



## ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 – ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 38

### RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

**NESTLÉ BRASIL LTDA / NESTLÉ QUALITY ASSURANCE CENTER**

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS PROCESSADOS LÁCTEOS ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de metais por espectrometria de emissão de plasma: método de plasma indutivamente acoplado.  Chumbo LQ: 10 µg/kg Cádmio LQ: 5 µg/kg Mercúrio LQ: 5 µg/kg Alumínio LQ: 100 µg/kg Arsênio LQ: 10 µg/kg Selênio LQ: 30 µg/kg Cromo LQ: 20 µg/kg Cobalto LQ: 10 µg/kg Molibdenio LQ: 15 µg/kg Estanho LQ: 35 µg/kg	LIBR 005
	Determinação de fibra alimentar total, solúvel e insolúvel por digestão enzimática e gravimetria.  LQ: 0,5 %	AOAC OMA 985.2.
	Determinação de metais por espectrometria de emissão atômica com plasma indutivamente acoplado (ICP/OES).  Ca LQ: 15 mg/100g K LQ: 20 mg/100g Na LQ: 10 mg/100g Mg LQ: 5 mg/100g P LQ: 10 mg/100g Fe LQ: 1 mg/100g Zn LQ: 0,5 mg/100g Cu LQ: 0,5 mg/100g Mn LQ: 5 µg/100g	AOAC OMA 2011.14.

*“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”*

Em, 14/09/2023

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS PROCESSADOS LÁCTEOS ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação da perda por dessecação (umidade) por gravimetria.  LQ: 0,05%	LIBR 026
	Determinação de perfil de ácidos graxos (cis e trans) por cromatografia gasosa com detector de ionização de chama.  LQ: 0,02 g/100 g gordura	LIBR 027
	Determinação de açúcares redutores, não redutores e totais por cromatografia líquida de alta eficiência (CLAE) com detector de índice de refração.  LQ: 0,5 g/100g	LIBR 053
	Determinação de cinzas (resíduo mineral fixo ou resíduo mineral) por gravimetria.  LQ: 0,05%	LIBR 013.
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação de gordura por método Weibull-Stoldt.  LQ: 0,25 g/100g	LIBR 030
LEITE EM PÓ CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS PRODUTOS DE CACAU DIETAS ENTERAIS	Determinação de vitaminas lipossolúveis por cromatografia líquida de alta eficiência (CLAE) com detector espectrofotométrico (UV/Vis).  Vitamina A: LQ: 10 µgRE/100g Vitamina E: LQ: 0,06 mg TE/100g Vitamina D3: LQ: 1,7 µg/100g	LIBR 017

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
LEITE EM PÓ LÁCTEOS HORTALIÇAS CARNES PRODUTOS CÁRNEOS FARINHAS MASSAS OVOS E DERIVADOS SUCOS DE FRUTA	Determinação de melamina e ácido cianúrico por cromatografia líquida de alta eficiência (CLAE) com ionização eletro spray e detector de espectrometria de massas.  Melamina LQ: 26 ug/kg Ácido Cianúrico LQ: 40 ug/kg	LIBR 006
LEITE EM PÓ LEITE "IN NATURA"	Determinação de micotoxinas por cromatografia líquida de alta eficiência com detector de fluorescência.  Aflatoxina M1 - LQ: 0,02 ug/kg	LIBR 004
ALIMENTOS PROCESSADOS LÁCTEOS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de vitamina C por titulação potenciométrica.  LQ: 5 mg/100g	LIBR 020
LÁCTEOS ALIMENTOS PROCESSADOS (exceto os ricos em nitritos e nitratos)	Determinação de nitrogênio total por combustão.  N2 LQ: 0,04 g total/100g produto ou Proteínas LQ: 0,25 g /100g produto (fator 6,25)	LIBR 024
LÁCTEOS	Determinação de gordura pelo método Rose-Gottlieb.  LQ: 0,08 g/100g	LIBR 029

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL ALIMENTO PROCESSADO	Determinação de Micotoxinas em alimentos por LC-MS/MS.  Afla B1: LQ 1 µg/kg (Cereal) e 1 µg/kg (óleo) Afla B2: LQ 1 µg/kg (Cereal) e 1 µg/kg (óleo) Afla G1: LQ 1 µg/kg (Cereal) e 1 µg/kg (óleo) Afla G2: LQ 1 µg/kg (Cereal) e 1 µg/kg (óleo) DON: LQ 50 µg/kg (Cereal), 50 µg/kg (Amendoim), 50 µg/kg (óleo) e 50 µg/kg (Fórmula infantil) T-2: LQ 5 µg/kg (Cereal), 25 µg/kg (Amendoim), 25 µg/kg (óleo) e 25 µg/kg (Fórmula infantil) HT-2: LQ 5 µg/kg (Cereal), 25 µg/kg (Amendoim), 25 µg/kg (óleo) e 25 µg/kg (Fórmula infantil) FB1: LQ 50 µg/kg (Cereal), 50 µg/kg (Amendoim), 50 µg/kg (óleo) e 50 µg/kg (Fórmula infantil) FB2: LQ 50 µg/kg (Cereal), 50 µg/kg (Amendoim), 50 µg/kg (óleo) e 50 µg/kg (Fórmula infantil) ZEA: LQ 4 µg/kg (Cereal), 20 µg/kg (Amendoim), 20 µg/kg (óleo) e 20 µg/kg (Fórmula infantil) OCRA: LQ 0,5 µg/kg (Cereal), 1 µg/kg (óleo), 1 µg/kg (Amendoim) e 0,5 µg/kg (Fórmula infantil)	LIBR 100
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS.  (E)-Fenpyroximate- LQ :10,0 µg/kg 2,3,5-Trimethacarb- LQ :10,0 µg/kg Acephate- LQ :10,0 µg/kg Acetamiprid- LQ :10,0 µg/kg Acetochlor- LQ :10,0 µg/kg Acibenzolar-S-Methyl- LQ :10,0 µg/kg Aclonifen- LQ :10,0 µg/kg Alachlor- LQ :10,0 µg/kg Aldicarb- LQ :10,0 µg/kg Allidochlor- LQ :10,0 µg/kg Ametoctradin- LQ :10,0 µg/kg Ametryn- LQ :10,0 µg/kg Analcarb- LQ :10,0 µg/kg Atraton- LQ :10,0 µg/kg Atrazine- LQ :10,0 µg/kg Azaconazole- LQ :10,0 µg/kg Azamethiphos- LQ :10,0 µg/kg Azinphos-ethyl- LQ :10,0 µg/kg Azinphos-methyl- LQ :10,0 µg/kg Azoxystrobin- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS.  Benalaxyl- LQ :10,0 µg/kg Bendiocarb- LQ :10,0 µg/kg Benfuracarb- LQ :10,0 µg/kg Benthiavalicarb-isopropyl- LQ :10,0 µg/kg Benzoximate- LQ :10,0 µg/kg Bifenazate- LQ :10,0 µg/kg Bitertanol (mix isomeros)- LQ :10,0 µg/kg Boscalid- LQ :10,0 µg/kg Bromophos-mehtyl- LQ :10,0 µg/kg Bromuconazole Cis- LQ :10,0 µg/kg Bromuconazole trans- LQ :10,0 µg/kg Bupirimate- LQ :10,0 µg/kg Buprofezin- LQ :10,0 µg/kg Butafenacil- LQ :10,0 µg/kg Butocarboxim- LQ :10,0 µg/kg Buturon- LQ :10,0 µg/kg Cadusafos- LQ :10,0 µg/kg Carbaryl- LQ :10,0 µg/kg Carbetamide- LQ :10,0 µg/kg Carbofuran- LQ :10,0 µg/kg Carbosulfan- LQ :10,0 µg/kg Carboxin- LQ :10,0 µg/kg Carfentrazone-ethyl- LQ :10,0 µg/kg Chlorantraniliprole- LQ :10,0 µg/kg Chlorbromuron- LQ :10,0 µg/kg Chlorfluazuron- LQ :10,0 µg/kg Chlorotoluron- LQ :10,0 µg/kg Chloroxuron- LQ :10,0 µg/kg Chlorpropham- LQ :10,0 µg/kg Chlorpyrifos- LQ :10,0 µg/kg Chlorpyrifos-methyl- LQ :10,0 µg/kg Chlorthion- LQ :10,0 µg/kg Clofentezine- LQ :10,0 µg/kg Coumaphos- LQ :10,0 µg/kg Cyanazine- LQ :10,0 µg/kg Cyanofenphos- LQ :10,0 µg/kg Cyazofamid- LQ :10,0 µg/kg Cycluron- LQ :10,0 µg/kg Cyhalofop-butyl- LQ :10,0 µg/kg Cymoxanil- LQ :10,0 µg/kg Cyproconazole Isomero- LQ :10,0 µg/kg Cyprodinil- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 6

