



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

JBS S/A - LABORATORIO DE CONTROLE DE QUALIDADE SIF 337

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0066	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS	ENSAIOS BIOLÓGICOS	
CARNES, PRODUTOS CARNEOS, ALIMENTOS PARA ANIMAIS E CONDIMENTO	<i>Listeria ssp e Listeria monocytogenes</i> – Determinação Qualitativa pela técnica de Presença/Ausência (BAX® Automated System) Presença/Ausência	AOAC International OMA – Method 2003.12, 20th Edition
	Clostridio Sulfito Redutor – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade LQ: 10 UFC/g	ISO 15213:2003. Microbiology of food and feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of sulfite reducing growing under anaerobic conditions
	<i>Clostridium perfringens</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade LQ: 10 UFC/g	ISO 7937:2004 Microbiology of food and feeding stuffs – Horizontal method for the enumeration of <i>Clostridium perfringens</i> .
	<i>Staphylococcus aureus</i> - Determinação quantitativa pela técnica de contagem por Petrifilm (Petrifilm Staph Express Count System/3M). LQ: 10 UFC/g	AOAC Internacional OMA Method 2003.07 e 2003.11, 20th Edition.
	<i>Salmonella spp.</i> - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. (BAX®Automated System). Presença/ Ausência	AOAC International OMA – Method 2003.09, 20th Edition.
	Coliformes Totais – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em Petrifilm (Petrifilm E. coli/ Coliform Count Plate/ 3M) LQ: 10 UFC/g	AOAC Internacional OMA Method e 991.14, 20th Edition
	<i>Escherichia Coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em Petrifilm (Petrifilm E. coli/ Coliform Count Plate/3M) LQ: 10 UFC/g	AOAC Internacional OMA Method 998.08, 20th Edition.

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 03/10/2019

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0066	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
ALIMENTOS E BEBIDAS	ENSAIOS BIOLÓGICOS	
CARNES, PRODUTOS CARNEOS, ALIMENTOS PARA ANIMAIS E CONDIMENTO	<i>Escherichia Coli</i> O157:H7– Determinação qualitativa pela técnica de Presença/ Ausência (BAX® Automated System) Presença/ Ausência	MLG 5A.04 - FSIS Procedure for the Use of <i>Escherichia coli</i> O157:H7 Screening Tests for Meat Products and Carcass and Environmental Sponges. AOAC – RI – Performance Tested Method Certificate - 031002
	Bactérias Mesófilas aeróbias- Determinação quantitativa pela técnica de contagem em Petrifilm. (Petrifilm Aerobic Count Plate). LQ: 10 UFC/g	AOAC International – Official Method of Analysis - Microbiological Method 990.12, 20th Edition, 2016. Volume 1.
	Bolores e Leveduras- Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (Petrifilm Yeast and Mold Count Plate/3M). LQ: 10UFC/g	AOAC Internacional OMA Method 997.02, 20th Edition.
CARCAÇA BOVINA E AMOSTRAS AMBIENTAIS	Bactérias Mesófilas aeróbias- Determinação quantitativa pela técnica de contagem em Petrifilm. (Petrifilm Aerobic Count Plate). Swab LQ: 2 UFC/cm ² Carcaça LQ: 0,08 UFC/cm ²	AOAC Internacional OMA Method 990.12, 20th Edition.
	Coliformes Totais – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em Petrifilm (Petrifilm E. coli/ Coliform Count Plate/ 3M) Swab LQ: 2 UFC/g Carcaça LQ: 0,08 UFC/cm ²	AOAC Internacional OMA Method e 991.14 20th Edition.
	<i>Escherichia Coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em Petrifilm (Petrifilm E. coli/ Coliform Count Plate/3M) Swab LQ: 2 UFC/g Carcaça LQ: 0,08 UFC/cm ²	AOAC Internacional OMA Method 998.08, 20th Edition.
	<i>Listeria ssp e Listeria monocytogenes</i> – Determinação Qualitativa pela técnica de Presença/Ausência (BAX® Automated System) Presença/Ausência	AOAC International OMA – Method 2003.12, 20th Edition
	<i>Salmonella spp.</i> - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. (BAX®Automated System). Presença/ Ausência	AOAC International OMA – Method 2003.09, 20th Edition.

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CLF 0066	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
ÁGUA TRATADA	Bactérias Heterotróficas- Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 1 UFC/mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Method 9215A, 23th Edition.
	Coliformes Totais e <i>Escherichia coli</i> - Determinação quantitativa pela técnica de Membrana Filtrante. LQ: 1 UFC/100mL	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, Method 9222J, 23th Edition.
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
CARNES, PRODUTOS CÁRNEOS	Determinação de gordura por método de extração Soxhlet. LQ: 1,5g/100g	AOAC Internacional OMA Method 991.36, 20th Edition.
	Determinação de cinzas por método gravimétrico. LQ: 0,6g/100g	AOAC Internacional OMA Method 923.03, 20th Edition
	Determinação de proteínas por método de combustão. LQ: 4,0g/100g	AOAC Internacional OMA Method 992.15, 20th Edition.
	Determinação de umidade e voláteis por método gravimétrico. LQ: 1,8g/100g	AOAC Internacional OMA Method 950.46, 20th Edition.
	Determinação de Cloreto de Sódio por método titulométrico. LQ: 0,3g/100g	AOAC Internacional OMA Method 935.47, 20th Edition.
ALIMENTOS PARA ANIMAIS	Determinação de umidade e voláteis por método gravimétrico. LQ: 1,8g/100g	AOAC Internacional OMA Method 950.46, 20th Edition
X-X-X-X-X	X-X-X-X-X-X-X	X-X-X-X-X