

Área Atividade/Produto	Nome do Ensaio	Norma e/ou Procedimento
Análises Biológicas		
	Análise e Identificação de Microrganismos Presentes no Tratamento Biológico de Estação de Tratamento de Efluentes	Procedimento Interno
	Análise histológica para avaliar a estrutura de peles, couros e materiais diversos	ABNT NBR 15274:2020
	Contagem Padrão de Microrganismos Mesófilos Aeróbios Estritos e Facultativos Viáveis em Insumos e Materiais	Instrução Normativa N° 62 SDA/MAPA
	Contagem de Bactérias Halófilas em Peles e Banhos Residuais	ABNT NBR 14239/2020
	Contagem de Bactérias Heterotróficas	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 9215 A e B
	Contagem de Bactérias Totais em Peles em Peles e Banhos Residuais	ABNT NBR 14239/2020
	Contagem de Bolores e Leveduras em Insumos e Materiais	Instrução Normativa N° 62 SDA/MAPA
	Contagem de <i>Staphylococcus aureus</i> em materiais	Instrução Normativa N° 62 SDA/MAPA
	Determinação da Atividade de Agentes Anti Microbianos em Polímeros e Mat. Hidrofóbicos	ASTM E 2180-10
	Determinação da Atividade Anti Bacteriana em Materias Têxteis - Met. Linhas Paralelas	AATCC 147
	Determinação da Presença de Fungos em Materiais	Procedimento Interno
	Determinação de Presença de Bactérias em Materiais	Procedimento Interno
	Ensaio de Resistência Bacteriana em Componentes para Calçado - <i>Staphylococcus aureus</i> , <i>Pseudomonas aeruginosa</i> , <i>Escherichia coli</i>	ABNT NBR 15275:2021
	Ensaio de Resistência Fúngica em Componentes para Calçado - <i>Aspergillus niger</i> , <i>Aspergillus flavus</i> , <i>Trichoderma virens</i> e <i>Hormoconis resiniae</i>	ABNT NBR 15275:2021
	Ensaio de Resistência Fúngica em Texteis	AATCC Test Method 30
	Ensaio de Resistência Fúngica em Couros	ABNT NBR 14419/2015, ASTM D 4576-16
	Isolamento de Fungos em Couros	ABNT NBR 14240/2020
	Isolamento de Fungos em Ambientes	Anvisa 09
	NMP de Coliformes Totais e Termotolerantes	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 9221 B, C e E
	Presença de Coliformes Totais e <i>Escherichia coli</i> em águas	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 9223 B
	Toxicidade Aguda e Crônica com Algas - <i>Desmodesmus subspicatus</i>	ABNT NBR 12648:2018
	Toxicidade Aguda e Crônica com <i>Daphnia magna</i>	ABNT NBR 12713:2016
Análises de Substâncias Restritas em Materiais (Couros, Texteis, Componentes para Calçado, Componentes Metálicos e Produtos Químicos)		
	Aminas Aromáticas - Tecido Natural	ISO 14362-1:2017 e ISO 14362-3:2017
	Aminas Aromáticas - Tecido Sintético	ISO 14362-1:2017 e ISO 14362-3:2017
	Disperse Dyes - Tecido Natural	DIN 54231:2005
	Disperse Dyes - Tecido Sintético	DIN 54231:2005
	Formaldeído - Tecido / Não Tecido	ISO 14184-1:2011
	Alquilfenóis Livres e Etoxilados - AP e APE	ISO 18218-2:2019
	Alumínio Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 - E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
	Aminas Aromáticas	ISO 17234-1:2020 e ISO 17234-2:2011, ISO 14362-1:2017 e ISO 14362-3:2017
	Antimônio Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 - E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
	Antimônio Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
	Arsênio Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 - E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
	Arsênio Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
	Boro Solúvel	EN-71-3:2019, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-
	Boro Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
	Bário Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
	Bário Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
	Cádmio Total no Acabamento (Surface Coating)	ASTM E 1613 e ASTM E 1645-20a