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS.  DEF- LQ :10,0 µg/kg Demeton O+S- LQ :10,0 µg/kg Desmedipham- LQ :10,0 µg/kg Desmethyl-formamido-pirimicarb- LQ :10,0 µg/kg Dialifos- LQ :10,0 µg/kg Diazinon- LQ :10,0 µg/kg Dichlorfenthion- LQ :10,0 µg/kg Dichlorvos- LQ :10,0 µg/kg Diclobutrazol- LQ :10,0 µg/kg Diethofencarb- LQ :10,0 µg/kg Difeconazole Isomero- LQ :10,0 µg/kg Difenoxuron- LQ :10,0 µg/kg Diflubenzuron- LQ :10,0 µg/kg Diflufenicam- LQ :10,0 µg/kg Dimefuron- LQ :10,0 µg/kg Dimethoate- LQ :10,0 µg/kg Dimethomorph- LQ :10,0 µg/kg Dimethylvinphos- LQ :10,0 µg/kg Dimoxystrobin- LQ :10,0 µg/kg Diniconazole- LQ :10,0 µg/kg Dioxacarb- LQ :10,0 µg/kg Dioxathion- LQ :10,0 µg/kg Dipropetryn - LQ :10,0 µg/kg Disulfoton Sufoxide- LQ :10,0 µg/kg Disulfoton- LQ :10,0 µg/kg Ditalimfos- LQ :10,0 µg/kg Diuron- LQ :10,0 µg/kg DMST- LQ :10,0 µg/kg Edifenphos- LQ :10,0 µg/kg EPN- LQ :10,0 µg/kg Epoconazole- LQ :10,0 µg/kg Ethiofencarb- LQ :10,0 µg/kg Ethion- LQ :10,0 µg/kg Ethiprole- LQ :10,0 µg/kg Ethirimol- LQ :10,0 µg/kg Ethofumesate- LQ :10,0 µg/kg Etofenprox- LQ :10,0 µg/kg Etoprophos- LQ :10,0 µg/kg Etoxazole- LQ :10,0 µg/kg Etrimfos- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 7

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS.  Famoxadone- LQ :10,0 µg/kg Fenamidone- LQ :10,0 µg/kg Fenamiphos- LQ :10,0 µg/kg Fenarimol- LQ :10,0 µg/kg Fenazaflor- LQ :10,0 µg/kg Fenazaquin- LQ :10,0 µg/kg Fenbuconazole- LQ :10,0 µg/kg Fenchlorphos- LQ :10,0 µg/kg Fenhexamid- LQ :10,0 µg/kg Fenobucarb- LQ :10,0 µg/kg Fenoxycarb- LQ :10,0 µg/kg Fenpyroximate- LQ :10,0 µg/kg Fensulphotion- LQ :10,0 µg/kg Fenthion Sulfoxide- LQ :10,0 µg/kg Fenthion-sulfone- LQ :10,0 µg/kg Fenvalerate- LQ :10,0 µg/kg Fipronil Sulfone- LQ :10,0 µg/kg Fipronil- LQ :10,0 µg/kg Fluazifop-p-butyl- LQ :10,0 µg/kg Fluazinam- LQ :10,0 µg/kg Flubendimide- LQ :10,0 µg/kg Fludioxonil- LQ :10,0 µg/kg Flufenacet- LQ :10,0 µg/kg Flufenoxuron- LQ :10,0 µg/kg Flumioxazin- LQ :10,0 µg/kg Fluodioxonil- LQ :10,0 µg/kg Fluometuron- LQ :10,0 µg/kg Fluoxastrobin- LQ :10,0 µg/kg Fluquinconazole- LQ :10,0 µg/kg Flurenol-butyl- LQ :10,0 µg/kg Flurochloridone- LQ :10,0 µg/kg Fluroxypyr-1-methylheptylester- LQ :10,0 µg/kg Flusilazole- LQ :10,0 µg/kg Flutolanil- LQ :10,0 µg/kg Flutriafol- LQ :10,0 µg/kg Forchlorfenuron- LQ :10,0 µg/kg Formothion- LQ :10,0 µg/kg Fosthiazate- LQ :10,0 µg/kg Fuberidazole- LQ :10,0 µg/kg Furalaxyl- LQ :10,0 µg/kg Furathiocarb- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 8

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS.  Halofenozide- LQ :10,0 µg/kg Haloxifop- LQ :10,0 µg/kg Hexaconazole- LQ :10,0 µg/kg Hexaflumuron- LQ :10,0 µg/kg Hexythiazox- LQ :10,0 µg/kg Hydramethylnon- LQ :10,0 µg/kg Imazamethabenz-methyl- LQ :10,0 µg/kg Imibenconazole- LQ :10,0 µg/kg Imidan- LQ :10,0 µg/kg Indoxacarb- LQ :10,0 µg/kg Ioxynil- LQ :10,0 µg/kg Ipconazole- LQ :10,0 µg/kg Iprovalicarb- LQ :10,0 µg/kg Isazophos- LQ :10,0 µg/kg Isocarbophos- LQ :10,0 µg/kg Isofenphos- LQ :10,0 µg/kg Isofenphos-methyl- LQ :10,0 µg/kg Isoprocab- LQ :10,0 µg/kg Isoproturon- LQ :10,0 µg/kg Kresoxim-methyl- LQ :10,0 µg/kg Lenacil- LQ :10,0 µg/kg Linuron- LQ :10,0 µg/kg Lufenuron- LQ :10,0 µg/kg Malathion- LQ :10,0 µg/kg Mandipropamid- LQ :10,0 µg/kg Mecarbam- LQ :10,0 µg/kg Mefenacet- LQ :10,0 µg/kg Mepanipyrim- LQ :10,0 µg/kg Mephosfolam- LQ :10,0 µg/kg Mepronil- LQ :10,0 µg/kg Metaflumizole- LQ :10,0 µg/kg Metalaxyl- LQ :10,0 µg/kg Metazachlor- LQ :10,0 µg/kg Metconazole- LQ :10,0 µg/kg Methabenzthiazuron- LQ :10,0 µg/kg Methacrifos- LQ :10,0 µg/kg Methiocarb- LQ :10,0 µg/kg Methoprotryne- LQ :10,0 µg/kg Methoxyfenozide- LQ :10,0 µg/kg Metobromuron- LQ :10,0 µg/kg Metolcarb- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088



**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 9

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS.  Metoxuron- LQ :10,0 µg/kg Metrafenone- LQ :10,0 µg/kg Metribuzin- LQ :10,0 µg/kg Mevinphos E- LQ :10,0 µg/kg Mevinphos Z- LQ :10,0 µg/kg Monolinuron- LQ :10,0 µg/kg Monuron- LQ :10,0 µg/kg Myclobutanil- LQ :10,0 µg/kg Napropamide- LQ :10,0 µg/kg Neburon- LQ :10,0 µg/kg Novaluron- LQ :10,0 µg/kg Nuarimol- LQ :10,0 µg/kg Ofurace- LQ :10,0 µg/kg Omethoate- LQ :10,0 µg/kg Orbencarb- LQ :10,0 µg/kg Oxadiargyl- LQ :10,0 µg/kg Oxadiazon- LQ :10,0 µg/kg Oxadixyl- LQ :10,0 µg/kg Oxamyl Oxime- LQ :10,0 µg/kg Oxydemeton_Methyl- LQ :10,0 µg/kg Paclobutrazol- LQ :10,0 µg/kg Paraoxon-methyl- LQ :10,0 µg/kg Penconazole- LQ :10,0 µg/kg Pencycuron- LQ :10,0 µg/kg Phenmedipham- LQ :10,0 µg/kg Phorate Oxon- LQ :10,0 µg/kg Phosphamidon- LQ :10,0 µg/kg Phoxim- LQ :10,0 µg/kg Picoxystrobin- LQ :10,0 µg/kg Piperonyl Butoxide- LQ :10,0 µg/kg Piperophos- LQ :10,0 µg/kg Pirimicarb- LQ :10,0 µg/kg Pirimicarb-desmethyl- LQ :10,0 µg/kg Pirimiphos-ethyl- LQ :10,0 µg/kg Pirimiphos-methyl- LQ :10,0 µg/kg Prochloraz- LQ :10,0 µg/kg Profenofos- LQ :10,0 µg/kg Promecarb- LQ :10,0 µg/kg Prometon- LQ :10,0 µg/kg Prometryne- LQ :10,0 µg/kg Propachlor- LQ :10,0 µg/kg Propaphos- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 10

