

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 10

RAZÃO SOCIAL / DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

Mikrobiológiko Laboratório de Análises de Produtos LTDA / Mikrobiológiko

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1439	INSTALAÇÃO PERMANENTE PERMANENT INSTALLATION	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO ACTIVITY AREA / PRODUCT	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO TEST CLASS / TEST DESCRIPTION	NORMA E /OU PROCEDIMENTO STANDARD AND / OR PROCEDURE
ALIMENTOS E BEBIDAS FOODS AND BEVERAGES	ENSAIOS BIOLÓGICOS BIOLOGICAL TESTS	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL FOODS OF ANIMAL ORIGIN LÁCTEOS DAIRY	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ Sólidos: 10 UFC/g LQ Líquidos: 1 UFC/mL LQ Swab / Esponja: 1 UFC/cm ²	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 08. 5ª edição, 2015
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL FOODS OF VEGETABLE ORIGIN	<i>Mesophilic aerobic and facultative anerobic bacteria – Quantitative determination by pour plate counting technique.</i> LQ Solids: 10 CFU/g LQ Liquids: 1 CFU/mL LQ Swab: 1 CFU/cm ²	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 08. 5ª edição, 2015
ALIMENTOS PROCESSADOS PROCESSED FOODS		
BEBIDAS ALCOOLICAS ALCOHOLIC BEVERAGES	Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ Sólidos: 100 UFC/g LQ Líquidos: 10 UFC/mL LQ Swab / Esponja: 10 UFC/cm ²	FDA. BAM - Bacteriological Analytical Manual. Chapter 18. 2001
BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS NO ALCOHOLIC BEVERAGES	<i>Molds and Yeasts – Quantitative determinations by surface plate counting technique.</i> LQ Solids: 100 CFU/g LQ Liquids: 10 CFU/mL LQ Swab: 10 CFU/cm ²	FDA. BAM - Bacteriological Analytical Manual. Chapter 18. 2001
SWAB ESPONJA DE SUPERFÍCIE DE CARÇAÇA CARCASS SURFACE SPONGE SWAB		

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 23/02/2023

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1439	INSTALAÇÃO PERMANENTE PERMANENT INSTALLATION	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO ACTIVITY AREA / PRODUCT	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO TEST CLASS / TEST DESCRIPTION	NORMA E /OU PROCEDIMENTO STANDARD AND / OR PROCEDURE
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS FOODS AND BEVERAGES</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS BIOLOGICAL TESTS</u>	
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL <i>FOODS OF ANIMAL ORIGIN</i> LÁCTEOS <i>DAIRY</i>	Coliformes Totais, Termotolerantes e Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (Petrifilm Coliform Count Plate). LQ Sólidos: 10 UFC/g LQ Líquidos: 1 UFC/mL LQ Swab / Esponja: 1 UFC/cm ²	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 09. 5ª edição, 2015
ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL <i>FOODS OF VEGETABLE ORIGIN</i> ALIMENTOS PROCESSADOS <i>PROCESSED FOODS</i>	<i>Total Thermotolerant Coliforms and Escherichia coli – Quantitative determination by pour plate counting technique. (Petrifilm Coliform Count Plate).</i> LQ Solids: 10 CFU/g LQ Liquids: 1 CFU/mL LQ Swab: 1 CFU/cm ²	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 09. 5ª edição, 2015
BEBIDAS ALCOOLICAS <i>ALCOHOLIC BEVERAGES</i>	<i>Staphylococcus aureus</i> - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ Sólidos: 10 UFC/g LQ Líquidos: 1 UFC/mL LQ Swab / Esponja: 1 UFC/cm ²	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 39. 5ª edição, 2015
BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS <i>NO ALCOHOLIC BEVERAGES</i>	<i>Staphylococcus aureus – Quantitative determination by the surface plate counting technique.</i> LQ Solids: 10 CFU/g LQ Liquids: 1 CFU/mL LQ Swab: 1 CFU/cm ²	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 39. 5ª edição, 2015
SWAB ESPONJA DE SUPERFÍCIE DE CARÇAÇA <i>CARCASS SURFACE SPONGE SWAB</i>		
	Salmonella spp – determinação qualitativa pela técnica de imunoensaio. Alimento: Presença e ausência em 25g ou 375g Swab: Presença/Ausência em 50cm ² Esponja: Presença/ Ausência 100cm ²	AOAC Official Method of Analysis (n.º 2013.01-2013)
	<i>Salmonella spp – qualitative determination by the immunoassay technique</i> <i>Food: Presence/Absence in 25g or 375g</i> <i>Swab: Presence/Absence in 50cm²</i> <i>Sponge: Presence/Absence in 100cm²</i>	AOAC Official Method of Analysis (n.º 2013.01-2013)

