



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 13

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

TOMMASI ANALÍTICA LTDA

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 580

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
LACTEOS
ALIMENTOS DE
ORIGEM VEGETAL
ALIMENTOS
PROCESSADOS
BEBIDAS NÃO
ALCOOLICAS

Salmonella spp – Determinação qualitativa pela técnica
de Presença/Ausência

ISO 6579-1:2017/ Emenda 1:
2020

Bacillus cereus - Determinação quantitativa pela técnica
de contagem em superfície
LQ = 100 UFC/g ou 10 UFC/mL

ABNT NBR ISO 7932:2016

Estafilococos coagulase positiva - Determinação
quantitativa pela técnica de contagem em superfície.
LQ = 100 UFC/g ou 10 UFC/mL

ABNT NBR ISO 6888, 3ª ed. -
1:2023

Coliformes totais, termotolerantes– Determinação
quantitativa pela técnica de contagem em profundidade
LQ = 10 UFC/g ou 1 UFC/mL

MAPA. Manual de Métodos
Oficiais para Análise de
Alimentos de Origem Animal –
2022, capítulo 7

Coliformes termotolerantes - Determinação quantitativa
pela técnica de contagem em profundidade. (Petrifilm
Coliform Count Plate).
LQ = 10 UFC/g ou 1 UFC/mL

AOAC Methods 991.14, 21
Ed.2019

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 30/04/2024

ESCOPODAACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 580	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 LACTEOS ALIMENTOS DE ORIGEM VEGETAL ALIMENTOS PROCESSADOS	Bactérias mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ = 10 UFC/g ou 1 UFC/ mL	ISO 4833 - 1:2013 / Amd 1:2022
	<i>Listeria monocytogenes</i> – Determinação Qualitativa pela Técnica de Presença/Ausência	ISO 11290-1, 2017-05.
	Determinação de <i>Escherichia coli</i> pela técnica quantitativa de contagem em profundidade. (Petrifilm Coliform Count Plate). LQ: 10 UFC/g ou 1 UFC/mL	AOAC Methods 991.14, 21 Ed.2019
	Bolores e Leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ = 100 UFC/g ou 10 UFC/mL	ISO 21527-1 2008
ALIMENTOS DE ORIGEM ANIMAL LÍQUIDOS E SÓLIDOS	Clostrídios sulfito redutores e <i>Clostridium perfringens</i> - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ = 10 UFC/g ou 1 UFC/mL	ISO 7937:2004 ISO 15213:2003
ÁGUA MINERAL	Coliformes totais – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	SMWW 24ª Edição, Método 9221 – D e B
	Coliformes termotolerantes – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	SMWW 24ª Edição, Método 9221 – D e E
	<i>Escherichia coli</i> – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	SMWW 24ª Edição, Método 9221 – D e F

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 580	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>	
SWABS DE SUPERFÍCIES DE CARÇAÇAS SWABS DE SUPERFÍCIES DE UTENSÍLIOS, BANCADAS, EQUIPAMENTOS E MÃOS DE MANIPULADORES	Bactérias mesófilas aeróbias e anaeróbias facultativas - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 10 UFC/cm ² de superfície; LQ: 10 UFC/swab de utensílio, LQ: 10 UFC/swab de mãos	ISO 4833 - 1:2013 / Amd 1:2022
	<i>Bacillus cereus</i> - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 10 UFC/cm ² de superfície; LQ: 10 UFC/swab de utensílio, LQ: 10 UFC/swab de mãos	ABNT NBR ISO 7932:2016
	Bolores e leveduras - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 10 UFC/cm ² de superfície; LQ: 10 UFC/swab de utensílio, LQ: 10 UFC/swab de mãos	ISO 21527-1:2008
	Coliformes totais e termotolerantes - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade LQ: 10 UFC/cm ² de superfície; LQ: 10 UFC/swab de utensílio, LQ: 10 UFC/swab de mãos	MAPA. Manual de Métodos Oficiais para Análise de Alimentos de Origem Animal – 2022, capítulo 7
	<i>Escherichia coli</i> - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. (Petriplate Coliform Count Plate). LQ: 1 UFC/cm ² de superfície; LQ: 1 UFC/swab de utensílio, LQ: 1 UFC/swab de mãos	AOAC Methods 991.14, 21 Ed.2019

ESCOPODAACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 580	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>	
SWABS DE SUPERFÍCIES DE CARÇAÇAS SWABS DE SUPERFÍCIES DE UTENSÍLIOS, BANCADAS, EQUIPAMENTOS E MÃOS DE MANIPULADORES	<i>Enterobacteriaceae</i> - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em profundidade. LQ: 1 UFC/cm ² de superfície; LQ: 1 UFC/swab de utensílio, LQ: 1 UFC/swab de mãos	ISO 21528.2:2017
	Estafilococos coagulase positiva - Determinação quantitativa pela técnica de contagem em superfície. LQ: 10 UFC/cm ² de superfície; LQ: 10 UFC/swab de utensílio, LQ: 10 UFC/swab de mãos	ABNT NBR ISO 6888, 3ª ed. - 1:2023
	<i>Salmonella spp.</i> - Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência. Ausência/Presença/ cm ²	ISO 6579-1:2017/ Emenda 1: 2020
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS BIOLÓGICOS</u>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA RESIDUAL ÁGUA TRATADA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Bactérias heterotróficas – Determinação quantitativa pela técnica de inoculação em superfície LQ = 10 UFC/mL	SMWW 24ª Edição, Método 9215-C
ÁGUA BRUTA ÁGUA RESIDUAL	Coliformes totais e <i>Escherichia coli</i> - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP). LQ = 1,8 NMP/100 mL	SMWW 24ª Edição, Método 9221 B, C e F
	Coliformes termotolerantes - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP). LQ = 1,8 NMP/100 mL	SMWW 24ª Edição, Método 9221 C e E

ESCOPODAACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 580	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 ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ÁGUA BRUTA	Coliformes totais e <i>Escherichia coli</i> - Determinação pela técnica de Presença/Ausência	SMWW 24ª Edição, Método 9221 D e F
	Coliformes termotolerantes (fecais) – Determinação qualitativa pela técnica de Presença/Ausência	SMWW 24ª Edição, Método 9221 E
	Bactérias Aeróbias Esporuladas - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante. LQ: 1 UFC/ 100mL	SMWW, 24ª Edição, Métodos 9218 A e B
ÁGUA SALINA	Coliformes totais e <i>Escherichia coli</i> - Determinação quantitativa pela técnica de tubos múltiplos (NMP). LQ = 1,8 NMP/100 mL	SMWW 24ª Edição, Método 9221 - B, C e F
	Coliformes Termotolerantes - Determinação Quantitativa pela Técnica de Tubos Múltiplos (NMP). LQ = 1,8 NMP/100 mL	SMWW 24ª Edição, Método 9221-C e E.
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA TRATADA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ÁGUA RESIDUAL	Determinação da demanda bioquímica de oxigênio através do ensaio em 05 dias LQ = 3,0 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 5210 B.
	Determinação da turbidez pelo método nefelométrico LQ = 0,35 UNT	SMWW 24ª Edição, Método 2130-B
	Determinação de condutividade pelo método eletrométrico. LQ = 0,1 µS/cm	SMWW 24ª Edição, Método 2510 A
	Determinação de cor aparente pelo método espectrofotométrico LQ = 10 Pt/Co (mgPt/L)	SMWW 24ª Edição, Método, 2120 C

ESCOPODAACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 6

ACREDITAÇÃO N°	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 580	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA TRATADA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ÁGUA RESIDUAL	Determinação de cor verdadeira por espectrofotometria LQ = 10 Pt/Co (mgPt/L)	SMWW 24ª Edição, Método, 2120 C
	Determinação de sólidos sedimentáveis LQ = 0,1 mL/L	SMWW 24ª Edição, Método 2540-F
	Determinação da Série de Sólidos por Análise Gravimétrica	SMWW 24ª Edição, Método 2540 B, C, D, E.
	Sólidos Totais LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Totais Fixos LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Totais Voláteis LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Suspensos Totais LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Suspensos Fixos LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Suspensos Voláteis LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Dissolvidos Totais LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Dissolvidos Fixos LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Dissolvidos Voláteis LQ = 10 mg/L	
	Determinação de Sólidos Dissolvidos Totais por Método Eletrométrico. LQ = 10 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 2510 A

ESCOPODAACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 7

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 580	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA TRATADA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ÁGUA RESIDUAL	Determinação de óleos e graxas totais pelo método de extração de gordura LQ = 5,0 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método, 5520 D
	Determinação de óleos e graxas minerais pelo método com sílica gel após a quantificação de óleos e graxas LQ = 5,0 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método, 5520 D
	Determinação de óleos e graxas animais e vegetais por cálculo LQ = 5,0 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método, 5520 D
	Determinação da alcalinidade pelo método titulométrico LQ = 5,0 mgCaCO ₃ /L	SMWW. 24ª Edição, Método 2320B
	Determinação da dureza pelo método titulométrico por EDTA LQ = 5,0 mgCaCO ₃ /L	SMWW 24ª Edição, Método 2340C.
	Determinação de Dureza de Cálcio (Dureza Cálcica) LQ = 5,0 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 3500 B.
	Dureza de Magnésio por Cálculo LQ = 5,0 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 3500 B.
	Determinação de Demanda Química de Oxigênio (DQO) pelo método espectrofotométrico LQ = 20 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 5520 D.(Method 8000 – HACH)
	Determinação de fenol por espectrofotometria LQ = 0,01 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 5530C.(Method 8047 – HACH)
	Determinação de fluoreto total por espectrofotometria LQ = 0,02 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 F-D.(Method 8051 – HACH)

ESCOPODAACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 8

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 580	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA TRATADA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ÁGUA RESIDUAL	Determinação de fósforo total por espectrofotometria LQ = 0,02 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 P.(Method 8180 – HACH)
	Determinação de Ortofosfato Total por Espectrofotometria LQ = 0,05 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 P-E.(Method 8048 – HACH)
	Determinação de nitrato por espectrofotometria LQ = 0,5 mg/L	POP-FQ-052
	Determinação de nitrito por espectrofotometria LQ = 0,01 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 NO ₂ -B.(Method 10019 – HACH)
	Determinação de nitrogênio total por espectrofotometria LQ = 0,500 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 N-B.(Method 10071 – HACH)
	Determinação de Nitrogênio Kjeldahl por Cálculo LQ = 0,5 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 Norg A
	Determinação de Nitrogênio Orgânico por Cálculo LQ = 0,5 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 Norg A
	Determinação de sulfato total por espectrofotometria LQ = 2,0 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 SO ₄ -(Method 8051 – HACH)
	Determinação de surfactantes por espectrofotometria LQ = 0,3 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 5540 C.(Method 8131 – HACH)
	Determinação de amônia por espectrofotometria LQ = 0,5 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 NH ₃ .(Method 8190 – HACH)
	Determinação de cloreto total por espectrofotometria LQ = 0,1 mg/L	POP-FQ-052

ESCOPODAACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 9

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 580	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA BRUTA ÁGUA TRATADA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO ÁGUA RESIDUAL	Determinação de Cloreto Total por Titulometria LQ = 5,0 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 B.
	Determinação de Cloramina Total por Cálculo LQ = 0,05 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 CI G (Method 8167, 8021 – HACH)
	Determinação de Acidez Total pelo Método Potenciométrico LQ = 5 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 2310 B.
ÁGUA SALINA	Determinação da Série de Sólidos por Análise Gravimétrica	SMWW 24ª Edição, Método 2540 B, C, D, E.
	Sólidos Totais LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Totais Fixos LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Totais Voláteis LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Suspensos Totais LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Suspensos Fixos LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Suspensos Voláteis LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Dissolvidos Totais LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Dissolvidos Fixos LQ = 10 mg/L	
	Sólidos Dissolvidos Voláteis LQ = 10 mg/L	
	Determinação da Demanda Bioquímica de Oxigênio Através do Ensaio em 05 dias LQ = 3,0 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 5210 B.
XXXX	XXXX	XXXX