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS.  Propaquizafop- LQ :10,0 µg/kg Propargite- LQ :10,0 µg/kg Propazine- LQ :10,0 µg/kg Propham- LQ :10,0 µg/kg Propiconazole- LQ :10,0 µg/kg Propoxur- LQ :10,0 µg/kg Propyzamide- LQ :10,0 µg/kg Proquinazid- LQ :10,0 µg/kg Prosulfocarb- LQ :10,0 µg/kg Prothioconazole desthio- LQ :10,0 µg/kg Prothioconazole- LQ :10,0 µg/kg Pyracarbolid- LQ :10,0 µg/kg Pyraclostrobin- LQ :10,0 µg/kg Pyrflufen-ethyl- LQ :10,0 µg/kg Pyrazophos- LQ :10,0 µg/kg Pyridaben- LQ :10,0 µg/kg Pyridaphenthion- LQ :10,0 µg/kg Pyriproxyfen- LQ :10,0 µg/kg Quinaphos- LQ :10,0 µg/kg Quinchlorac- LQ :10,0 µg/kg Quinomethionate- LQ :10,0 µg/kg Quinoxifen- LQ :10,0 µg/kg Quizalofop-ethyl- LQ :10,0 µg/kg Rotenone- LQ :10,0 µg/kg Sebuthylazine- LQ :10,0 µg/kg Secbumeton- LQ :10,0 µg/kg Siduron- LQ :10,0 µg/kg Simazine- LQ :10,0 µg/kg Simetryn- LQ :10,0 µg/kg Spirodiclofen- LQ :10,0 µg/kg Spirotetramat- LQ :10,0 µg/kg Spirotetramat-cis-enol- LQ :10,0 µg/kg Spirotetramat-enol-glucoside- LQ :10,0 µg/kg Spirotetramat-monohydroxy- LQ :10,0 µg/kg Sulfentrazone- LQ :10,0 µg/kg Sulfosulfuron- LQ :10,0 µg/kg Sulfotepp- LQ :10,0 µg/kg tau-Fluvalinate - LQ :10,0 µg/kg Tebuconazole- LQ :10,0 µg/kg Tebufenozide- LQ :10,0 µg/kg Tebufenpyrad- LQ :10,0 µg/kg Tebutam- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 11

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS.  Tebuthiuron- LQ :10,0 µg/kg Teflubenzuron- LQ :10,0 µg/kg Temephos- LQ :10,0 µg/kg Terbufos- LQ :10,0 µg/kg Terbumeton- LQ :10,0 µg/kg Terbuthylazine- LQ :10,0 µg/kg Terbuthylazine-desethyl- LQ :10,0 µg/kg Terbutryne- LQ :10,0 µg/kg Tetrachlorvinphos (Z)- LQ :10,0 µg/kg Tetraconazole- LQ :10,0 µg/kg Thiabendazole- LQ :10,0 µg/kg Thiacloprid- LQ :10,0 µg/kg Thidiazuron- LQ :10,0 µg/kg Thiobencarb- LQ :10,0 µg/kg Thiodicarb- LQ :10,0 µg/kg Thiofanox- LQ :10,0 µg/kg Thiofanox-Sulfone- LQ :10,0 µg/kg Thiophanate-methyl- LQ :10,0 µg/kg Tolfenpyrad- LQ :10,0 µg/kg Triadimefon- LQ :10,0 µg/kg Triadimenol- LQ :10,0 µg/kg Triazophos- LQ :10,0 µg/kg Tricyclazole- LQ :10,0 µg/kg Trietazine- LQ :10,0 µg/kg Triflorine- LQ :10,0 µg/kg Trifloxystrobin- LQ :10,0 µg/kg Triflumizole- LQ :10,0 µg/kg Triflumuron- LQ :10,0 µg/kg Triticonazole- LQ :10,0 µg/kg Vinclozin- LQ :10,0 µg/kg XMC- LQ :10,0 µg/kg Zinophos- LQ :10,0 µg/kg Zoxamide- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088
LEITE EM PÓ DIETAS ENTERAIS	Determinação de Vitamina K1 por Cromatografia líquida de alta performance.  LQ: 5,0 µg/100g para amostras líquidas LQ: 15 µg/100g para amostras sólidas	LIBR 019

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 12

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CLF 0038</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
LÁCTEOS CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS  ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação de vitaminas B1, B2, e PP por Cromatografia líquida de alta performance.  Vitamina B1 LQ: 0.15 mg/100g Vitamina B2 LQ: 0.02 mg/100g Vitamina PP Niacina LQ: 0.07 mg/100g Vitamina PP Niacinamida LQ: 0.3 mg/100g	LIBR 021
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos  ALIMENTOS PROCESSADOS  ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL: Carnes (Carne bovina, Carne de aves)  LÁCTEOS	Determinação de Resíduos de Pesticidas por Cromatografia de Permeação em gel.  LQ: 10 µg/kg Aldrin Bifetrin Bioaletrina Cyflutrim Bromofós-metil Bromofós-etil Carbofenotiom Clordan, gama Clorotalonil Clorpirifós Clorpirifos-metil Coumafós Cipermetrina (A+B+T+Z) DDD, o,p' DDD, p,p' DDE, p,p' DDT, o,p' DDT, p,p' Deltametrina Diazinon Diclofluanide Diclorvós Dicloran Dieldrin Dimetoato Disulfoton Alfa-endosulfano Beta-endosulfano Sulfato de Endosulfano Endrin Etion Etoprofós Fenotrim	LIBR 023

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 13

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos	Determinação de Resíduos de Pesticidas por Cromatografia de Permeação em gel (continuação).  LQ: 10 µg/kg	LIBR 023
ALIMENTOS PROCESSADOS	Fention Fenvalerato I Fenproprindanito	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL: Carnes (Carne bovina, Carne de aves)	HCH Total Alfa-HCH Beta-HCH Delta-HCH Gama-HCH	
LÁCTEOS  (CONTINUAÇÃO)	Heptaclo Cis-Heptaclo Epóxido Hexaclorobenzeno Iprodiona Iodofenfos Lambda Cialotrina Malation Metacrifos Metamidofos Metoxicloro Mevinfos fosdrin Mirex Monocrotofos Ometoato Paration Etil Paration Metil Permetrina (cis+trans) Fosalone Pirimifos-metil Procimidona Pirazofós Tolifluanida Triclorfon Vinclozolina PCB 028 PCB 052 PCB 101 PCB 118 PCB 138 PCB 153 PCB 180 PCB 128	

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 14

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos	Determinação de Resíduos de Pesticidas por Cromatografia de Permeação em gel (continuação).  LQ: 10 µg/kg	LIBR 023
ALIMENTOS PROCESSADOS	PCB 149 PCB 151 PCB 170	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL: Carnes (Carne bovina, Carne de aves)	PCB 018 PCB 183 PCB 187 PCB 194	
LÁCTEOS  (CONTINUAÇÃO)	PCB 044	
ALIMENTOS PROCESSADOS LÁCTEOS ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL	Determinação de Colesterol por Cromatografia Gasosa – FID.  LQ: 0,20 mg/100g	LIBR 034
ALIMENTOS PROCESSADOS LÁCTEOS	Determinação de Vitamina B12 Cianocobalamina por Cromatografia líquida de alta performance – UV.  LQ: 0.30 µg/100g	LIBR 044
ALIMENTOS PROCESSADOS (Achocolatado e produtos de Cacau) VEGETAIS “IN NATURA” FARINHAS FARELOS	Determinação de Dióxido de Enxofre e Sulfito como SO <sub>2</sub> por Cromatografia líquida de alta performance.  LQ: 10 mg/kg	LIBR 051
PRODUTOS DIETÉTICOS MOLHOS CONDIMENTOS TEMPEROS MASSAS	Determinação do Perfil de Açúcares por Cromatografia de troca iônica de alta performance.  LQ: 0,03 g/100g d-Glicose Frutose Lactose Maltose Maltotriose Sacarose	LIBR 054

