shiga - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência (Triagem utilizando o sistema Biorad® Real-Time PCR).	MET/MIC/PL/029 e DS/MIC/PL/024 USDA/FSIS/USA MLG 5C.02
	Escherichia coli produtora de toxina Shiga - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência (Triagem utilizando o sistema BAX® Real-Time PCR).	MET/MIC/PL/029 e DS/MIC/PL/025 USDA/FSIS/USA MLG 5A.04 e USDA/FSIS/USA MLG 5B.05
LEITE CRU	Células somáticas – Determinação quantitativa pela técnica de Microscopia direta Faixa: 0 a 1.000.000 CS/mL	ISO 13366-1 / IDF148-1 MET/RBQL/PL/003

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
LEITE CRU (CONTINUAÇÃO)	Células somáticas – Determinação quantitativa pela técnica de citometria de fluxo. Faixa: 0 a 10.000.000 CS/mL	ISO 13366-2 / IDF148-2 MET/RBQL/PL/002
	Contagem bacteriana individual por citometria de fluxo com conversão para contagem padrão em placas. Faixa: 0 a 20.000.000 BI/mL	ISO 21187 /IDF 196; ISO/DIS 16297 / IDF 161; ISO 4833-1 MET/RBQL/PL/006
PRODUTOS BIOLÓGICOS VACINA CONTRA BRUCELOSE	**ENSAIOS BIOLÓGICOS** Contagem de micro-organismos a fresco: Faixa: 60 a 120 x 10^9 UFC/dose	IN MAPA nº15/2004 (item 1.6.3.1) MET/CPB/PL/004 (Item 6.1.2)
ANTÍGENOS PARA DIAGNÓSTICO DA BRUCELOSE – AMOSTRAS LISAS	Determinação da atividade relativa por meio da avaliação da intensidade da reação antígeno – anticorpo, por inspeção visual.	IN MAPA nº15/2004 (item 2.4.2.1 do Anexo) MET/CPB/PL/006 (item 6.2.2)
	Determinação do pH - Faixa: 2,0 a 10,0	IN MAPA nº15/2004 (item 2.4.4.1 do Anexo) MET/CPB/PL/006 (item 6.6)
SAÚDE ANIMAL SORO SANGUINEO DE BOVINOS	**ENSAIOS BIOLÓGICOS** Determinação qualitativa de anticorpos para *Brucella abortus* pelo Teste do Antígeno Acidificado Tamponado (AAT).	IN SDA MAPA n° 10 de 03/03/2017 IN SDA MAPA n° 34 de 08/09/2017 MET/DDB/PL/009
	Diagnóstico indireto da Brucelose causada por espécies lisas de Brucella (*B. abortus*, *B. melitensis* e *B. suis*) por soroaglutinação lenta em tubos e soroaglutinação lenta em tubos adicionada de 2-mercaptoetanol.	IN SDA MAPA n° 10 de 03/03/2017 IN SDA MAPA n° 34 de 08/09/2017 MET/DDB/PL/004
	Diagnóstico indireto da Brucelose causada por espécies lisas de Brucella (*B. abortus*, *B. melitensis* e *B. suis*), pela técnica de fixação de complemento.	IN SDA MAPA n° 10 de 03/03/2017 IN SDA MAPA n° 34 de 08/09/2017 MET/DDB/PL/005
SUSPENSÃO BACTERIANA	*Mycobacterium bovis*: Detecção pela técnica de PCR em tempo real.	MET/DDB/PL/020

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
SAÚDE ANIMAL SANGUE E TECIDO DE SUIDEOS	**ENSAIOS BIOLÓGICOS** Detecção do RNA do vírus da Peste Suína clássica (CSFV) por técnicas moleculares.	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2022. Capítulo 3.9.2 MET/LDDV/PL/072
LÍQUIDO ESOFÁGICO FARÍNGEO, SWAB, LÍQUIDO VESICULAR E EPITÉLIO	Detecção do RNA do vírus da Febre Aftosa por técnicas moleculares.	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2022. Capítulo 3.1.8 MET/LDDV/PL/086
TECIDO ANIMAL	Identificação molecular do *Mycobacterium bovis* ou Micobactérias do Complexo *M. Tuberculosis.*	MET/DDB/PL/016
	Detecção do RNA do Alagoas Vesiculovirus (VSAV) por técnicas moleculares.	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2022. Capítulo 3.1.25 MET/LDDV/PL/087
SORO SANGUÍNEO DE EQUÍDEOS	Detecção de anticorpos para o vírus de Anemia Infecciosa Equina por IDGA	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2019. Capítulo 3.6.5 Instrução Normativa SDA/MAPA Nº 52, de 26 de Novembro de 2018 MET/LDDV/PL/004
	Detecção de anticorpos para o vírus da Anemia Infecciosa Equina por ELISA.	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2019. Capítulo 3.6.5 Instrução Normativa SDA/MAPA Nº 52, de 26 de Novembro de 2018 MET/LDDV/PL/054 MET/LDDV/PL/157