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1439	INSTALAÇÃO PERMANENTE PERMANENT INSTALLATION	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO ACTIVITY AREA / PRODUCT	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO TEST CLASS / TEST DESCRIPTION	NORMA E /OU PROCEDIMENTO STANDARD AND / OR PROCEDURE
<u>EMBALAGENS</u> <u>PACKAGING</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u> <u>BIOLOGICAL TESTS</u>	
SWAB SUPERFÍCIE SWAB SURFACE	<p>Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 1 UFC/cm²</p> <p><i>Mesophilic aerobic and facultative anerobic bacteria – Quantitative determination by pour plate counting technique.</i> LQ: 1 CFU/cm²</p> <p>Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 10 UFC/cm²</p> <p><i>Molds and Yeasts – Quantitative determinations by surface plate counting technique.</i> LQ: 10 CFU/cm²</p> <p>Coliformes Totais, Termotolerantes e Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (Petrifilm Coliform Count Plate). LQ: 1 UFC/cm²</p> <p><i>Total Thermotolerant Coliforms and Escherichia coli – Quantitative determination by pour plate counting technique. (Petrifilm Coliform Count Plate).</i> LQ: 1 CFU/cm²</p> <p><i>Staphylococcus aureus</i> - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 1 UFC/cm²</p> <p><i>Staphylococcus aureus – Quantitative determination by the surface plate counting technique.</i> LQ: 1 CFU/cm²</p> <p>Salmonella spp – determinação qualitativa pela técnica de imunoensaio. Swab: Presença/Ausência em 50cm² Esponja: Presença/Ausência em 100cm²</p> <p><i>Salmonella spp – qualitative determinations by immunoassay technique.</i> Swab: Presence/Absence in 50cm² Sponge: Presence/Absence in 100cm²</p>	<p>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 08. 5ª edição, 2015</p> <p>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 08. 5ª edição, 2015</p> <p>FDA. BAM - Bacteriological Analytical Manual. Chapter 18. 2001</p> <p>FDA. BAM - Bacteriological Analytical Manual. Chapter 18. 2001</p> <p>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 09. 5ª edição, 2015</p> <p>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 09. 5ª edição, 2015</p> <p>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 39. 5ª edição, 2015</p> <p>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 39. 5ª edição, 2015</p> <p>AOAC Official Method of Analysis (n.º 2013.01-2013)</p> <p>AOAC Official Method of Analysis (n.º 2013.01-2013)</p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1439	INSTALAÇÃO PERMANENTE PERMANENT INSTALLATION	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO ACTIVITY AREA / PRODUCT	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO TEST CLASS / TEST DESCRIPTION	NORMA E /OU PROCEDIMENTO STANDARD AND / OR PROCEDURE
<u>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS</u> <u>MACHINES AND EQUIPMENTS</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u> <u>BIOLOGICAL TESTS</u>	
SWAB EQUIPAMENTOS SUPERFICIE <i>SWAB EQUIPMENT SURFACE</i>	Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 1 UFC/cm ²	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 08. 5ª edição, 2015
SUPERFICIE INERTE E NÃO INERTE <i>INERT AND NOT INERT SURFACE</i>	<i>Mesophilic aerobic and facultative anaerobic bacteria – Quantitative determination by pour plate counting technique.</i> LQ: 1 CFU/cm ²	<i>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 08. 5ª edição, 2015</i>
	Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 10 UFC/cm ²	FDA. BAM - Bacteriological Analytical Manual. Chapter 18. 2001
	<i>Molds and Yeasts – Quantitative determinations by surface plate counting technique.</i> LQ: 10 CFU/cm ²	<i>FDA. BAM - Bacteriological Analytical Manual. Chapter 18. 2001</i>
	Coliformes Totais, Termotolerantes e Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (Petrifilm Coliform Count Plate). LQ: 1 UFC/cm ²	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 09. 5ª edição, 2015
	<i>Total Thermotolerant Coliforms and Escherichia coli – Quantitative determination by pour plate counting technique. (Petrifilm Coliform Count Plate).</i> LQ: 1 CFU/cm ²	<i>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 09. 5ª edição, 2015</i>
	<i>Staphylococcus aureus</i> - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 1 UFC/cm ²	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 39. 5ª edição, 2015
	<i>Staphylococcus aureus – Quantitative determination by the surface plate counting technique.</i> LQ: 1 CFU/cm ²	<i>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 39. 5ª edição, 2015</i>
	Salmonella spp – determinação qualitativa pela técnica de imunoensaio. Swab: Presença/Ausência em 50cm ² Esponja: Presença/Ausência em 100cm ²	AOAC Official Method of Analysis (n.º 2013.01-2013)
	<i>Salmonella spp – qualitative determinations by immunoassay technique.</i> <i>Swab: Presence/Absence in 50cm²</i> <i>Sponge: Presence/Absence in 100cm²</i>	<i>AOAC Official Method of Analysis (n.º 2013.01-2013)</i>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1439	INSTALAÇÃO PERMANENTE PERMANENT INSTALLATION	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO ACTIVITY AREA / PRODUCT	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO TEST CLASS / TEST DESCRIPTION	NORMA E /OU PROCEDIMENTO STANDARD AND / OR PROCEDURE
<u>SAÚDE HUMANA</u> <u>HUMAN HEALTH</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u> <u>BIOLOGICAL TESTS</u>	
<p>SWAB MÃOS/ MANIPULADOR <i>SWAB HANDS/ HANDLER</i></p>	<p>Bactérias Mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 1 UFC/manipulador</p> <p><i>Mesophilic aerobic and facultative anaerobic bacteria – Quantitative determination by pour plate counting technique. LQ: 1 CFU/handler</i></p> <p>Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 10 UFC/manipulador</p> <p><i>Molds and Yeasts – Quantitative determinations by surface plate counting technique. LQ: 10 CFU/handler</i></p> <p>Coliformes Totais, Termotolerantes e Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (Petrifilm Coliform Count Plate). LQ: 1 UFC/manipulador</p> <p><i>Total Thermotolerant Coliforms and Escherichia coli – Quantitative determination by pour plate counting technique. (Petrifilm Coliform Count Plate). LQ: 1 CFU/handler</i></p> <p><i>Staphylococcus aureus</i> - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 1 UFC/manipulador</p> <p><i>Staphylococcus aureus – Quantitative determination by the surface plate counting technique. LQ: 1 CFU/handler</i></p> <p>Salmonella spp – determinação qualitativa pela técnica de imunoensaio. Swab: Presença/Ausência em manipulador</p> <p><i>Salmonella spp – qualitative determinations by immunoassay technique. Swab: Presence/Absence in Handlers</i></p>	<p>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 08. 5ª edição, 2015</p> <p><i>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 08. 5ª edição, 2015</i></p> <p>FDA. BAM - Bacteriological Analytical Manual. Chapter 18. 2001</p> <p><i>FDA. BAM - Bacteriological Analytical Manual. Chapter 18. 2001</i></p> <p>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 09. 5ª edição, 2015</p> <p><i>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 09. 5ª edição, 2015</i></p> <p>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 39. 5ª edição, 2015</p> <p><i>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter 39. 5ª edição, 2015</i></p> <p>AOAC Official Method of Analysis (n.º 2013.01-2013)</p> <p><i>AOAC Official Method of Analysis (n.º 2013.01-2013)</i></p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 6