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 15

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
LEITES ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação de Biotina por Ultra Cromatografia.  LQ: 0.4 mg/100g amostras pó LQ: 0.1 mg/100g amostras líquidas	LIBR 076
LÁCTEOS: Leite, Produtos lácteos (Compostos lácteos) ALIMENTOS PROCESSADOS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura (Grãos, Cereais e Derivados, Produtos a base de soja), Farinhas, Farelos	Determinação de Vitamina B6 por Cromatografia Líquida de Alta performance.  LQ: 0.08 mg/100g para amostras sólidas LQ: 0.03 mg/100g para amostras líquidas	LIBR 099
ALIMENTOS PROCESSADOS Suplementos Alimentares Polivitamínicos	Determinação de Ionóforos por Cromatografia líquida por massa.  LQ: 2 µg/kg Narasina Salinomicina Lasalocida Monoensina	LIBR 118
LEITE EM PÓ DIETAS ENTERAIS	Determinação Iodo e Bromo Total por Espectrometria de massa por plasma indutivamente acoplado.  Bromo total LQ: 200 µg/kg Iodo total LQ: 40 µg/kg	LIBR 128
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL: Vegetais in-natura, Farinhas, Farelos ALIMENTOS PROCESSADOS LÁCTEOS	Determinação de Glifosato_ AMPA e Glufosinato por Cromatografia líquida por massa  LQ: 0,010 mg/kg Glifosato Glufosinato Ácido Aminometilfosfônico (AMPA)	LIBR 130

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 16

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
LEITE "IN NATURA" LEITE EM PÓ VEGETAIS "IN NATURA" (Frutas) HORTALIÇAS ALIMENTOS INFANTIS	Determinação de Nitrito e Nitrato por Colorimetria - Método por redução de Cádmio.  Nitrato LQ: 5,0 mg/kg Nitrito LQ: 0,5 mg/kg	LIBR 008
ALIMENTOS PROCESSADOS LÁCTEOS ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de carboidratos totais por cálculo	LIBR 126
	Determinação do valor energético por cálculo	LIBR 126
LÁCTEOS ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação de Nitrogênio Total por Método Automático Kjeldahl.  Nitrogênio LQ: 0,01 g/100g	LIBR 091
	Determinação de Ácido Fólico por Cromatografia líquida de alta performance.  LQ: 0,20	LIBR 075
BEBIDAS NÃO ALCOOLICAS: Polpa de frutas, Sucos de frutas, Sucos desidratados e néctares.	Determinação de metais por espectrometria de emissão de plasma: método de plasma indutivamente acoplado.  Chumbo LQ: 10 µg/kg Cádmio LQ: 5 µg/kg Mercúrio LQ: 5 µg/kg Alumínio LQ: 100 µg/kg Arsênio LQ: 10 µg/kg Selênio LQ: 30 µg/kg Cromo LQ: 20 µg/kg Cobalto LQ: 10 µg/kg Molibdenio LQ: 15 µg/kg Estanho LQ: 35 µg/kg	LIBR 005



**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 17

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
BEBIDAS NÃO ALCOOLICAS: Polpa de frutas, Sucos de frutas, Sucos desidratados e néctares.	Determinação de fibra alimentar total, solúvel e insolúvel por digestão enzimática e gravimetria.  LQ: 0,5 %	AOAC OMA - 985.2.
	Determinação de metais por espectrometria de emissão atômica com plasma indutivamente acoplado (ICP/OES).  Ca LQ: 15 mg/100g K LQ: 20 mg/100g Na LQ: 10 mg/100g Mg LQ: 5 mg/100g P LQ: 10 mg/100g Fe LQ: 1 mg/100g Zn LQ: 0,5 mg/100g Cu LQ: 0,5 mg/100g Mn LQ: 5 µg/100g	AOAC OMA -2011.14.
	Determinação de vitamina C por titulação potenciométrica.  LQ: 5 mg/100g	LIBR 020
	Determinação de perfil de ácidos graxos (cis e trans) por cromatografia gasosa com detector de ionização de chama.  LQ: 0,02 g/100 g gordura	LIBR 027
	Determinação de gordura por método Weibull-Stoldt.  LQ: 0,25 g/100g	LIBR 030
	Determinação de açúcares redutores, não redutores e totais por cromatografia líquida de alta eficiência (CLAE) com detector de índice de refração.  LQ: 0,5 g/100g	LIBR 053
	Determinação de cinzas (resíduo mineral fixo ou resíduo mineral) por gravimetria.  LQ: 0,05%	LIBR 013

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 18

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
BEBIDAS NÃO ALCOOLICAS: Polpa de frutas, Sucos de frutas, Sucos desidratados e néctares.	Determinação da perda por dessecação (umidade) por gravimetria.  LQ: 0,05%	LIBR 026
BEBIDAS NÃO ALCOOLICAS: Polpa de frutas, sucos de frutas	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS  (E)-Fenpyroximate- LQ :10,0 µg/kg 2,3,5-Trimethacarb- LQ :10,0 µg/kg Acephate- LQ :10,0 µg/kg Acetamiprid- LQ :10,0 µg/kg Acetochlor- LQ :10,0 µg/kg Acibenzolar-S-Methyl- LQ :10,0 µg/kg Aclonifen- LQ :10,0 µg/kg Alachlor- LQ :10,0 µg/kg Aldicarb- LQ :10,0 µg/kg Allidochlor- LQ :10,0 µg/kg Ametoctradin- LQ :10,0 µg/kg Ametryn- LQ :10,0 µg/kg Analycarb- LQ :10,0 µg/kg Atraton- LQ :10,0 µg/kg Atrazine- LQ :10,0 µg/kg Azaconazole- LQ :10,0 µg/kg Azamethiphos- LQ :10,0 µg/kg Azinphos-ethyl- LQ :10,0 µg/kg Azinphos-methyl- LQ :10,0 µg/kg Azoxytobin- LQ :10,0 µg/kg Benalaxyl- LQ :10,0 µg/kg Bendiocarb- LQ :10,0 µg/kg Benfuracarb- LQ :10,0 µg/kg Benthiavalicarb-isopropyl- LQ :10,0 µg/kg Benzoximate- LQ :10,0 µg/kg Bifenazate- LQ :10,0 µg/kg Bitertanol (mix isomeros)- LQ :10,0 µg/kg Boscalid- LQ :10,0 µg/kg Bromophos-mehtyl- LQ :10,0 µg/kg Bromuconazole Cis- LQ :10,0 µg/kg Bromuconazole trans- LQ :10,0 µg/kg Bupirimate- LQ :10,0 µg/kg Buprofezin- LQ :10,0 µg/kg Butafenacil- LQ :10,0 µg/kg Butocarboxim- LQ :10,0 µg/kg Buturon- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 19

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
BEBIDAS NÃO ALCOOLICAS: Polpa de frutas, sucos de frutas  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS  Cadusafos- LQ :10,0 µg/kg Carbaryl- LQ :10,0 µg/kg Carbetamide- LQ :10,0 µg/kg Carbofuran- LQ :10,0 µg/kg Carbosulfan- LQ :10,0 µg/kg Carboxin- LQ :10,0 µg/kg Carfentrazone-ethyl- LQ :10,0 µg/kg Chlorantraniliprole- LQ :10,0 µg/kg Chlorbromuron- LQ :10,0 µg/kg Chlorfluazuron- LQ :10,0 µg/kg Chlorotoluron- LQ :10,0 µg/kg Chloroxuron- LQ :10,0 µg/kg Chlorpropham- LQ :10,0 µg/kg Chlorpyrifos- LQ :10,0 µg/kg Chlorpyrifos-methyl- LQ :10,0 µg/kg Clofentezine- LQ :10,0 µg/kg Coumaphos- LQ :10,0 µg/kg Cyanazine- LQ :10,0 µg/kg Cyanofenphos- LQ :10,0 µg/kg Cyazofamid- LQ :10,0 µg/kg Cycluron- LQ :10,0 µg/kg Cyhalofop-butyl- LQ :10,0 µg/kg Cymoxanil- LQ :10,0 µg/kg Cyproconazole Isomero- LQ :10,0 µg/kg Cyprodinil- LQ :10,0 µg/kg DEF- LQ :10,0 µg/kg Demeton O+S- LQ :10,0 µg/kg Desmedipham- LQ :10,0 µg/kg Desmethyl-formamido-pirimicarb- LQ :10,0 µg/kg Dialifos- LQ :10,0 µg/kg Diazinon- LQ :10,0 µg/kg Dichlorfenthion- LQ :10,0 µg/kg Dichlorvos- LQ :10,0 µg/kg Diclobutrazol- LQ :10,0 µg/kg Diethofencarb- LQ :10,0 µg/kg Difeconazole Isomero- LQ :10,0 µg/kg Difenoxuron- LQ :10,0 µg/kg Diflubenzuron- LQ :10,0 µg/kg Diflufenicam- LQ :10,0 µg/kg Dimefuron- LQ :10,0 µg/kg Dimethoate- LQ :10,0 µg/kg Dimethomorph- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 20