Chumbo Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 - E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Chumbo Total	ASTM E 1645-01, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Chumbo Total	CPSC-CH-E1002-08, CPSC-CH-E1003-09
Chumbo Total em jóias/semi jóias	CPSC-CH-E1001-08.3, CPSC-CH-E1002-08
Chumbo Total no Acabamento (Surface Coating)	CPSC-CH-E1003-09, ASTM E 1613 e E 1645
Cobalto Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 - E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Cobalto Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Cobre Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 - E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Cobre Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Cromo Hexavalente em Couros	ISO 17075-1:2017 e ISO 17075-2:2017
Cromo III Solúvel	EN-71-3:2019, ABNT NBR ISO 17072-1:2015
Cromo Solúvel em Couro	ABNT NBR 14176/2020
Cromo Solúvel	ISO 105 - E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Cromo Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Cádmio Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 - E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Cádmio Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015, EN 1122
Cádmio Total	CPSC-CH-E1002-08, CPSC-CH-E1003-09
Cádmio Total em jóias/semi jóias	CPSC-CH-E1001-08.3, CPSC-CH-E1002-08
Comostos Orgânicos Voláteis	USEPA 8260D USEPA 5021A
Dimetil Fumarato	ISO/TS 16186:2012
Enxofre	DIN EN 15289:2011-04
Estanho Solúvel	EN-71-3:2019, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Estanho Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Estrôncio Solúvel	EN-71-3:2019, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Estrôncio Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Formaldeído	Método VDA 275
Formaldeído	ISO 17226-1:2018, ISO 17226-3:2008
Ftalatos	EN 14372:2004, CPSC-CH-C1001-09.4, ABNT NBR 16040:2020
Hidrocarbonetos Poliaromáticos - HPAs	ZEK 01.4-08:2011, ISO TS 16190:2013
Liberção de Níquel	BS EN 1811:2011
Manganês Solúvel	EN-71-3:2019, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Mercúrio Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 - E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Mercúrio Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Níquel Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 - E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Níquel Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Organo-Estanhos Solúveis	ABNT ISO/TS 16179:2017
Pentaclorofenol, Tetraclorofenol e Triclorofenol Ortofenilfenol, PCP, TeCP, TCP e OPP	ISO 17070:2015
Prata Solúvel	ISO 105 - E04, BS EN 16711-2:2015
Prata Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Selenio Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Selênio Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Solventes Residuais (Dimetilformamida, Dimetilacetamida, N-metil Pirrolidona e Formamida)	ISO/TS 16189:2013
Teor de TCMTB, OIT, PCMC, OPP, BP em Couros	ISO 13365-1:2020
Titânio Solúvel	ISO 105 - E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Titânio Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Zinco Solúvel	EN-71-3:2019, ISO 105 E04, ABNT NBR ISO 17072-1:2015, BS EN 16711-2:2015
Zinco Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015
Zirconio Total	ASTM E 1645-20a, ISO 17072-2:2011, BS EN 16711-1:2015

Ensaio Físico-Mecânicos

Determinação da Absorção Estática de Água - Kubelka	ISO 2417:2002
---	---------------