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1439	INSTALAÇÃO PERMANENTE PERMANENT INSTALLATION	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO ACTIVITY AREA / PRODUCT	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO TEST CLASS / TEST DESCRIPTION	NORMA E /OU PROCEDIMENTO STANDARD AND / OR PROCEDURE
PRODUTOS QUIMICOS CHEMICALS PRODUCTS	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u> <u>BIOLOGICAL TESTS</u>	
MATÉRIA-PRIMA PARA USO FARMACÊUTICO / PRODUTO RAW MATERIAL FOR PHARMACEUTICAL USE / PRODUCT	Contagem Total de bactérias mesófilas pelo método de semeadura em profundidade LQ Sólidos: 10 UFC/g LQ Líquidos: 1 UFC/mL <i>Total Counting of Mesophilic Bacteria by the deep seeding method. LQ Solids: 10 CFU/g LQ Liquid: 1 CFU/g</i>	Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.2 <i>Brazilian Pharmacopeia, 6th Ed, Volume 1, 2019 Chapter 5.5.3.1.2</i>
FARMACÊUTICO INTERMEDIÁRIO / PRODUTO INTERMEDIATE PHARMACEUTICAL / PRODUCT	Contagem Total de Bolores e Leveduras pelo método de semeadura em Superfície LQ Sólidos: 100 UFC/g LQ Líquidos: 10 UFC/mL <i>Total Mold and Yeast Counting by surface seeding method LQ Solids: 100 CFU/g LQ Liquids: 10 CFU/g</i>	Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.2 <i>Brazilian Pharmacopeia, 6th Ed, Volume 1, 2019 Chapter 5.5.3.1.2</i>
FARMACÊUTICO ACABADO FINISHED PHARMACIST	Contagem de bactérias gram-negativas bile tolerante LQ Sólidos: 1 NMP/g LQ Líquidos: 1 NMP/mL <i>Bile-tolerant gram-negative bacteria count LQ Solids: 1 MPN/g LQ Liquids: 1 MPN/mL</i>	Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3 <i>Brazilian Pharmacopeia, 6th Ed, Volume 1, 2019 Chapter 5.5.3.1.3</i>
COSMÉTICOS COSMETICS		
MATERIA PRIMA PARA USO EM COSMÉTICOS RAW MATERIALS FOR USE IN COSMETICS	Pesquisa de Coliformes e Escherichia coli. Presença/Ausência em 1g ou 1 mL <i>Detection of Coliforms and Escherichia coli. Presence/Absence in 1g or 1mL</i>	Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3 <i>Brazilian Pharmacopeia, 6th Ed, Volume 1, 2019 Chapter 5.5.3.1.3</i>
	Pesquisa de Salmonella sp Presença/Ausência em 10g ou 1 mL <i>Detection of Salmonella sp Presence/Absence in 10g or 1mL</i>	Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3 <i>Brazilian Pharmacopeia, 6th Ed, Volume 1, 2019 Chapter 5.5.3.1.3</i>
	Pesquisa de Pseudomonas aeruginosa Presença/Ausência em 1g ou 1 mL	Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 7