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
BEBIDAS NÃO ALCOOLICAS: Polpa de frutas, sucos de frutas  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS  Dimethylvinphos- LQ :10,0 µg/kg Dimoxystrobin- LQ :10,0 µg/kg Diniconazole- LQ :10,0 µg/kg Dioxacarb- LQ :10,0 µg/kg Dioxathion- LQ :10,0 µg/kg Dipropetryn - LQ :10,0 µg/kg Disulfoton Sufoxide- LQ :10,0 µg/kg Disulfoton- LQ :10,0 µg/kg Ditalimfos- LQ :10,0 µg/kg Diuron- LQ :10,0 µg/kg DMST- LQ :10,0 µg/kg Edifenphos- LQ :10,0 µg/kg EPN- LQ :10,0 µg/kg Epoxiconazole- LQ :10,0 µg/kg Ethiofencarb- LQ :10,0 µg/kg Ethion- LQ :10,0 µg/kg Ethiprole- LQ :10,0 µg/kg Ethirimol- LQ :10,0 µg/kg Ethofumesate- LQ :10,0 µg/kg Etofenprox- LQ :10,0 µg/kg Etoprophos- LQ :10,0 µg/kg Etoxazole- LQ :10,0 µg/kg Etrimfos- LQ :10,0 µg/kg Famoxadone- LQ :10,0 µg/kg Fenamidone- LQ :10,0 µg/kg Fenamiphos- LQ :10,0 µg/kg Fenarimol- LQ :10,0 µg/kg Fenazaflor- LQ :10,0 µg/kg Fenazaquin- LQ :10,0 µg/kg Fenbuconazole- LQ :10,0 µg/kg Fenchlorphos- LQ :10,0 µg/kg Fenobucarb- LQ :10,0 µg/kg Fenoxycarb- LQ :10,0 µg/kg Fenpyroximate- LQ :10,0 µg/kg Fensulphotion- LQ :10,0 µg/kg Fenthion Sulfoxide- LQ :10,0 µg/kg Fenthion-sulfone- LQ :10,0 µg/kg Fenvalerate- LQ :10,0 µg/kg Fipronil Sulfone- LQ :10,0 µg/kg Fipronil- LQ :10,0 µg/kg Fluazifop-p-butyl- LQ :10,0 µg/kg Fluazinam- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 21

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
BEBIDAS NÃO ALCOOLICAS: Polpa de frutas, sucos de frutas  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS  Flubendimide- LQ :10,0 µg/kg Fenhexamid- LQ :10,0 µg/kg Fludioxonil- LQ :10,0 µg/kg Flufenacet- LQ :10,0 µg/kg Flufenoxuron- LQ :10,0 µg/kg Flumioxazin- LQ :10,0 µg/kg Fluodioxonil- LQ :10,0 µg/kg Fluometuron- LQ :10,0 µg/kg Fluoxastrobin- LQ :10,0 µg/kg Fluquinconazole- LQ :10,0 µg/kg Flurenol-butyl- LQ :10,0 µg/kg Flurochloridone- LQ :10,0 µg/kg Fluroxypyr-1-methylheptylester- LQ :10,0 µg/kg Flusilazole- LQ :10,0 µg/kg Flutolanil- LQ :10,0 µg/kg Flutriafol- LQ :10,0 µg/kg Forchlorfenuron- LQ :10,0 µg/kg Formothion- LQ :10,0 µg/kg Fosthiazate- LQ :10,0 µg/kg Fuberidazole- LQ :10,0 µg/kg Furalaxyl- LQ :10,0 µg/kg Furathiocarb- LQ :10,0 µg/kg Halofenozide- LQ :10,0 µg/kg Haloxypop- LQ :10,0 µg/kg Hexaconazole- LQ :10,0 µg/kg Hexaflumuron- LQ :10,0 µg/kg Hexythiazox- LQ :10,0 µg/kg Hydramethylnon- LQ :10,0 µg/kg Imazamethabenz-methyl- LQ :10,0 µg/kg Imibenconazole- LQ :10,0 µg/kg Imidan- LQ :10,0 µg/kg Indoxacarb- LQ :10,0 µg/kg Ioxynil- LQ :10,0 µg/kg Ipconazole- LQ :10,0 µg/kg Iprovalicarb- LQ :10,0 µg/kg Isazophos- LQ :10,0 µg/kg Isofenphos- LQ :10,0 µg/kg Isofenphos-methyl- LQ :10,0 µg/kg Isoprocarb- LQ :10,0 µg/kg Isoproturon- LQ :10,0 µg/kg Kresoxim-methyl- LQ :10,0 µg/kg Lenacil- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 22

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
BEBIDAS NÃO ALCOOLICAS: Polpa de frutas, sucos de frutas  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS  Linuron- LQ :10,0 µg/kg Lufenuron- LQ :10,0 µg/kg Malathion- LQ :10,0 µg/kg Mandipropamid- LQ :10,0 µg/kg Mecarbam- LQ :10,0 µg/kg Mefenacet- LQ :10,0 µg/kg Mepanipyrim- LQ :10,0 µg/kg Mephosfolam- LQ :10,0 µg/kg Mepronil- LQ :10,0 µg/kg Metaflumizole- LQ :10,0 µg/kg Metalaxyl- LQ :10,0 µg/kg Metazachlor- LQ :10,0 µg/kg Metconazole- LQ :10,0 µg/kg Methabenzthiazuron- LQ :10,0 µg/kg Methacrifos- LQ :10,0 µg/kg Isocarbophos- LQ :10,0 µg/kg Methiocarb- LQ :10,0 µg/kg Methoprotryne- LQ :10,0 µg/kg Methoxyfenozide- LQ :10,0 µg/kg Metobromuron- LQ :10,0 µg/kg Metolcarb- LQ :10,0 µg/kg Metoxuron- LQ :10,0 µg/kg Metrafenone- LQ :10,0 µg/kg Metribuzin- LQ :10,0 µg/kg Mevinphos E- LQ :10,0 µg/kg Mevinphos Z- LQ :10,0 µg/kg Monolinuron- LQ :10,0 µg/kg Monuron- LQ :10,0 µg/kg Myclobutanil- LQ :10,0 µg/kg Napropamide- LQ :10,0 µg/kg Neburon- LQ :10,0 µg/kg Novaluron- LQ :10,0 µg/kg Nuarimol- LQ :10,0 µg/kg Ofurace- LQ :10,0 µg/kg Omethoate- LQ :10,0 µg/kg Orbencarb- LQ :10,0 µg/kg Oxadiazon- LQ :10,0 µg/kg Oxadixyl- LQ :10,0 µg/kg Oxamyl Oxime- LQ :10,0 µg/kg Oxydemeton_Methyl- LQ :10,0 µg/kg Paclobutrazol- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 23

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
BEBIDAS NÃO ALCOOLICAS: Polpa de frutas, sucos de frutas	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS	LIBR 088
CONTINUAÇÃO	Paraoxon-methyl- LQ :10,0 µg/kg Penconazole- LQ :10,0 µg/kg Pencycuron- LQ :10,0 µg/kg Phenmedipham- LQ :10,0 µg/kg Phorate Oxon- LQ :10,0 µg/kg Phosphamidon- LQ :10,0 µg/kg Phoxim- LQ :10,0 µg/kg Picoxystrobin- LQ :10,0 µg/kg Piperonyl Butoxide- LQ :10,0 µg/kg Piperophos- LQ :10,0 µg/kg Pirimicarb- LQ :10,0 µg/kg Pirimicarb-desmethyl- LQ :10,0 µg/kg Pirimiphos-ethyl- LQ :10,0 µg/kg Pirimiphos-methyl- LQ :10,0 µg/kg Prochloraz- LQ :10,0 µg/kg Profenofos- LQ :10,0 µg/kg Promecarb- LQ :10,0 µg/kg Prometon- LQ :10,0 µg/kg Prometryne- LQ :10,0 µg/kg Propachlor- LQ :10,0 µg/kg Propaphos- LQ :10,0 µg/kg Propaquizafop- LQ :10,0 µg/kg Propargite- LQ :10,0 µg/kg Propazine- LQ :10,0 µg/kg Propham- LQ :10,0 µg/kg Propiconazole- LQ :10,0 µg/kg Propoxur- LQ :10,0 µg/kg Propyzamide- LQ :10,0 µg/kg Proquinazid- LQ :10,0 µg/kg Prosulfocarb- LQ :10,0 µg/kg Prothioconazole desthio- LQ :10,0 µg/kg Prothioconazole- LQ :10,0 µg/kg Pyracarbolid- LQ :10,0 µg/kg Pyraclostrobin- LQ :10,0 µg/kg Pyraflufen-ethyl- LQ :10,0 µg/kg Pyrazophos- LQ :10,0 µg/kg Pyridaben- LQ :10,0 µg/kg Pyridaphenthion- LQ :10,0 µg/kg Pyriproxyfen- LQ :10,0 µg/kg Quinaphos- LQ :10,0 µg/kg Quinchlorac- LQ :10,0 µg/kg Quinomethionate- LQ :10,0 µg/kg	

