

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 13

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

EUROFINS DO BRASIL ANÁLISES DE ALIMENTOS LTDA

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS	ENSAIOS QUÍMICOS	
CARNES	Determinação de acidez em solução normal LQ: 0,15 g/100 g	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999
PRODUTOS CARNEOS	Determinação de acidez em solução normal LQ: 1,20 g/100 g	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999
CARNES PRODUTOS CARNEOS	Determinação de amido pelo método Lane Eynon por titulometria (método A) LQ: 0,30 g/100 g	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999
	Determinação de açúcar total pelo método Lane Eynon por titulometria LQ: 0,30 g/100 g	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999
	Determinação de açúcar redutor pelo método Lane Eynon por titulometria LQ: 0,50 g/100 g	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999
	Determinação de cinzas (resíduo mineral fixo ou resíduo mineral) por gravimetria LQ: 0,30 g/100 g	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 10/09/2019

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
CARNES PRODUTOS CARNEOS	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 4 a 10	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999
	Relação de Umidade x Proteína Determinação direta	POP-FQ127/1
	Determinação de proteína total por volumetria LQ: 2,50 g/100 g	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999
	Determinação de Gordura por extração com solvente LQ: 3,50 g/100 g	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999
	Determinação de Cálcio por método titulométrico LQ: 0,5 g/100 g	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999
	Determinação de carboidratos totais por cálculo	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999 BRASIL. Instrução Normativa Nº 04, de 31 de março de 2000, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento.
	Determinação de índice de peróxidos por volumetria LQ: 0,30 mEq/kg	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
CARNES PRODUTOS CARNEOS SAIS DE CURA	Determinação de nitritos e nitratos de sódio por espectrofotometria no UV/VIS LQ: 11,0 mg/kg (Nitrito) LQ: 25,00 mg/kg (Nitrato)	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999
PRODUTOS CARNEOS	Determinação de proteína total por volumetria LQ: 2,50 g/100 g	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999
CARNES PRODUTOS CARNEOS LEITE PRODUTOS LÁCTEOS	Determinação qualitativa de formaldeído	BRASIL. Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento. Diário Oficial de 09 de setembro de 1999 BRASIL, Instrução Normativa Nº 68 DE 12 de dezembro de 2006, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento
CARNE DE AVES	Determinação de Umidade por gravimetria LQ: 9,00%	BRASIL. Instrução Normativa Nº 08, de 11 de março de 2009, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento
LEITE PRODUTOS LÁCTEOS	Determinação qualitativa de amido	BRASIL, Instrução Normativa Nº 68 DE 12 de dezembro de 2006, do Ministério da Agricultura e do Abastecimento
QUEIJOS	Determinação de Umidade por gravimetria LQ: 0,35%	INSTITUTO ADOLFO LUTZ. Métodos químicos e físicos para análise de alimentos, 4. ed. , 2008 – MÉTODO 012-IV.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação de cinzas (resíduo mineral fixo ou resíduo mineral) por gravimetria LQ: 0,30 g/100 g	INSTITUTO ADOLFO LUTZ Métodos químicos e físicos para análise de alimentos, 4. ed. , 2008 – MÉTODO 018-IV.
FARINHAS ALIMENTOS PROCESSADOS	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 4 a 10	INSTITUTO ADOLFO LUTZ. Métodos químicos e físicos para análise de alimentos, 4. ed. , 2008 – MÉTODO 017/IV, 271/IV E 417/IV.
FARINHAS BOLOS PÃES BISCOITOS E SIMILARES	Determinação de gordura total por gravimetria LQ: 0,7 g/100 g	AOAC Official Methods of Analysis. Microbiological Methods, 922.06 – 20 ed, 2016. AOAC Official Methods of Analysis. Microbiological Methods, 935.39 – 20 ed, 2016.
ÁGUA MINERAL GELO	Determinação de Característica de Organolépticas (Aspecto, cor, odor, sabor)	LANARA - MÉTODOS ANALÍTICOS OFICIAIS PARA CONTROLE DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL E SEUS INGREDIENTES - II MÉTODOS FÍSICOS E QUÍMICOS, BRASÍLIA, 1981
	Determinação da turbidez nefelométrica (NTU) Faixa: 0,5 NTU	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO: 2130-B
	Determinação de cor aparente e verdadeira por espectrometria UV/VIS L.Q.: 8,00 uH ou (mgPt-Co/L)	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 2120-C
	Determinação de condutividade eletrolítica Faixa: 0 à 19,999 µS/cm ²	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 2510-B
	Determinação da dureza total pelo método titulométrico por EDTA LQ: 1,50 mgCaCO ₃ /L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: Método 2340-C

