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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016	Folha: 1	Total de Folhas: 3

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO
FRIGOL S.A. / LABORATÓRIO FRIGOL S.A.

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1886	**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	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em Profundidade. LQ: 10 UFC/g Aerobic and facultative anaerobic mesophilic bacteria - Quantitative determination by deep inoculation technique. LQ: 10 CFU/g	AOAC – OMA, método 990.12, 22nd Ed, 2023.
	Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 10 UFC/g *Escherichia coli* - Quantitative determination by deep inoculation technique. LQ: 10 CFU/g	AOAC - OMA, método 998.08, 22nd Ed, 2023
	Staphylococcus aureus - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 10 UFC/g *Staphylococcus aureus* - Quantitative determination by deep inoculation technique. LQ: 10 CFU/g	AOAC – OMA, método 2003.11, 22nd Ed, 2023
	Estafilococos Coagulase Positiva - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 10 UFC/g *Coagulase-positive staphylococci* - Quantitative determination by deep inoculation technique. LQ: 10 CFU/g	AFNOR 3M 01/09-04/03B ME.QSA.LABAAN 7.2.07
	Clostridium perfringens - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 10 UFC/g *Clostridium perfringens* - Quantitative determination by deep inoculation technique. LQ: 10 CFU/g	ISO 7937:2020

"Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente"

_____ **Em, 29/10/2024**

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1886	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Escherichia coli Shiga Toxigênica – Determinação qualitativa pela técnica de PCR. Presença/Ausência. Shiga Toxigenic *Escherichia coli* – Qualitative determination by PCR technique. Presence/Absence.	AOAC RI Performance Tested Method Certificate – 091301 ME.QSA.LABAAN 7.2.11
	Escherichia coli O157: H7 - Determinação qualitativa pela técnica de PCR. Presença/Ausência. *Escherichia coli* O157: H7 - Qualitative determination by PCR technique. Presence/Absence.	AOAC RI Performance Tested Method Certificate – 031002 ME.QSA.LABAAN 7.2.12
	Salmonella spp - Determinação qualitativa pela técnica de PCR. Presença/Ausência. *Salmonella* spp - Qualitative determination by PCR technique. Presence/Absence.	AOAC – OMA método 2003.09, 22nd Ed, 2023
	Salmonella spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. *Salmonella* spp - Qualitative determination by the Presence/Absence technique.	ISO 6579-1:2021
ALIMENTOS E BEBIDAS	**ENSAIOS BIOLÓGICOS**	
SUPERFÍCIES DE SWAB DE CARCAÇA BOVINA	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em Profundidade. LQ: 1 UFC/cm^2 Aerobic and facultative anaerobic mesophilic bacteria - Quantitative determination by deep inoculation technique. LQ: 1 CFU/cm^2	AOAC – OMA, método 990.12, 22nd Ed, 2023
	Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 1 UFC/cm^2 *Escherichia coli* - Quantitative determination by deep counting technique. LQ: 1 CFU/cm^2	AOAC - OMA, método 998.08, 22nd Ed, 2023
	Enterobacteriaceae - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 1 UFC/cm^2 *Enterobacteriaceae* - Quantitative determination by deep counting technique. LQ: 1 CFU/cm^2	AFNOR 3M 01/06- 09/97 ME.QSA.LABAAN 7.2.04
	Salmonella spp - Determinação qualitativa pela técnica de PCR. Presença/Ausência. *Salmonella* spp - Qualitative determination by PCR technique. Presence/Absence.	AOAC – OMA método 2003.09, 22nd Ed, 2023

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1886	**INSTALAÇÃO PERMANENTE**

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
	Salmonella spp - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. *Salmonella* spp - Qualitative determination by the Presence/Absence technique.	ISO 6579-1:2021
SUPERFÍCIES DE SWAB DE EQUIPAMENTOS E ÁREAS INDUSTRIAIS INTERNAS OU EXTERNAS	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em Profundidade. LQ: 1 UFC/cm^2 Aerobic and facultative anaerobic mesophilic bacteria - Quantitative determination by the deep inoculation technique. LQ: 1 CFU/cm^2	AOAC – OMA, método 990.12, 22nd Ed, 2023
	Listeria monocytogenes, *Listeria innocua* e *Listeria whelshimeri* - Determinação qualitativa pela técnica de inoculação em profundidade. Presença/Ausência. *Listeria monocytogenes, Listeria innocua* and *Listeria whelshimeri* - Qualitative determination by deep inoculation technique. Presence/Absence.	AOAC RI Performance Tested Method Certificate – 030601 ME.QSA.LABAAN 7.2.05
SUPERFÍCIES DE SWAB DE MANIPULADOR	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em Profundidade. LQ: 1 UFC/cm^2 Aerobic and facultative anaerobic mesophilic bacteria - Quantitative determination by the deep inoculation technique. LQ: 1 CFU/cm^2	AOAC – OMA, método 990.12, 22nd Ed, 2023
ÁGUAS INDUSTRIAIS DE ALIMENTOS, ÁGUA DE USO INDUSTRIAL	Coliformes Totais e *Escherichia coli* - Determinação pela técnica de Presença/Ausência. Total Coliforms and *Escherichia coli* - Determination by the Presence/Absence technique.	SMWW, 24ª ed, 2023 Método 9223 B
MEIO AMBIENTE	**ENSAIOS BIOLÓGICOS**	
ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Coliformes Totais e *Escherichia coli* - Determinação pela técnica de Presença/Ausência. Total Coliforms and *Escherichia coli* - Determination by the Presence/Absence technique.	SMWW, 24ª ed, 2023 Método 9223 B
X-X-X-X-X	**X-X-X-X-X**	**X-X-X-X-X**