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 24

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
BEBIDAS NÃO ALCOOLICAS: Polpa de frutas, sucos de frutas	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS	LIBR 088
CONTINUAÇÃO	Quinoxifen- LQ :10,0 µg/kg Quizalofop-ethyl- LQ :10,0 µg/kg Rotenone- LQ :10,0 µg/kg Sebuthylazine- LQ :10,0 µg/kg Secbumeton- LQ :10,0 µg/kg Siduron- LQ :10,0 µg/kg Simazine- LQ :10,0 µg/kg Simetryn- LQ :10,0 µg/kg Spiroclorfen- LQ :10,0 µg/kg Spirotetramat- LQ :10,0 µg/kg Spirotetramat-cis-enol- LQ :10,0 µg/kg Spirotetramat-enol-glucoside- LQ :10,0 µg/kg Spirotetramat-monohydroxy- LQ :10,0 µg/kg Sulfentrazone- LQ :10,0 µg/kg Sulfosulfuron- LQ :10,0 µg/kg Sulfotepp- LQ :10,0 µg/kg tau-Fluvalinate - LQ :10,0 µg/kg Tebuconazole- LQ :10,0 µg/kg Tebufenozide- LQ :10,0 µg/kg Tebufenpyrad- LQ :10,0 µg/kg Tebutam- LQ :10,0 µg/kg Tebuthiuron- LQ :10,0 µg/kg Teflubenzuron- LQ :10,0 µg/kg Temephos- LQ :10,0 µg/kg Terbufos- LQ :10,0 µg/kg Terbumeton- LQ :10,0 µg/kg Terbuthylazine- LQ :10,0 µg/kg Terbuthylazine-desethyl- LQ :10,0 µg/kg Terbutryne- LQ :10,0 µg/kg Tetrachlorvinphos (Z)- LQ :10,0 µg/kg Tetraconazole- LQ :10,0 µg/kg Thiabendazole- LQ :10,0 µg/kg Thiacloprid- LQ :10,0 µg/kg Thidiazuron- LQ :10,0 µg/kg Thiobencarb- LQ :10,0 µg/kg Thiodicarb- LQ :10,0 µg/kg Thiofanox- LQ :10,0 µg/kg Thiofanox-Sulfone- LQ :10,0 µg/kg Thiophanate-methyl- LQ :10,0 µg/kg Tolfenpyrad- LQ :10,0 µg/kg Triadimefon- LQ :10,0 µg/kg Triadimenol- LQ :10,0 µg/kg	



**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 25

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
BEBIDAS NÃO ALCOOLICAS: Polpa de frutas, sucos de frutas  (CONTINUAÇÃO)	Determinação de Multiresíduos de Pesticidas por QuEChERS e Detecção em LC-MS_MS  Triazophos- LQ :10,0 µg/kg Tricyclazole- LQ :10,0 µg/kg Trietazine- LQ :10,0 µg/kg Triflorine- LQ :10,0 µg/kg Trifloxystrobin- LQ :10,0 µg/kg Triflumizole- LQ :10,0 µg/kg Triflumuron- LQ :10,0 µg/kg Triticonazole- LQ :10,0 µg/kg Vinclozin- LQ :10,0 µg/kg XMC- LQ :10,0 µg/kg Zinophos- LQ :10,0 µg/kg Zoxamide- LQ :10,0 µg/kg	LIBR 088
ALIMENTO PROCESSADO	Determinação de Ácido Pantotênico (Vitamina B5) por UHPLC-MS/MS.  LQ: 0,20 mg/100g (sólidos) LQ: 0,05 mg/100g (líquidos)	ISO-20639:2015.
ALIMENTOS PROCESSADOS FARINHAS FARELOS	Determinação de Acrilamida por LC-MS.  LQ: 0,86 ng/mL	LIBR 117
ALIMENTO PROCESSADOS	Determinação de Cinzas Insolúveis em ácido.  LQ: 0,05 g/100g	LIBR 129
ALIMENTOS PROCESSADOS  LÁCTEOS  ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL  ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de Colina pelo Método Enzimático  LQ 2,1 mg/100g	LIBR 031

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 26

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS</b> <b>BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
LEITE EM PÓ LÁCTEOS ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL	Determinação de taurina (ácido 2-amino-etanosulfônico) por HPLC  Amostras Sólidas LQ 3 mg/100g Amostras Líquidas LQ 5 mg/100g	LIBR 035
ALIMENTOS PROCESSADOS LÁCTEOS LEITE EM PÓ DIETAS ENTERAIS TEMPEROS	Determinação de cloretos por titulação potenciométrica.  Cloreto LQ 15 mg/100g Cloreto de Sódio LQ 25 mg/100g	LIBR 039
ALIMENTOS PROCESSADOS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL	Determinação de Cafeína por HPLC com detecção de UV  LQ 0,3 mg/100g	LIBR 131
ALIMENTOS PROCESSADOS LÁCTEOS CARNES PRODUTOS CÁRNEOS	Determinação qualitativa de Tetraciclinas e seus respectivos epímeros por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massa sequencial (LC-MS/MS).  Clortetraciclina + 4 epímeros LQ 50 µg/kg Demeclociclina + 4-epímeros LQ 50 µg/kg Doxiciclina + 6 epímeros LQ 50 µg/kg Oxitetraciclina + 4 epímeros LQ 50 µg/kg Tetraciclina + 4-epímeros LQ 50 µg/kg	LIBR 132
ALIMENTOS PROCESSADOS LÁCTEOS LEITE EM PÓ CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS PRODUTOS CÁRNEOS ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL	Determinação de Medicamentos Veterinários por cromatografia líquida acoplada à espectrometria de massa sequencial (LC-MS/MS)  Levamisole LQ 10 µg/kg Praziquantel LQ 15 µg/kg Nitroxinil LQ 15 µg/kg Haloxon LQ 15 µg/kg Niclosamide LQ 15 µg/kg Closantel LQ 15 µg/kg Oxyclozanide LQ 10 µg/kg	LIBR 142

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 27

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS PROCESSADOS	Rafoxanide LQ 10 µg/kg	LIBR 142
LÁCTEOS	Pyrantel LQ 15 µg/kg	
LEITE EM PÓ	Abamectin B1a LQ 5 µg/kg	
CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS	Doramectin LQ 5 µg/kg	
	Emamectin B1a LQ 5 µg/kg	
PRODUTOS CÁRNEOS	Eprinomectin B1a LQ 5 µg/kg	
	Ivermectin B1a LQ 5 µg/kg	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL	Moxidectin LQ 5 µg/kg	
	Albendazole LQ 10 µg/kg	
(CONTINUAÇÃO)	Albendazole Sulfone LQ 10 µg/kg	
	Albendazole sulfoxide LQ 10 µg/kg	
	Albendazole-2-amino sulfone LQ 10 µg/kg	
	Febantel LQ 10 µg/kg	
	Fenbendazole LQ 10 µg/kg	
	Flubendazole LQ 10 µg/kg	
	Mebendazole LQ 10 µg/kg	
	Netobimin LQ 10 µg/kg	
	Oxfendazole LQ 10 µg/kg	
	Oxibendazole LQ 10 µg/kg	
	Thiabendazole LQ 10 µg/kg	
	Triclabendazole LQ 10 µg/kg	
	5-Hydroxythiabendazole LQ 10 µg/kg	
	Amprolium LQ 15 µg/kg	
	Clopidol LQ 15 µg/kg	
	Diclazuril LQ 15 µg/kg	
	Imidocarb LQ 15 µg/kg	
	Nicarbazin LQ 15 µg/kg	
	Robenidine LQ 15 µg/kg	
	Maduramycin LQ 5 µg/kg	
	Monensin LQ 2 µg/kg	
	Narasin LQ 5 µg/kg	
	Salinomycin LQ 5 µg/kg	
	Lasalocid A LQ 5 µg/kg	
	Novobiocin sodium LQ 15 µg/kg	
	Baquiloprim LQ 15 µg/kg	
	Rifaximin LQ 15 µg/kg	
	Rifampicin LQ 15 µg/kg	
	Carazolol LQ 5 µg/kg	
	Virginiamycin M1 LQ 10 µg/kg	
	Xylazine LQ 15 µg/kg	
	Chlorpromazine LQ 15 µg/kg	
	Clindamycin LQ 15 µg/kg	
	Lincomycin LQ 15 µg/kg	
	Erythromycin A LQ 15 µg/kg	
	Josamycin LQ 15 µg/kg	
	Roxithromycin LQ 15 µg/kg	