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1439	INSTALAÇÃO PERMANENTE PERMANENT INSTALLATION	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO ACTIVITY AREA / PRODUCT	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO TEST CLASS / TEST DESCRIPTION	NORMA E /OU PROCEDIMENTO STANDARD AND / OR PROCEDURE
	<p><i>Detection of Pseudomonas aeruginosa Presence/Absence in 1g or 1mL</i></p> <p>Pesquisa de Staphylococcus aureus Presença/Ausência em 1g ou 1 mL</p> <p><i>Detection of Staphylococcus aureus Presence/Absence in 1g or 1ml</i></p> <p>Pesquisa de bactérias gram-negativas bile tolerante Presença/Ausência em 1g ou 1 mL</p> <p><i>Detection of Bile-tolerant gram-negative bacteria Presence/Absence in 1g or 1mL</i></p> <p>Pesquisa de Clostridium Presença/Ausência em 1g ou 1 mL</p> <p><i>Detection of Clostridium Presence/Absence in 1g or 1mL</i></p> <p>Pesquisa de Candida albicans Presença/Ausência em 1g ou 1 mL</p> <p><i>Detection of Candida albicans Presence/Absence in 1g or 1mL</i></p>	<p><i>Brazilian Pharmacopeia, 6th Ed, Volume 1, 2019 Chapter 5.5.3.1.3</i></p> <p>Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3</p> <p><i>Brazilian Pharmacopeia, 6th Ed, Volume 1, 2019 Chapter 5.5.3.1.3</i></p> <p>Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3</p> <p><i>Brazilian Pharmacopeia, 6th Ed, Volume 1, 2019 Chapter 5.5.3.1.3</i></p> <p>Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3</p> <p><i>Brazilian Pharmacopeia, 6th Ed, Volume 1, 2019 Chapter 5.5.3.1.3</i></p> <p>Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3</p> <p><i>Brazilian Pharmacopeia, 6th Ed, Volume 1, 2019 Chapter 5.5.3.1.3</i></p>
<u>MEIO AMBIENTE</u> <u>ENVIRONMENT</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u> <u>BIOLOGICALS TESTS</u>	
<p>AR INTERIOR EM AMBIENTE DE USO PÚBLICO E COLETIVO <i>INDOOR AIR IN FOR PUBLIC AND COLLECTIVE USE</i></p> <p>AR EXTERIOR</p>	<p>Fungos no ar – Determinação quantitativa por contagem em placa LQ: 1UFC/m³</p> <p><i>Moulds in air - Quantitative Determination by Plate Counting</i> LQ: 1 CFU/m³</p>	<p>ISO 16000-17:2008 - exceto parte 7.5 Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3</p> <p><i>ISO 16000-17:2008 - except part 7.5</i></p>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 8