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 10

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
580	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL	Determinação de cloro residual livre pelo método colorimétrico LQ = 0,02 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 Cl G (Method 8021 – HACH)
	Determinação de pH pelo método potenciométrico Faixa de Trabalho 2 – 12	SMWW 24ª Edição, Método 4500 H+
	Determinação de temperatura Faixa de Trabalho 1 – 60 °C	SMWW 24ª Edição, Método 2550
	Determinação de turbidez pelo método nefelométrico LQ = 0,35UNT	SMWW 24ª Edição, Método 2130-B
	Determinação da Transparência pelo Método do Disco de Secchi. Faixa 0 – 20 m	Guia nacional de coleta e preservação de amostras, 2011
	Determinação da Profundidade Faixa 0 – 50 m	Guia nacional de coleta e preservação de amostras, 2011
	Determinação de Óleos e Graxas Visíveis pelo Método Visual. Presença/Ausência	SMWW 24ª Edição, Método 2110.
	Determinação de Materiais Flutuantes pelo Método Visual. Presença/Ausência	SMWW 24ª Edição, Método 2110.
	Determinação de Corantes Provenientes de Fontes Antrópicas pelo Método Visual. Presença/Ausência	SMWW 24ª Edição, Método 2110.
	Determinação de Resíduos Sólidos Objetáveis pelo Método Visual. Presença/Ausência	SMWW 24ª Edição, Método 2110.

ESCOPODAACREDITAÇÃO – ABNT NBR ISO/IEC 17025 - ENSAIO

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 11

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
580	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
ÁGUA BRUTA, ÁGUA TRATADA, ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO, ÁGUA RESIDUAL	Determinação de Oxigênio Dissolvido pelo Método Eletrométrico. LQ = 1,0 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 O G.
	Determinação de Cloro Residual Total pelo Método Colorimétrico. LQ = 0,01 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 Cl G (Method 8167 – HACH)
	Determinação de Cloramina Total por Cálculo LQ = 0,05 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 4500 Cl G (Method 8167, 8021 – HACH)
	Determinação da Condutividade Eletrolítica. LQ = 1,0 µS/cm	SMWW 24ª Edição, Método 2510 A
	Determinação de Sólidos Dissolvidos Totais por Método Eletrométrico. LQ = 10 mg/L	SMWW 24ª Edição, Método 2510 A
	Determinação de Salinidade pelo Método Eletrométrico. LQ = 0,05 ‰ (PSU)	SMWW 24ª Edição, Método 2520-B
	Potencial Redox Faixa: -1000 a 1000 mV	SMWW 24ª Edição, Método 2580 B
SEDIMENTOS	Determinação de pH pelo método eletrométrico Faixa de Trabalho 2 – 12	Guia nacional de coleta e preservação de amostras, 2011
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>AMOSTRAGEM</u>	
ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO	Amostragem em Estação de Tratamento de Água (ETA), sistemas de preservação, redes de distribuição, sistemas alternativos de abastecimento público, água de mesa, água potável, água doméstica e água adicionada de sais	POP-ANL-010

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 12

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
580	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>AMOSTRAGEM</u>	
ÁGUA RESIDUAL	Amostragem de efluente líquido, esgoto doméstico e esgoto industrial	POP-ANL-010
ÁGUA BRUTA	Amostragem em rios, lagos, represas, sistemas alternativos de abastecimento público, poços freáticos e profundos, nascentes, minas e para fins de balneabilidade	POP-ANL-010
	Amostragem em poços de monitoramento com métodos de purga de volume determinado – coleta com bailer	POP-ANL-011 item 3.4.1
	Amostragem de água para análise qualitativa e quantitativa de Fitoplâncton	SMWW 24ª Edição, Método 8112 B.
ÁGUA TRATADA	Amostragem em água industrial tratada, água para uso industrial, água de reuso, água destilada, água deionizada	POP-ANL-010
SEDIMENTOS	Amostragem de sedimento para análise de Zoobentos	Guia nacional de coleta e preservação de amostras, 2011
	Amostragem em Represas, Rios, Lagos e Estuários	Guia nacional de coleta e preservação de amostras, 2011
SOLOS	Amostragem de Solos em Áreas Residenciais, Agrícolas e Industriais	Guia nacional de coleta e preservação de amostras, 2011

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 13

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
580	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>ALIMENTOS E BEBIDAS</u>	<u>AMOSTRAGEM</u>	
SWABS DE SUPERFÍCIES DE CARÇAÇAS SWABS DE SUPERFÍCIES DE UTENSÍLIOS, BANCADAS, EQUIPAMENTOS E MÃOS DE MANIPULADORES	Amostragem de superfície de carcaças, utensílios, bancadas e equipamentos utilizando delimitador, mãos de manipuladores em indústrias, hospitais, restaurantes, farmácias de manipulação, estabelecimentos produtores / industrializadores de alimentos e similares.	INT-ANL-010
XXXX	XXXX	XXXX