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA MINERAL GELO	Determinação de cloro residual livre pelo método colorimétrico LQ: 4,50 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 4500-CL-G
	Determinação de fluoreto pelo método colorimétrico LQ: 0,300 mg/L	Standard Methods 23 ^a Edição. Método 4500.
	Determinação de nitrato pelo método colorimétrico (expresso como NO ₂) LQ: 0,3 mgNO ₂ /L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 4500-NO ₂ -B
	Determinação de nitrito pelo método colorimétrico (expresso como N) LQ: 0,10 mgNO ₂ . N/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 4500-NO ₂ -B
	Determinação de sulfato pelo método turbidimétrico LQ: 7,00 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 4500-SO ₄ ²⁻ -E
	Determinação de sulfeto pelo método colorimétrico com azul de metileno LQ: 0,050 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: Método 4500 S-2 - C/D
	Determinação de surfactantes aniônicos pelo método colorimétrico para substâncias ativas ao azul de metileno (MBAS) LQ: 0,25 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 5540-C
	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 2 a 10	INSTITUTO ADOLFO LUTZ Métodos químicos e físicos para análise de alimentos, 4. ed. , 2008. Método 017/IV, 271/IV e 417/IV.
	Determinação da alcalinidade pelo método titulométrico (expresso como total) LQ: 0,500 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 2320B

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 6

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA MINERAL GELO	Determinação da alcalinidade pelo método titulométrico (expresso como parcial) LQ: 0,500 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 2320B
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ÁGUA TRATADA	Determinação de Característica de Organolépticas (Aspecto, cor, odor, sabor)	LANARA - MÉTODOS ANALÍTICOS OFICIAIS PARA CONTROLE DE PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL E SEUS INGREDIENTES - II MÉTODOS FÍSICOS E QUÍMICOS, BRASÍLIA, 1981.
	Determinação da turbidez pelo método nefelométrico Faixa: 0,5 NTU	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO: 2130-B
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ÁGUA TRATADA	Determinação de cor aparente e verdadeira por espectrometria UV/VIS L.Q.: 8,00 uH ou (mgPt-Co/L)	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 2120-C
	Determinação de sólidos totais dissolvidos por secagem a 180°C	STANDARD METHODS 22 th Ed.: MÉTODO 2540-C.
	Determinação da condutividade eletrolítica Faixa: 0 à 19,999 $\mu\text{S}/\text{cm}^2$	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 2510-B
	Determinação da dureza total pelo método titulométrico por EDTA LQ: 1,50 mgCaCO ₃ /L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: Método 2340-C
	Determinação de magnésio pelo método matemático (diferença entre a dureza total e a concentração de Ca como CaCO ₃) LQ: 1,50 mgCaCO ₃ /L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 3500-Mg-B STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 3500-Ca-B

