



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 2

### RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

LABORATÓRIO FEDERAL DE DEFESA AGROPECUÁRIA  
LABORATÓRIO FEDERAL DE DEFESA AGROPECUÁRIA – LFDA – MG / Base física Belo Horizonte

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0351	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>	
CAFÉ VERDE, CAFÉ TORRADO E SOLÚVEL, CEREAIS, RAÇÃO, INGREDIENTES DE RAÇÃO, FRUTAS SECAS, LEGUMINOSAS E OLEAGINOSAS E ALGODÃO	Determinação de ocratoxina A por cromatografia líquida de ultra eficiência  LQ: café torrado/solúvel e demais produtos: 0,50 µg/kg LQ: milho e uva passa branca 0,10 µg/kg	MET/LACQSA/BH/005
AMÊNDOAS, CEREAIS, RAÇÃO, INGREDIENTES DE RAÇÃO, FRUTAS SECAS, LEGUMINOSAS E OLEAGINOSAS E ALGODÃO	Determinação de aflatoxinas B1, B2, G1, G2 por cromatografia líquida com detecção por fluorescência  LQ: 0,40 µg/kg (Aflatoxina B1 e G1) LQ: 0,10 µg/kg (Aflatoxina B2 e G2)	MET/LACQSA/BH/001
CEREAIS, RAÇÃO, INGREDIENTES DE RAÇÃO, LEGUMINOSAS E OLEAGINOSAS	Determinação de zearalenona por cromatografia líquida de alta eficiência e detector de fluorescência  LQ: 9,0 µg/kg	MET/LACQSA/BH/007
CEREAIS, RAÇÃO, INGREDIENTES DE RAÇÃO, LEGUMINOSAS E OLEAGINOSAS E ALGODÃO	Determinação de desoxinivalenol por coluna de imunoafinidade e cromatografia líquida de alta eficiência e detector de UV/VIS  LQ: 120 µg/kg	MET/LACQSA/BH/008

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

Em, 11/08/2020

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

Total de Folhas: 2

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 0351</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>	
LEITE FLUIDO E LEITE EM PÓ	Determinação de aflatoxina M1 por cromatografia líquida de ultra eficiência e detector de fluorescência Para leite fluido: LQ: 0,020 µg/L: Para leite em pó: LQ: 0,20 µg/kg	MET/LACQSA/BH/006
AZEITE DE OLIVA	Determinação de extinção específica por espectrofotometria K =232 nm, K= 270 nm e Delta K	MET/LACQSA/BH/031
CACHAÇA E AGUARDENTE DE CANA	Determinação de carbamato de etila por cromatografia a gás acoplada a espectrômetro de massas (GC/MS/MS) LQ: 20,0µg/L	MET/LACQSA/BH/012
FÍGADO SUÍNO E AVES	Determinação de aflatoxina B1 e ocratoxina A por cromatografia líquida de ultra eficiência  LQ: 0,50 µg/kg (AFB <sub>1</sub> e OTA)	MET/LACQSA/BH/003
SUCO DE UVA VINHO	Determinação de ocratoxina A por cromatografia líquida de alta eficiência e detecção por fluorescência LQ: 0,20µg/kg	MET/LACQSA/BH/009
MILHO	Determinação de fumonisina B1 por cromatografia líquida de alta eficiência com derivação pré-coluna  LQ: 186 µg/kg (FB1)	MET/LACQSA/BH/011
BEBIDAS ALCOOLICAS DESTILADAS E MISTAS	Determinação do grau alcoólico por densimetria	MET/LACQSA/BH/013
ÓLEOS VEGETAIS E AZEITE DE OLIVA	Determinação da composição de ácidos graxos por MDGC-GCMS  LQ (0,012%)	MET/LACQSA/BH/054
<b>XXXXX</b>	<b>XXXXXXXXXX</b>	<b>XXXXX</b>