



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 2

### RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

JBS S/A – Laboratório de Controle de Qualidade – SIF 862

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1408	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u></b>	<b><u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u></b>	
ÁGUA DE USO INDUSTRIAL	Coliformes totais e <i>Escherichia coli</i> - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP). LQ:1,1 NMP/mL	SMWW, Method 9221-B, 24 <sup>th</sup> ed., 2022.
BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS: GELO	Bactérias Heterotróficas – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 1 UFC/mL	SMWW, Method 9215-B, 24 <sup>th</sup> ed., 2022
CARNES PRODUTOS CÁRNEOS	Bactérias Mesófilas Aeróbias - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 10 UFC/g (carnes e produtos cárneos) LQ: 5 UFC/cm <sup>2</sup> (carcaça bovina)	AOAC Intl. - OMA 990.12, 22nd Edition, 2023.
	<i>Enterobacteriaceae</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g (carnes e produtos cárneos) LQ: 5 UFC/cm <sup>2</sup> (carcaça bovina)	AOAC Intl. - OMA, método 2003.01, 22nd Edition, 2023.
	Coliformes totais - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade. LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. - OMA método 991.14, 22nd Edition, 2023.
	<i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. - OMA método 998.08 - 22nd Edition, 2023. AOAC Intl. - OMA método 991.14 - 22nd Edition, 2023.
	Bolores e Leveduras – Determinação Quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. - OMA, método 997.02, 22nd Edition, 2023. AOAC Intl. - OMA, método 2014.05, 22nd Edition, 2023.
	<i>Staphylococcus aureus</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade LQ: 10 UFC/g	AOAC Intl. - OMA, método 2003.11, 22nd Edition, 2023.

**“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”**

Em, 26/06/2024

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 1408</b>	<b>INSTALAÇÃO PERMANENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u></b>	<b><u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u></b>	
CARNES PRODUTOS CÁRNEOS	Bactérias lácticas – Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade  LQ: 10 UFC/g	CMMEF Capítulo 19.
	<i>Listeria monocytogenes</i> – Determinação qualitativa pela técnica de amplificação isotérmica do DNA.	AOAC Methods. 2016.08, 2016.08, 22nd Edition, 2023.
CARNES PRODUTOS CÁRNEOS FARINHA DE CARNE E OSSOS	<i>Salmonella</i> spp. – Determinação qualitativa pela técnica de amplificação isotérmica do DNA.	AOAC Methods. 2016.01, 22nd Edition, 2023.
SUPERFÍCIES SWAB DE CARÇAÇA BOVINA, EQUIPAMENTOS E ÁREAS INDUSTRIAIS	Bactérias Mesófilas Aeróbias - Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade.  LQ: 2 UFC/cm <sup>2</sup> (Swab de ambiente) LQ: 0,25 UFC/cm <sup>2</sup> (Swab de carcaça)	AOAC Intl. - OMA 990.12, 22nd Edition, 2023.
	<i>Escherichia coli</i> – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em profundidade  LQ: 0,083 UFC/cm <sup>2</sup>	AOAC Methods. 998.08 - 22nd Edition, 2023.
	<i>Salmonella</i> spp. – Determinação qualitativa pela técnica de amplificação isotérmica do DNA.	AOAC Methods. 2016.01, 22nd Edition, 2023.
	<i>Listeria monocytogenes</i> – Determinação qualitativa pela técnica de amplificação isotérmica do DNA.	AOAC Methods. 2016.08, 2016.08, 22nd Edition, 2023.
<b>X-X-X-X-X</b>	<b>X-X-X-X-X-X-X</b>	<b>X-X-X-X-X</b>