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 7

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ÁGUA TRATADA	Determinação de cloro residual livre pelo método colorimétrico LQ: 4,50 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 4500-CL-G
	Determinação de fluoreto pelo método colorimétrico LQ: 0,300 mg/L	Método Kit Hach (Hexis Científica) adaptado de Standard Methods 23 ^a Edição. Método 4500.
	Determinação de nitrito pelo método colorimétrico (expresso como NO ₂) LQ: 0,3 mgNO ₂ /L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 4500-NO ₂ -B
	Determinação de nitrito pelo método colorimétrico (expresso como N) LQ: 0,10 mgNO ₂ . N/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 4500-NO ₂ -B
	Determinação de sulfato pelo método turbidimétrico LQ: 7,00 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 4500-SO ₄ ²⁻ -E
	Determinação de sulfeto pelo método colorimétrico com azul de metileno LQ: 0,050 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: Método 4500 S-2 - C/D
	Determinação de surfactantes aniônicos pelo método colorimétrico para substâncias ativas ao azul de metileno (MBAS) LQ: 0,25 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 5540-C
	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa: 2 a 10	INSTITUTO ADOLFO LUTZ Métodos químicos e físicos para análise de alimentos, 4. ed. , 2008. Método 017/IV, 271/IV e 417/IV.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 8

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ÁGUA TRATADA	Determinação da alcalinidade pelo método titulométrico (expresso como total) LQ: 0,500 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 2320B
	Determinação da alcalinidade pelo método titulométrico (expresso como parcial) LQ: 0,500 mg/L	STANDARD METHODS 23 ^a Edição: MÉTODO 2320B
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
CARNES PRODUTOS CÁRNEOS PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA LEITES PRODUTOS LÁCTEOS VEGETAL IN NATURA ALIMENTOS PROCESSADOS ALIMENTOS PARA ANIMAIS	Bacillus cereus - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 7932:2004
CARNES PRODUTOS CÁRNEOS PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA ALIMENTOS PROCESADOS VEGETAIS IN NATURA LEITES PRODUTOS LÁCTEOS	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 4833-1:2013
ÁGUA MINERAL GELO	Bactérias heterotróficas - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 1 UFC/mL	ISO 6222:1999
CARNES LEITES PRODUTOS LÁCTEOS PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA VEGETAL IN NATURA SUCO DE FRUTAS	Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 21527-1:2008

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 9

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
PRODUTOS CÁRNEOS ALIMENTOS PARA ANIMAIS ALIMENTOS PROCESSADOS	Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 21527-2:2008
VEGETAIS IN NATURA	Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 21527-2:2008
CARNES PRODUTOS CÁRNEOS LEITES PRODUTOS LÁCTEOS ALIMENTOS PROCESSADOS	Clostridium perfringens - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 7937:2004
VEGETAIS IN NATURA PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA ALIMENTOS PARA ANIMAIS	Clostridium perfringens - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 7937:2004
CARNES PRODUTOS CÁRNEOS LEITES PRODUTOS LÁCTEOS ALIMENTOS PROCESSADOS PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA ALIMENTOS PARA ANIMAIS VEGETAL IN NATURA	Clostrídios Sulfito Redutores - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 15213:2003
ALIMENTOS PARA ANIMAIS VEGETAL IN NATURA LEITES PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA ALIMENTOS PROCESSADOS CARNES	Coliformes Termotolerantes - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	BRASIL. MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. MANUAL DE MÉTODOS OFICIAIS PARA ANÁLISE DE ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL / MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA. – BRASÍLIA: MAPA, 2017.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 10

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
ALIMENTOS PARA ANIMAIS VEGETAL IN NATURA LEITES PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA ALIMENTOS PROCESSADOS CARNES	Coliformes Totais – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 4832:2006
	Coliformes totais e Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante. LQ: 1 UFC/100 mL	ISO 9308-1:2014
	Enterobacteriaceae - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (Petriplate method). LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	APHA. American Public Health Association. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. 5ª ed. 2015. Chapter 9.
	Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 16649-2:2001
	Estafilococos coagulase positiva - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 6888-1:1999
ALIMENTOS PARA ANIMAIS VEGETAL IN NATURA LEITES PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA	Enterobacteriaceae – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/g ou 1 UFC/mL	ISO 21528-2:2017
ALIMENTOS PROCESSADOS CARNES	Enterobacteriaceae – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/g ou 1 UFC/mL	ISO 21528-2:2017
ALIMENTOS PROCESSADOS LEITES PRODUTOS LÁCTEOS PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA CARNES PRODUTOS CARNEOS ALIMENTOS PARA ANIMAIS	Listeria monocytogenes - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. (BAX®Automated System).	AOAC Official Methods of Analysis. Microbiological Methods 2003.12, 20 ed 2016.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 11