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1439	INSTALAÇÃO PERMANENTE PERMANENT INSTALLATION	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO ACTIVITY AREA / PRODUCT	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO TEST CLASS / TEST DESCRIPTION	NORMA E /OU PROCEDIMENTO STANDARD AND / OR PROCEDURE
<i>OUTSIDE AIR</i>	<p>Bactérias no ar – Determinação quantitativa por contagem em placa LQ: 1UFC/m³</p> <p><i>Bacteria in air - Quantitative determination by plate counting LQ: 1 CFU/m³</i></p>	<p><i>Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3</i></p> <p>ISO 16000-17:2008 - exceto parte 7.5 Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3</p> <p><i>ISO 16000-17:2008 - except part 7.5 Farmacopeia Brasileira, 6ª Ed, Volume 1, 2019 Capítulo 5.5.3.1.3</i></p>
XXXXXX	XXXXXXXXX	XXXXXX

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 9

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1439	INSTALAÇÃO DE CLIENTE CUSTOMER INSTALLATION	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO ACTIVITY AREA / PRODUCT	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO TEST CLASS / TEST DESCRIPTION	NORMA E /OU PROCEDIMENTO STANDARD AND / OR PROCEDURE
<u>MAQUINAS EQUIPAMENTOS MACHINES EQUIPMENTS</u>	<u>AMOSTRAGEM SAMPLING</u>	
SUPERFÍCIE DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS EM GERAL <i>SURFACE MACHINES AND GENERAL EQUIPMENTS</i>	Monitoramento microbiológico de superfície por esfregação em industria, manipuladores, utensílios, equipamentos e estabelecimentos produtores/ industrializadores de alimentos e silimilares. <i>Microbiological monitoring of surface by smear in industry, handlers, utensils, equipments and stablishments producing/industrializing foods and similar.</i>	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter03. 5º Edição, 2015 <i>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter03. 5º Edição, 2015</i>
<u>EMBALAGEM PACKAGING</u>	<u>AMOSTRAGEM SAMPLING</u>	
SUPERFÍCIE <i>SURFACE</i>	Monitoramento microbiológico de superfície por esfregação em embalagens em geral. <i>Microbiological monitoring of surface by smear on packages in general.</i>	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter03. 5º Edição, 2015 <i>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter03. 5º Edição, 2015</i>
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS FOODS AND BEVERAGES</u>	<u>AMOSTRAGEM SAMPLING</u>	
SUPERFÍCIE DE CARÇAÇA <i>CARCASS SURFACE</i>	Monitoramento microbiológico de superfície por esfregação carcaças <i>Surface microbiological monitoring by carcass smear</i>	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter03. 5º Edição, 2015 <i>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter03. 5º Edição, 2015</i>
<u>SAÚDE HUMANA HUMAN HEALTH</u>	<u>AMOSTRAGEM SAMPLING</u>	
MÃOS/MANIPULADOR <i>HANDS/HANDLERS</i>	Monitoramento microbiológico de superfície por esfregação de manipuladores <i>Surface microbiological monitoring by smearing handlers</i>	APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter03. 5º Edição, 2015 <i>APHA. Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods. Chapter03. 5º Edição, 2015</i>

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 10

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1439	INSTALAÇÃO DE CLIENTE CUSTOMER INSTALLATION	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO ACTIVITY AREA / PRODUCT	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO TEST CLASS / TEST DESCRIPTION	NORMA E /OU PROCEDIMENTO STANDARD AND / OR PROCEDURE
<u>MEIO AMBIENTE</u> <u>ENVIRONMENT</u>	<u>AMOSTRAGEM</u> <u>SAMPLING</u>	
AR INTERIOR EM AMBIENTE DE USO PUBLICO E COLETIVO <i>INDOOR AIR IN FOR PUBLIC AND COLLECTIVE USE</i> AR EXTERIOR <i>OUTSIDE AIR</i>	Amostragem por impactação fungos e bactérias <i>Detection and enumeration of moulds and bactéria</i>	PG-5.7.1-004 RE 09 de 16 janeiro de 2003 - ANVISA. PG-5.7.1-004 RE 09 de 16 janeiro de 2003 - ANVISA