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 28

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS QUÍMICOS</b>	
ALIMENTOS PROCESSADOS	Spiramycin LQ 15 µg/kg	LIBR 142
LÁCTEOS	Tilmicosin LQ 15 µg/kg	
LEITE EM PÓ	Tylosin A LQ 15 µg/kg	
	Oleandomycin LQ 15 µg/kg	
	Phenylbutazone LQ 15 µg/kg	
	Carprofen LQ 15 µg/kg	
CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS	Diclofenac LQ 5 µg/kg	
	Flunixin LQ 15 µg/kg	
	Meloxicam LQ 15 µg/kg	
PRODUTOS CÁRNEOS	Thiamphenicol LQ 10 µg/kg	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL	Chloramphenicol 0.3	
	Florfenicol LQ 10 µg/kg	
	Cinoxacin LQ 10 µg/kg	
	Ciprofloxacin LQ 10 µg/kg	
(CONTINUAÇÃO)	Danofloxacin LQ 10 µg/kg	
	Difloxacin LQ 10 µg/kg	
	Enoxacin LQ 10 µg/kg	
	Enrofloxacin LQ 10 µg/kg	
	Fleroxacin LQ 10 µg/kg	
	Flumequine LQ 10 µg/kg	
	Lomefloxacin LQ 10 µg/kg	
	Marbofloxacin LQ 10 µg/kg	
	Nalidixic acid LQ 10 µg/kg	
	Norfloxacin LQ 10 µg/kg	
	Ofloxacin LQ 10 µg/kg	
	Oxolinic acid LQ 10 µg/kg	
	Pefloxacin LQ 10 µg/kg	
	Pipemidic acid LQ 10 µg/kg	
	Piromidic acid LQ 10 µg/kg	
	Piromidic acid LQ 10 µg/kg	
	Sarafloxacin LQ 10 µg/kg	
	Dapsone LQ 5 µg/kg	
	Sulfabenzamide LQ 10 µg/kg	
	Sulfachlorpyridazine LQ 10 µg/kg	
	Sulfadiazine LQ 10 µg/kg	
	Sulfadimethoxine LQ 10 µg/kg	
	Sulfadoxine LQ 10 µg/kg	
	Sulfaguanidine LQ 10 µg/kg	
	Sulfamerazine LQ 10 µg/kg	
	Sulfameter LQ 10 µg/kg	
	Sulfamethazine LQ 10 µg/kg	
	Sulfamethizole LQ 10 µg/kg	
	Sulfamethoxazole LQ 10 µg/kg	

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 29

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
ALIMENTOS PROCESSADOS LÁCTEOS LEITE EM PÓ CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS PRODUTOS CÁRNEOS ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL  (CONTINUAÇÃO)	Sulfamethoxypyridazine LQ 10 µg/kg Sulfamonomethoxine LQ 10 µg/kg Sulfamoxole LQ 10 µg/kg Sulfanilamide LQ 10 µg/kg Sulfapyridine LQ 10 µg/kg Sulfaquinoxaline LQ 10 µg/kg Sulfathiazole LQ 10 µg/kg Sulfisomidine LQ 10 µg/kg Sulfamethazine-N4-acetyl LQ 10 µg/kg	LIBR 142
<b><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u></b>	<b><u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u></b>	
ALIMENTOS PROCESSADOS CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS ESPECIARIAS MOIDAS  LÁCTEOS	<i>Enterobacteriaceae</i> - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP).  LQ: 0,3NMP/g	ISO 21528-1:2017.
	<i>Enterobacteriaceae</i> - Determinação qualitativa pela técnica de Presença /Ausência.	ISO 21528-1:2017.
ALIMENTOS PROCESSADOS CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS ESPECIARIAS MOIDAS LÁCTEOS ALIMENTOS PARA ANIMAIS AMOSTRAS AMBIENTAIS	Coliformes Termotolerantes (45°C) – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	ISO 7251:2005.
	Coliformes Termotolerantes (45°C) - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP).  LQ: 0,3NMP/g	ISO 7251:2005.
	<i>Salmonella</i> spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência (VIDAS® <i>Salmonella</i> (SLM EASY)).	AOAC Intl. OMA 21ª ed. Método 2011.03.

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 30

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u></b>	<b><u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u></b>	
ALIMENTOS PROCESSADOS CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS ESPECIARIAS MOIDAS LÁCTEOS ALIMENTOS PARA ANIMAIS AMOSTRAS AMBIENTAIS	<i>Salmonella</i> spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	LI 00.713.
	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação pela técnica de inoculação em profundidade. Petrifilm.  LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. OMA 21 <sup>a</sup> ed. Método – 990.12.
	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade.  LQ: 10 UFC/g	ISO 4833-1:2013.
	Bolores e leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície em produtos com atividade de água menor que 0.95.  LQ: 10 UFC/g	ISO 21527-2:2008.
ALIMENTOS PROCESSADOS CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS ESPECIARIAS MOIDAS LÁCTEOS ALIMENTOS PARA ANIMAIS AMOSTRAS AMBIENTAIS	Bolores e leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície em produtos com atividade de água maior que 0.95.  LQ: 10 UFC/g	ISO 21527-1:2008.
	Estafilococos coagulase positiva – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície.  LQ: 10 UFC/g	ISO 6888-1:1999.

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 31

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS BIOLÓGICOS</b>	
ALIMENTOS PROCESSADOS CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS ESPECIARIAS MOIDAS LÁCTEOS ALIMENTOS PARA ANIMAIS AMOSTRAS AMBIENTAIS	Coliformes Totais - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	ISO 4831:2006.
	Coliformes Totais - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP).  LQ: 0,3 NMP/g	ISO 4831:2006.
	<i>Bacillus cereus</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície.  LQ: 10 UFC/g	ISO 7932:2004.
ALIMENTOS PROCESSADOS ESPECIARIAS MOIDAS ALIMENTOS PARA ANIMAIS AMOSTRAS AMBIENTAIS	<i>Enterobacteriaceae</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade.  LQ: 10 UFC/g	ISO 21528-2:2017.
ALIMENTOS PARA ANIMAIS AMOSTRAS AMBIENTAIS LÁCTEOS	<i>Enterobacteriaceae</i> - Determinação quantitativa pela técnica inoculação em profundidade – Petrifilm.  LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. OMA 21 <sup>a</sup> ed. Método 2003.01.
SORVETES LÁCTEOS AMOSTRAS AMBIENTAIS	<i>Listeria monocytogenes</i> - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência (VIDAS LMO2).	AOAC Intl. OMA 21 <sup>a</sup> ed. Método 2004.02.
	<i>Listeria spp</i> - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência (VIDAS LPT).	AOAC Intl. OMA 21 <sup>a</sup> ed. Método 2013.10.
ALIMENTOS PROCESSADOS LACTEOS	Determinação sujidades leves em produtos lácteos.  LQ: 1 sujidade/225g	AOAC Intl. OMA 21 <sup>a</sup> ed. Método 960.49.

