



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

Minerva S.A. / Laboratório Minerva Unidade Janaúba

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1785

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, 2003.09:2023
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 15
USDA/FSIS/USA-MLG
4C.07.2017

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

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

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

MAMB 09
USDA/FSIS/USA-MLG
5A.04.2014

Escherichia coli Shiga Toxigênica – Determinação qualitativa pela técnica de PCR

MAMB 09
USDA/FSIS/USA - MLG
5B.05.2014

Bactérias mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade

AOAC Intl. – OMA, 990.12:2023
AFNOR 3M 01/1-09/89

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 09/04/2025

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1785	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	LQ: 10 UFC/g	
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL CARNES E PRODUTOS CÁRNEOS	Bactérias mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	ISO 4833-1:2015
	<i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. – OMA, 998.08:2023
	Coliformes Totais – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. – OMA, 991.14:2023
	<i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	ISO 16649-2:2001
	Coliformes Totais – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 4831:2015
	Coliformes Totais – Determinação quantitativa pela técnica de Número Mais Provável (NMP) LQ: 0,3 NMP/g	ISO 4831:2015
	Coliformes Termotolerantes – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 7251:2005
	Coliformes Termotolerantes – Determinação quantitativa pela técnica de Número Mais Provável (NMP) LQ: 0,3 NMP/g.	ISO 7251:2005
	Bolores e Leveduras – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. – OMA, 997.02:2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1785	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	<i>Staphylococcus aureus</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. – OMA, 2003.07:2023 AOAC Intl. – OMA, 2003.11:2023 AFNOR 3M 01/09-04/03
	<i>Enterobacteriaceae</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. – OMA, 2003.01:2023 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 15213-2:2023
AMOSTRAS AMBIENTAIS - SWAB DE EQUIPAMENTOS E CARCAÇAS	<i>Salmonella</i> spp – Determinação qualitativa pela técnica de PCR	AOAC Intl. -OMA, 2003.09:2023 AFNOR QUA 18/03 - 11/02
	<i>Salmonella</i> spp – Determinação qualitativa pela técnica de PCR	MAMB 15 USDA/FSIS/USA-MLG 4C.07.2017
	<i>Listeria</i> spp e <i>Listeria monocytogenes</i> – Determinação qualitativa pela técnica de PCR	MAMB 06 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 09 USDA/FSIS/USA-MLG 5A.04.2014
	<i>Escherichia coli</i> Shiga Toxigênica – Determinação qualitativa pela técnica de PCR	MAMB 09 USDA/FSIS/USA - MLG 5B.05.2014

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1785	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS	ENSAIOS BIOLÓGICOS	
AMOSTRAS AMBIENTAIS - SWAB DE EQUIPAMENTOS E CARÇAÇAS	Bactérias mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 2 UFC/cm ² – Swab Equipamento	AOAC Intl. – OMA, 990.12:2023 AFNOR 3M 01/1-09/89
	Bactérias mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 5 UFC/cm ² – Swab Carcaça	ISO 4833-1:2015
	<i>Enterobacteriaceae</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 5 UFC/cm ² – Swab Carcaça LQ: 0,25 UFC/cm ² – Swab Carcaça	ISO 21528-2:2017
	<i>Salmonella</i> spp – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	ISO 6579-1:2017
	<i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 0,08 UFC/cm ² – Swab Carcaça	AOAC Intl. – OMA, 998.08:2023
	Bolores e Leveduras – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 0,4 UFC/cm ² – Swab Equipamento	AOAC Intl. – OMA, 997.02:2023
AMOSTRAS AMBIENTAIS – SWAB DE MANIPULADOR	Bactérias mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 2 UFC/Swab – Swab Equipamento	AOAC Intl. – OMA, 990.12:2023 AFNOR 3M 01/1-09/89

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1785	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 02
	Avermectina - Determinação quantitativa pela técnica de imunoensaio LQ: 5,0 µg/kg	MAFQ 03
X X X	X X X X X X X	X X X