



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 5

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

MAPA - LABORATÓRIO NACIONAL AGROPECUÁRIO EM PERNAMBUCO
LABORATÓRIO NACIONAL AGROPECUÁRIO EM PERNAMBUCO - UNIDADE FÍSICA DOIS IRMÃOS

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0484	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
SAÚDE ANIMAL SORO SANGUÍNEO DE EQUÍDEOS	ENSAIOS BIOLÓGICOS Diagnóstico Sorológico de Mormo por meio da técnica de Western Blotting	MET DIA/0011
	Ensaio de Imunodifusão em Gel de Agar para Identificação de Anemia Infecciosa Equina	MET DIA/0013
	Determinação qualitativa de anticorpos para Anemia Infecciosa pela técnica de ELISA	MET DIA/0012
SANGUE DE EQUÍDEOS; ÓRGÃOS DE EQUÍDEOS	Determinação qualitativa da Burkholderia mallei por PCR em tempo real	MET DIA/0017
ÓRGÃOS DE SUÍDEOS	Determinação qualitativa do vírus causador da Peste suína clássica por PCR em tempo real	MET DIA/0015
SORO SANGUÍNEO DE SUÍDEOS	Determinação qualitativa de anticorpos para Peste Suína Clássica (PSC) pela técnica de Neutralização	MET DIA/0006
	Detecção de anticorpos para o vírus da Diarreia Viral Bovina pela técnica de soroneutralização	MET DIA/0005
SORO SANGUÍNEO DE BOVÍDEOS	Detecção de Anticorpos contra a Poliproteína 3ABC do Vírus da Febre Aftosa (Teste Screening) por I-ELISA	MET DIA/0014
	Detecção de Anticorpos contra as Poliproteínas 3A, 3B, 2C, 3D e 3ABC do Vírus da Febre Aftosa (Teste Confirmatório) por Ensaio Imunoenzimático por Eletrotransferência (EITB)	MET DIA/0016
TECIDO NERVOSO DE RUMINANTES	Detecção de Proteínas Priônicas pela técnica de ELISA	MET EET/0003

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 26-01-2024

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0484	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
TECIDO NERVOSO E LINFÓIDE DE RUMINANTES	Detecção de Proteína Priônica pela técnica de imunohistoquímica utilizando Anticorpo Monoclonal F99/97.6.1	MET EET/0002
SORO EQUÍDEO	Detecção de anticorpos séricos anti- <i>Burkholderia mallei</i> pelo teste de ELISA	MET DIA/0002
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL, LÁCTEOS, ALIMENTOS VEGETAL, ALIMENTOS PROCESSADOS E BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS	<i>Salmonella</i> spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 6579-1:2017
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL, PRODUTOS CÁRNEOS E PRODUTOS LÁCTEOS	<i>Listeria monocytogenes</i> - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência VIDAS® LMO2 Assay	AOAC 2004.2
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL, PRODUTOS CÁRNEOS E PRODUTOS LÁCTEOS; ALIMENTOS PARA ANIMAIS	<i>Listeria monocytogenes</i> - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 11290-1:2017
CARNES E PRODUTOS CÁRNEOS	<i>Escherichia coli</i> produtora de Shiga Toxina (STEC) - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	USDA. FSIS. MLG 5C.00
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
CARNES	Determinação do percentual de líquido perdido pelo degelo de aves (Dripping test) LQ: 0,12g/100g	MAPA, Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 2022. Método 1.28, p. 24 a 26.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0484	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
PESCADOS, PRODUTOS DA PESCA, CRUSTÁCEOS E MOLUSCOS	Determinação de Metabissulfito pelo método de Monier Willans LQ = 15mg/Kg	AOAC 990.28 - 1994
	Determinação de Histamina por Cromatografia Líquida de alta Eficiência com Gradiente de Eluição e Detecção Ultravioleta. LQ = 10mg/kg	MET POA/0016
PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA	Determinação do peso desglaciado em pescados por gravimetria. LQ:0,25g/100g	MAPA, Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 2022. Método 5.8, p.91 a 93..
PRODUTOS CÂRNEOS, PESCADO E PRODUTOS DA PESCA	Determinação de Nitrogênio Total e Proteínas pelo Método Kjeldahl LQ (NitrogenioTotal) = 0,10g/100g LQ (Proteína) = 0,6g/100g	ISO 1871:2009 Food and feed products – General guidelines for the determination of nitrogen by the Kjeldahl method
PRODUTOS LÁCTEOS	Determinação de Nitrogênio Total e Proteínas pelo Método Kjeldahl LQ (NitrogenioTotal) = 0,10g/100g LQ (Proteína) = 0,6g/100g	ISO 8968-1:2014 IDF 20-1:2014 Milk and milk products – Determination of nitrogen content - Part 1: Kjeldahl principle and crude protein calculation
CARNES E PRODUTOS CÂRNEOS, PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA	Determinação da perda por dessecação (umidade) por gravimetria. LQ: 0,20g/100g	ISO 1442:1997 Meat and meat products – Determination of moisture content (reference method). 2 th ed.
	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 0 a 14	ISO 2917:1999. Meat and meat products - Measurement of pH (reference method). 2 th ed.
	Determinação de bases voláteis totais por destilação LQ: 15mg de N/100g	MAPA, Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 2022. Método 5.5, p. 86 a 89.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0484	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Determinação de cinzas por gravimetria. LQ: 0,19g/100g	ISO 936:1998 Meat and meat products – Determination of total ash. 2 th ed.
LEITE	Determinação do ponto de congelamento Faixa: - 0,4 a -0,6	ISO 5764:2009 IDF 108:2009 Milk – Determination of freezing point – Thermistor cryoscope method (reference method). 3 th ed.
	Determinação de extrato seco total por gravimetria LQ: 0,10g/100g	ISO 6731:2010 IDF 21:2010 Milk, cream and evaporated milk - Determination of total solids content (reference method). 2 th ed.
	Determinação de cinzas por gravimetria LQ: 0,19g/100g	AOAC Official Method 945.46:1945 Ash of Milk
	Determinação qualitativa de cloretos Positivo/negativo	MAPA, Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 2022. Método 2.9, p. 32 a 33.
	Determinação qualitativa de formaldeído Positivo/negativo	AOAC Official Method 931.08: 1931 Formaldehyde in Food
	Determinação qualitativa de fosfatase alcalina Positivo/negativo	MAPA, Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 2022. Método 2.21, p. 46 a 48.
	Determinação qualitativa de peroxidase Positivo/negativo	MAPA, Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 2022. Método 2.35, p. 62 a 63.
	Determinação qualitativa de peróxido de hidrogênio Positivo/negativo	MAPA, Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 2022. Método 2.14, p. 37 a 39.
	Determinação qualitativa de álcool etílico Positivo/negativo	MAPA, Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 2022. Método 2.38, p. 65 a 67.
MANTEIGA	Determinação de cloretos por volumetria LQ: 0,4g/100g	ISO 1738:2004 IDF 12:2004. Butter - Determination of salt content. 3 rd ed.
	Determinação de sólidos não gordurosos por gravimetria LQ: 0,10g/100g	IDF 191-2 (ISO 8851-2:2004) Butter-Determination of moisture, non-fat solids and fat contents (Routine methods) – Part 2: Determination of non-fat solids content