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
CARNES PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA VEGETAL IN NATURA	Listeria spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 11290-1:2017
ALIMENTOS PROCESSADOS PRODUTOS LÁCTEOS ALIMENTOS PARA ANIMAIS	Listeria spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 11290-1:2017
CARNES PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA VEGETAL IN NATURA ALIMENTOS PROCESSADOS PRODUTOS LÁCTEOS ALIMENTOS PARA ANIMAIS	Listeria monocytogenes – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. (VIDAS) (LMO2)	AFNOR Certificate Number BIO-12/11-03/04 – POP-MB100
ALIMENTOS PARA ANIMAIS VEGETAL IN NATURA PESCADOS E PRODUTOS DA PESCA ALIMENTOS PROCESSADOS CARNES	Salmonella spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	FDA. BAM Bacteriological Analytical Manual. Chapter 12. Edição 2011
	Salmonella spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	ISO 6579:2017
	Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. (BAX®Automated System).	AFNOR Certificate Number QUA-18/03-11/02 – POP-MB045
	Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. (VIDAS) (SLM)	AOAC Official Methods of Analysis. Microbiological - Official Method 2011.03, 20 ed 2016.
ÁGUA MINERAL E GELO	Enterobacteriaceae – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/g ou 1 UFC/mL	ISO 21528-2:2017
ÁGUA MINERAL GELO	Coliformes totais e Escherichia coli - Determinação pela técnica de Presença/Ausência (substrato enzimático).	APHA. Standard of Methods for the Examination of Water and Wastewater, 9223 – 23ª Ed

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 12

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
AMOSTRAS AMBIENTAIS (SWAB)	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade LQ: 1 UFC/cm ²	ISO 4833-1:2013
	Coliformes Totais – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/Swab 1 UFC/cm ²	ISO 4832:2006
	Coliformes Termotolerantes - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/Swab e 1 UFC/cm ²	AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. MANUAL DE MÉTODOS OFICIAIS PARA ANÁLISE DE ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL / MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO. SECRETARIA DE DEFESA AGROPECUÁRIA. – BRASÍLIA : MAPA, 2017.
	Enterobacteriaceae - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/Swab e 1 UFC/cm ²	ISO 21528-2:2017
	Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/Swab e 1 UFC/cm ²	ISO 16649-2:2001
	Estafilococos coagulase positiva – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 1 UFC/cm ² ou 10 UFC/swab	ISO 6888-1:1999
	Listeria monocytogenes – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 11290-1:2017
	Listeria monocytogenes – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência (BAX®Automated System)	AOAC Official Methods of Analysis. Microbiological Methods 2003.12, 20 ed 2016
	Listeria monocytogenes – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. (VIDAS) (LMO2)	AFNOR Certificate Number BIO-12/11-03/04 – POP-MB100

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 13

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1295	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
AMOSTRAS AMBIENTAIS (SWAB)	Listeria spp – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência (VIDAS). (LIS)	AFNOR Certificate Number BIO-12/02-06/94-POP-MB102
	Listeria spp– Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 11290-1:2017
	Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência.	ISO 6579:2017
	Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. (BAX®Automated System).	AOAC Official Methods of Analysis. Microbiological Methods 2003.09, 20 ed 2016
	Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. (VIDAS) (SLM)	AOAC Official Methods of Analysis. Microbiological - Official Method 2011.03, 20 ed 2016.
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
AGUA PARA CONSUMO HUMANO	Bactérias heterotróficas - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 1 UFC/mL	ISO 6222:1999
	Coliformes totais e Escherichia coli - Determinação pela técnica de Presença/Ausência (substrato enzimático).	APHA. Standard of Methods for the Examination of Water and Wastewater, 9223 – 23ª Ed
	Coliformes totais e Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante. LQ: 1 UFC/100 mL	ISO 9308-1:2014
	Enterobacteriaceae - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/g e 1 UFC/mL	ISO 21528-2:2017
XXXX	XXXX	XXXX