



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 6

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

MINERVA S/A / MINERVA S/A LABORATÓRIO CENTRAL

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 0652

INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE /
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

ALIMENTOS E BEBIDAS

ENSAIOS BIOLÓGICOS

ALIMENTOS DE
ORIGEM ANIMAL
CARNES E PRODUTOS
CÁRNEOS

Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica de PCR

AOAC Intl.- OMA, 2003.09:2019
AFNOR QUA 18/03 - 11/02

Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência

ISO 6579-1:2017

Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica de PCR

MAMB 37
USDA/FSIS/USA-MLG
4C.07.2017

Listeria spp e *Listeria monocytogenes* – Determinação qualitativa pela técnica de PCR

MAMB 07
AFNOR QUA 18/05-07/08
AFNOR QUA 18/06-07/08

Listeria monocytogenes – Determinação qualitativa pela técnica de PCR

MAMB 38
USDA/FSIS/USA - MLG 8A.2017

Escherichia coli O157:H7 – Determinação qualitativa pela técnica de PCR

MAMB 08
USDA/FSIS/USA – MLG
5.A.04.2014

Escherichia coli Shiga Toxigênica – Determinação qualitativa pela técnica de PCR

MAMB 08
USDA/FSIS/USA – MLG
5.B.05.2014

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 15/02/2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0652	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 DE ORIGEM ANIMAL CARNES E PRODUTOS CÁRNEOS (CONTINUAÇÃO)	Bactérias mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. – OMA, 990.12:2019 AFNOR 3M 01/1-09/89
	Bactérias mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	ISO 4833-1:2015
	Coliformes Totais e <i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Int. – OMA, 991.14:2019
	Coliformes Totais e <i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. – OMA, 998.08:2019
	<i>Escherichia coli</i> - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	ISO 16649-2:2001
	Coliformes Termotolerantes – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	MAMB 36 AFNOR 01/02-09/89C
	Coliformes Totais – Determinação quantitativa pela técnica de Número Mais Provável (NMP) LQ: 0,3 NMP/g	ISO 4831:2015
	Coliformes Totais – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 4831:2015

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0652	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 DE ORIGEM ANIMAL CARNES E PRODUTOS CÁRNEOS (CONTINUAÇÃO)	Coliformes Termotolerantes – Determinação quantitativa pela técnica de Número Mais Provável (NMP) LQ: 0,3 NMP/g	ISO 7251:2005
	Coliformes Termotolerantes – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 7251:2005
	Bolores e Leveduras – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. – OMA, 997.02:2019
	<i>Staphylococcus aureus</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. – OMA, 2003.07:2019 AOAC Intl. – OMA, 2003.11:2019 AFNOR 3M 01/09-04/03
	<i>Enterobacteriaceae</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. – OMA, 2003.01:2019 AFNOR 3M 01/06-09/97
	<i>Enterobacteriaceae</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	ISO 21528-2:2017
	<i>Clostridium perfringens</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	ISO 7937:2004
	Clostrídio Sulfito Redutor – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ:10 UFC/g	ISO 15213:2003
Teste Esterilidade Comercial – Determinação qualitativa pela técnica de presença/ausência – pH \geq 4,6	MAPA – Manual Métodos Oficiais para Análise de Alimentos de Origem Animal – Cap.9.2022 3ª edição	

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0652	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 DE ORIGEM ANIMAL AMOSTRAS AMBIENTAIS: SWAB DE EQUIPAMENTOS E CARÇAÇAS	<i>Salmonella</i> spp – Determinação qualitativa pela técnica de PCR	AOAC Intl.- OMA, 2003.09:2019 AFNOR QUA 18/03 - 11/02
	<i>Salmonella</i> spp – Determinação qualitativa pela técnica de PCR	MAMB 37 USDA/FSIS/USA-MLG 4C.07.2017
	<i>Listeria</i> spp e <i>Listeria monocytogenes</i> – Determinação qualitativa pela técnica de PCR	MAMB 07 AFNOR QUA 18/05-07/08 AFNOR QUA 18/06-07/08
	<i>Escherichia coli</i> O157:H7 – Determinação qualitativa pela técnica de PCR	MAMB 08 USDA/FSIS/USA – MLG 5.A.04.2014
	<i>Escherichia coli</i> Shiga Toxigênica – Determinação qualitativa pela técnica de PCR	MAMB 08 USDA/FSIS/USA - MLG 5B.05.2014
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL AMOSTRAS AMBIENTAIS: SWAB DE EQUIPAMENTOS E MANIPULADOR	Bactérias mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 1 UFC/cm ² (Swab)	AOAC Intl. – OMA, 990.12:2019 AFNOR 3M 01/1-09/89
	<i>Staphylococcus aureus</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 1 UFC/cm ² (Swab)	AOAC Intl. – OMA, 2003.07:2019 AOAC Intl. – OMA, 2003.11:2019 AFNOR 3M 01/09-04/03
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL AMOSTRAS AMBIENTAIS: SWAB DE CARÇAÇAS	Bactérias mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 1UFC/cm ² (swab)	ISO 4833-1:2015

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0652	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 DE ORIGEM ANIMAL AMOSTRAS AMBIENTAIS: SWAB DE CARÇAÇAS (CONTINUAÇÃO)	<i>Enterobacteriaceae</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 1 UFC/cm ² (Swab)	ISO 21528-2:2017
	<i>Salmonella</i> spp – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 6579-1:2017
	Coliformes Totais e <i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 0,08 UFC/cm ² (Swab)	AOAC Int. – OMA, 991.14:2019
	Coliformes Totais e <i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 0,08 UFC/cm ² (Swab)	AOAC Intl. – OMA, 998.08:2019
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL AMOSTRAS AMBIENTAIS: SWAB DE EQUIPAMENTOS	<i>Listeria monocytogenes</i> – Determinação qualitativa pela técnica de PCR	MAMB 38 USDA/FSIS/USA - MLG 8A.2017
	Bolores e Leveduras – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 1 UFC/cm ² (Swab)	AOAC Intl. – OMA, 997.02:2019

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 6

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 0652	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 DE ORIGEM ANIMAL CARNES E PRODUTOS CÁRNEOS	Ractopamina - Determinação quantitativa pela técnica de imunoensaio LQ: 0,1 µg/Kg	MAFQ 24
	Ractopamina - Determinação quantitativa pela técnica de imunoensaio LQ: 0,1 µg/Kg	MAFQ 27
	Avermectina - Determinação quantitativa pela técnica de imunoensaio LQ: 5,0 µg/Kg	MAFQ 25
	Determinação de gorduras por gravimetria e extração soxhlet LQ: 0,1 g/100 g	Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999
	Determinação de Umidade por gravimetria LQ: 0,1 g/100 g	Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999
	Determinação de Cloretos de sódio por titulometria LQ: 0,1 g/100 g	Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999
	Determinação de Cinzas/resíduo mineral fixo/resíduo mineral por gravimetria LQ: 0,1 g/100 g	Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999
	Determinação de nitrogênio por titulometria e proteína (N xfator) por cálculo LQ: 0,2 g/100 g	Instrução Normativa Nº 20, de 21 de julho de 1999
	Determinação de lipídios com butirômetro de Gerber LQ: 0,02 g/100 g	MAFQ 18
X X X	X X X X X	X X X