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0484	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Determinação da perda por dessecação (umidade) por gravimetria LQ:0,2g/100g	ISO 8851-1:2004 IDF 191-1:2004 Butter – Determination of Moisture, non-fat solids and fat contents (Routine methods) — Part 1: Determination of moisture content. 1 th ed.
	Determinação de lipídios por extração com solvente LQ: 0,2g/100g	ISO 17189:2003 IDF 194:2003 Butter, edible oil emulsions and spreadable fats – determination of fat content (Reference method). 1 th ed.
LEITE E PRODUTOS LÁCTEOS	Determinação qualitativa de amido Positivo/negativo	MAPA, Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 2022. Método 2.38, p. 65 a 67
	Determinação de cinzas por gravimetria LQ: 0,19g/100g	AOAC 930.30:1930 Ash of Dried Milk.
DOCE DE LEITE	Determinação da perda por dessecação (umidade) por gravimetria LQ:0,20g/100g	ISO 6734:2010 IDF 15:2010 Sweetened condensed milk - Determination of total solids content (Reference method). 2 th ed.
QUEIJOS	Determinação da perda por dessecação (umidade) LQ:0,20g/100g	ISO 5534:2004 / IDF 4:2004 Cheese and processed cheese Determination of total solids content (Reference method). 2 th ed.
QUEIJOS (RICOTA POR CONCENTRAÇÃO)	Determinação da perda por dessecação (umidade) por gravimetria LQ:0,20g/100g	ISO 2920:2010 IDF 58:2004. Whey cheese - Determination of dry matter (Reference method). 2 th ed.
PRODUTOS LÁCTEOS E OVOS E DERIVADOS	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 0 a 14	MAPA, Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 2022. Método 2.36, p. 64 a 65.
PRODUTOS DA COLMEIA E OVOS E DERIVADOS	Determinação de resíduo mineral fixo por gravimetria LQ:0,2g/100g	MAPA, Métodos Oficiais para Análise de Produtos de Origem Animal, 2022. Método 4.4, p. 83 a 84.
MEL DE ABELHAS	Determinação resíduo mineral fixo por gravimetria LQ: 0,2g/100g	ABNT NBR 15714-3:2009 Parte 3: Determinação de cinzas. 1 ^a ed.
XXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	XXXXXXXXXXXXX