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 32

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS BIOLÓGICOS</b>	
ALIMENTOS PROCESSADOS FARINHAS FARELOS	Determinação sujidades leves em farinha de trigo. LQ: 1 sujidade/50g	AOAC OMA - 972.32 2005
ALIMENTOS PROCESSADOS PRODUTOS DE CACAU	Determinação sujidades leves em cacau e chocolate. LQ: 1 sujidade/50g (cacau) LQ: 1 sujidade/100g (chocolate e achocolatados)	AOAC Intl. OMA 21ª ed. Método 965.38.
PÓ PARA O PREPARO DE REFRESCOS	Coliformes Termotolerantes (45°C) – Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP).  LQ: 0,3 NMP/g	ISO 7251:2005
	Coliformes Termotolerantes (45°C) – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	ISO 7251:2005
	<i>Salmonella</i> spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência (VIDAS® <i>Salmonella</i> (SLM EASY)).	AOAC Intl. OMA 21ª ed. Método 2011.03.
	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação pela técnica de inoculação em profundidade. Petrifilm.  LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. OMA 21ª ed. Método 990.12.
	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade.  LQ: 10 UFC/g	ISO 4833-1:2013.
	Bolores e leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície (em produtos com atividade de água menor que 0.95).  LQ: 10 UFC/g	ISO 21527-2:2008.



**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 33

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS BIOLÓGICOS</b>	
PÓ PARA O PREPARO DE REFRESCOS	Bolores e leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície (em produtos com atividade de água maior que 0.95).  LQ: 10 UFC/g	ISO 21527-1:2008.
	Estafilococos coagulase positiva – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície.  LQ: 10 UFC/g	ISO 6888-1:1999.
	Coliformes Totais - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	ISO 4831:2006.
	Coliformes Totais - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP).  LQ: 0,3 NMP/g	ISO 4831:2006.
	<i>Bacillus cereus</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície.  LQ: 10 UFC/g	ISO 7932:2004.
CHÁ PRONTO PARA O CONSUMO BEBIDA À BASE DE SOJA UHT LEITE UHT CREME DE LEITE UHT	Esporos aeróbios e anaeróbios mesófilos - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade.  LQ: 01 UFC/mL LQ: 10 UFC/g	CMMEF. 5 <sup>th</sup> ed. Chapter 23.
	Esporos aeróbios e anaeróbios termófilos - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade.  LQ: 01 UFC/mL LQ: 10 UFC/g	CMMEF. 5 <sup>th</sup> ed. Chapter 26.

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 34

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS BIOLÓGICOS</b>	
CHÁ PRONTO PARA O CONSUMO BEBIDA À BASE DE SOJA UHT LEITE UHT	Clostrídio sulfito redutor - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade.  LQ: 10 UFC/g	ISO 15213:2003
ALIMENTOS PROCESSADOS CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS ESPECIARIAS MOIDAS/LÁCTEOS ALIMENTOS PARA ANIMAIS AMOSTRAS AMBIENTAIS ALIMENTOS PARA ANIMAIS		
CHÁ PRONTO PARA O CONSUMO BEBIDA À BASE DE SOJA UHT LEITE UHT	<i>Clostridium perfringens</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade.  LQ: 10 UFC/g	ISO 7937:2004
ALIMENTOS PROCESSADOS CEREAIS E PRODUTOS DERIVADOS ESPECIARIAS MOIDAS/LÁCTEOS ALIMENTOS PARA ANIMAIS AMOSTRAS AMBIENTAIS	Estafilococos coagulase positiva, <i>Staphylococcus aureus</i> e outras espécies - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP).  LQ: 0,3 NMP/g	ISO 6888-3:1999
ALIMENTOS PARA ANIMAIS	<i>Escherichia coli</i> - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP).  LQ: 0,3 NMP/g	ISO 7251:2005

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 35

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS BIOLÓGICOS</b>	
SORVETES LÁCTEOS AMOSTRAS AMBIENTAIS	<i>Listeria</i> spp e <i>Listeria monocytogenes</i> - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	ISO 11290-1:2017
ÁGUA	Bactérias mesófilas aeróbias a $22 \pm 2^\circ\text{C}$ – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade.  LQ: 1UFC/MI	ISO 6222:1999.
	Bactérias mesófilas aeróbias a $36 \pm 2^\circ\text{C}$ – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade.  LQ: 1UFC/mL	ISO 6222:1999.
ALIMENTO PROCESSADO CAFÉ	Determinação de sujidades leves em Café torrado e moído.  LQ: 1 sujidade/25g	AOAC Intl. OMA 21 <sup>a</sup> ed. Método 988.16.
ALIMENTO PROCESSADOS	Determinação de sujidades leves em Doces em pastas e Geléias de Frutas.  LQ: 1 sujidade/100g	AOAC Intl. OMA 21 <sup>a</sup> ed. Método 950.89.
ALIMENTOS PROCESSADOS VEGETAIS IN NATURA POLPAS DE FRUTAS NECTARES	Determinação de sujidades leves em purê de frutas e vegetais.  LQ: 1 sujidade/ 100g	AOAC Intl. OMA 21 <sup>a</sup> ed. Método 970.73.
ALIMENTOS PROCESSADOS CEREAIS ALIMENTO INFANTIL	Determinação sujidades leves em cereais infantis.  LQ: 1 sujidade/ 50g	AOAC Intl. OMA 21 <sup>a</sup> ed. Método 980.27.
ALIMENTOS PROCESSADOS FARINHAS FARELOS	Determinação sujidades leves em pão e produtos com alto teor de fibras – biscoitos.  LQ: 1 sujidade/ 225g	AOAC Intl. OMA 21 <sup>a</sup> ed. Método 972.36.

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 36

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u></b>	<b><u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u></b>	
ALIMENTOS PROCESSADOS FARINHAS FARELOS	Determinação sujidades leves em massas alimentícias.  LQ: 1 sujidade/ 225g	AOAC Intl. OMA 21ª ed. Método 969.41.
ALIMENTOS PROCESSADOS ALIMENTO INFANTIL FARINHAS FARELOS	Determinação sujidades leves em cevada, aveia e mistura de cereais desidratados para alimento infantil.  LQ: 1 sujidade/ 50g	AOAC Intl. OMA 21ª ed. Método 980.27.
ALIMENTOS PROCESSADOS CEREAIS FARINHA FARELO	Determinação sujidades leves em cereais matinais.  LQ: 1 sujidade/50g	AOAC Intl. OMA 21ª ed. Método 970.71.
ALIMENTOS PROCESSADOS ESPECIARIAS INTEGRAS E MOIDAS	Determinação sujidades leves em especiarias e condimentos.  LQ: 1 sujidade/10g	AOAC Intl. OMA 21ª ed. Método 975.49.
ALIMENTOS PROCESSADOS AÇÚCARES	Determinação sujidades leves em açúcar ou produtos à base de açúcar.  LQ: 1 sujidade/100g	AOAC Intl. OMA 21ª ed. Método 945.80.
ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação sujidades leves em frutas desidratadas.  LQ: 1 sujidade /50g	AOAC Intl. OMA 21ª ed. Método 945.77.
SUCOS DE FRUTAS	Determinação sujidades leves em sucos de frutas.  LQ: 1 sujidade/250g	AOAC Intl. OMA 21ª ed. Método 970.72.
PRODUTOS DE TOMATE	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 955.46 . 1988

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 37

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0038	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b>ALIMENTOS E BEBIDAS</b>	<b>ENSAIOS BIOLÓGICOS</b>	
CANELA MOÍDA	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 968.38 . 1968
AMIDO	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 972.35 . 1988
MOLHO DE SOJA ESPESSANTES CONDIMENTOS	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 992.12 . 1992
MOSTARDA	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 968.39 . 1968
VEGETAIS	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 974.33 . 1974
COGUMELO	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 967.24 . 1967
NOZES	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 968.33 . 1988
CHÁ	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 969.42 . 1988
MOLHO DE PIMENTA	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 972.59 . 1988
SEMENTE DE AIPO COENTRO GENGIBRE PIMENTA BRANCA	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 977.24 . 1996
BATATA	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 972.39 . 1988
GRÃOS SEMENTES	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 950.86 . 1996

**ESCOPO DA ACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO**

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 38

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CLF 0038</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u></b>	<b><u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u></b>	
COCO	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 978.19 . 1988
PICLES CONSERVAS	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 945.85 . 1996
FARINHA DE ARROZ	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 970.70 . 1988
FARINHA DE TRIGO	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 993.26 . 1996
XAROPES MELAÇO MEL	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 945.79 . 1988
ALHO EM PÓ CEBOLA MOÍDA	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 975.50 . 1975
FARINHA DE MILHO	Sujidades leves e materiais estranhos - Determinação qualitativa e quantitativa pela técnica de filtração.	AOAC 965.39 . 1989
LÁCTEOS CÁRNEOS SUPLEMENTOS	Enterotoxina estafilocócica - Determinação qualitativa pela técnica de imunoensaio.	AOAC 2007.06 . 2007
<b>XXXX</b>	<b>XXXX</b>	<b>XXXX</b>