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
SAÚDE ANIMAL SORO SANGUÍNEO DE BOVÍDEOS	**ENSAIOS BIOLÓGICOS** Detecção de anticorpos para o vírus da Febre Aftosa por ELISA CFL (teste de triagem).	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2022. Capítulo 3.1.8 MET/LDDV/PL/006
	Titulação de anticorpos para o vírus da Febre aftosa por ELISA CFL. Faixa (Título): de 0,3 a 3,8	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2022. Capítulo 3.1.8 MET/LDDV/PL/017
	Detecção de anticorpos para o vírus da Febre Aftosa por EITB. Ensaio qualitativo: Reativo, Negativo e Indeterminado	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2022. Capítulo 3.1.8 MET/LDDV/PL/033
SORO SANGUÍNEO DE BOVÍDEOS E SUÍDEOS	Detecção de anticorpos para o vírus da Diarréia Bovina pela técnica de neutralização viral.	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2024. Capítulo 3.4.7 MET/LDDV/PL/002
SORO SANGUÍNEO DE SUÍDEOS	Determinação de anticorpos para o vírus da Peste Suína Clássica (PSC) por ELISA.	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2022. Capítulo 3.9.2 MET/LDDV/PL/008 MET/LDDV/PL/020 MET/LDDV/PL/135 MET/LDDV/PL/145
	Detecção de anticorpos para o vírus da Doença de Aujeszky pela técnica de neutralização viral.	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2018. Capítulo 3.1.2 MET/LDDV/PL/001

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
SAÚDE ANIMAL SORO SANGUÍNEO DE SUÍDEOS (CONTINUAÇÃO)	**ENSAIOS BIOLÓGICOS** Detecção de anticorpos para o vírus da Doença de Aujeszky por ELISA	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2018. Capítulo 3.1.2 MET/LDDV/PL/009 MET/LDDV/PL/010 MET/LDDV/PL/058 MET/LDDV/PL/123 MET/LDDV/PL/143
	Detecção de anticorpos para o vírus da Peste Suína Africana (PSA) por ELISA	OMSA - Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2021. Capítulo 3.9.1 MET/LDDV/PL/068 MET/LDDV/PL/122 MET/LDDV/PL/144
SANGUE, SORO, BAÇO, PULMÃO, TONSILA E RINS DE SUÍNOS	Detecção do DNA do vírus da Peste Suína Africana por técnicas moleculares	OMSA - Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2021. Capítulo 3.9.1 MET/LDDV/PL/093
SORO SANGUÍNEO DE BOVÍDEOS, CAPRINOS OVINOS E SUÍDEOS	Detecção de anticorpos para proteínas não estruturais do vírus da Febre Aftosa por ELISA.	OMSA – Organização Mundial de Saúde Animal. Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals, 2022. Capítulo 3.1.8 MET/LDDV/PL/029 MET/LDDV/PL/067
SORO SANGUÍNEO DE BOVÍDEOS, SUÍDEOS, OVINOS E CAPRINOS	Detecção de anticorpos para o vírus da Febre Aftosa pela técnica de neutralização viral	OIE: Capítulo 3.1.8 Foot and mouth disease (infection with foot and mouth disease virus). *In*: OIE, Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2022. DE/LDDV/PL/072 MET/LDDV/PL/041
TECIDOS DE SUÍDEOS, SORO FETAL BOVINO OU LINHAGENS CELULARES	Isolamento e identificação de Pestivírus	OIE: Capítulo 3.9.3 Classical Swine Fever (infection with classical swine fever vírus). *In*: OIE, Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2022. DE/LDDV/PL/078 MET/LDDV/PL/049

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
SAÚDE ANIMAL SORO DE SUÍDEOS	**ENSAIOS BIOLÓGICOS** Detecção de anticorpos para o vírus da Peste Suína Clássica pela técnica de neutralização viral	OIE: Capítulo 3.9.3 Classical Swine Fever (infection with classical swine fever vírus). *In*: OIE, Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2022. DE/LDDV/PL/078 MET/LDDV/PL/051
SORO DE SUÍDEOS	Detecção de anticorpos para o vírus da Peste Suína Africana pela técnica de imunoperoxidase	OIE: Capítulo 3.9.1 African Swine Fever (infection with African swine fever vírus). *In*: OIE, Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2021. DE/LDDV/PL/101 MET/LDDV/PL/065
SWAB DE CLOACA, SWAB DE TRAQUEIA, INTESTINO DELGADO, PÂNCREAS, CECO, TONSILAS CECAIS, PULMÃO, TRAQUEIA, CÉREBRO E CEREBELO.	Detecção do RNA do Vírus de Influenza Aviária (IA) por técnicas moleculares	OIE: Capítulo 3.3.4 Avian Influenza (including infection with high pathogenicity avian influenza viruses). *In*: OIE, Manual of Diagnostic Tests and Vaccines for Terrestrial Animals 2021. DE/LDDV/PL/158 MET/LDDV/PL/156
TECIDOS DE ANIMAIS	Diagnóstico de alterações teciduais por histopatologia (coloração hematoxilina e eosina) com visualização por microscopia óptica.	MET/LPV/PL/003
SAÚDE ANIMAL URINA DE BOVÍDEOS, SUÍDEOS E EQUÍDEOS	**ENSAIOS QUÍMICOS** Determinação de resíduos de esteróides, estilbenos e lactonas resorcíclicas por cromatografia líquida com detector de espectrometria de massas Valores de LQ para as matrizes urina de suíno, equino e bovino: trans-dietilestilbestrol; β-boldenona LQ= 0,50 µg/L	MET/RCA/015

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0350	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	**CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO**	**NORMA E /OU PROCEDIMENTO**
SAÚDE ANIMAL URINA DE BOVÍDEOS, SUÍDEOS E EQUÍDEOS (CONTINUAÇÃO)	**ENSAIOS QUÍMICOS** Etisterona; noretandrolona; hexestrol; dienestrol; zeranol; taleranol; metilboldenona; metenolona; α-trembolona; β-trembolona; estanozolol; 16-beta-hidroxiestanozolol LQ = 1,00 µg/L β-zearalenol; α-zearalenol; zearalenona. LQ = 2,50 µg/L	MET/RCA/015
XXXXXXXXXXX	**XXXXXXXXXXXXXXXXX**	**XXXXXXXXXX**