Determinação da Gramatura	Procedimento Interno
Determinação do Comportamento ao Fogging Test - Método Gravimétrico	SAE J1756:2006
Determinação do Comportamento ao Fogging Test - Método Reflectométrico	SAE J1756:2006
Maciez em Couro	IUP 36/ISO 17235:2011
Medida da Distensão e da Resistência da Flor à Ruptura - Lastômetro	ISO 3379:2015
Medida da Migração de Corantes e Tanantes - Teste da Tira	Procedimento Interno
Medida da Resistência a Abrasão Taber	ASTM D 3884-09/2013
Medida da Resistência a Flexão a Frio	NBR 11114:1998
Medida da Resistência a Temperatura de Encolhimento	IUP 16/ISO 3380:2002
Medida da Resistência da Cor do Couro à Transpiração	IUF 426/1996
Medida da Resistência do Couro à Máquina de Lavagem	IUF 423/ISO 15703
Medida da Resistência à Solidez da Cor ao Suor	Procedimento Interno
Medida da Solidez do Acabamento a Gota d'Água	Procedimento Interno
Medida da Espessura	IUP 4/ISO 2589:2016
Medida de Densidade Aparente	IUP 5/ISO 2420:2002
Medida de Encolhimento na Estufa em 60 minutos	Procedimento Interno
Medida de Resistência à Passagem e Absorção de Água - Permeômetro Maeser	ASTM D 2099:2014
Migração de Corantes em Solução de Solvente	Procedimento interno
Migração de Corantes em Solução em Água	Procedimento interno
Migração ao PVC	IULTCS IUF 442/ISO 15701:2015
Resistência a Flamabilidade	ISO 3795:2014
Resistência ao Intemperismo com Câmara Climática	ASTM G 155:2013
Solidez à Luz Artificial	ISO 105B02
Teste da Dobra	Procedimento Interno
Teste de Odor em Materiais	SAE J1351:2008
Verificação do Envelhecimento Por Calor - 2 dias a 120°C	ABNT NBR 15170:2013
Verificação do Envelhecimento Por Calor - 3 dias a 70°C	ABNT NBR 15170:2013
Verificação do Envelhecimento Por Calor - 5 dias a 80°C	ABNT NBR 15170:2013
Verificação do Envelhecimento Por Calor - 6 dias a 100°C	ABNT NBR 15170:2013
Verificação do Envelhecimento Por Calor - 7 dias a 50°C	ABNT NBR 15170:2013
Análises em Águas e Efluentes Líquidos	
Alcalinidade Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2320B
Alumínio Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3111 D e 3120 B
Alumínio Solúvel	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3111 D e 3120 B
Amônia	Cromatografia Iônica
Antimônio Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Arsênio Solúvel	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3114 C e 3120 B
Arsênio Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3114 C e 3120 B
Benzeno, Tolueno, Xileno, Etilbenzeno	EPA 5021 e EPA 8260
Berílio	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3120 B
Boro Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3120 B
Bário Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3111 D e 3120 B
Chumbo Solúvel	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3113 B e 3120 B
Chumbo Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3113 B e 3120 B
Cianeto	Procedimento Interno - Cromatografia Iônica
Cloretos	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 4110 B
Cloro Livre	Procedimento Interno
Cloro Total	Procedimento Interno
Cobalto Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3111 D e 3120 B
Condutividade	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2510B
Cor	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2120C
Cromo III	Procedimento Interno
Cromo Solúvel	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Cromo Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Cromo Hexavalente	ABNT NBR 13738/1996
Cádmio Solúvel	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3113 B e 3120 B
Cádmio Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3113 B e 3120 B
Cálcio	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3120 B
Cobre Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Cobre Solúvel	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
DBO5 - Demanda Bioquímica de Oxigênio	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 5210 D

DQO - Demanda Química de Oxigênio	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 5220 A
Dureza	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2340 C
Espumas	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2110
Estanho Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Estrôncio Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3120 B
Fenóis Totais	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 5530C
Ferro Solúvel	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Ferro Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Fluor/Fluoreto	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 4110 B
Fosfato Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 4110 B
Fósforo Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 4500 P D
Índice Volumétrico de Lodo	Procedimento Interno
Lítio Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Magnésio	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3120 B
Manganês Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Manganês Solúvel	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Materiais Flutuantes	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2110
Matéria Orgânica	Procedimento Interno
Mercúrio Solúvel	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3112 B e 3120 B
Mercúrio Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3112 B e 3120 B
Molibdênio Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3111 D e 3120 B
Nitrato	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 4110 B
Nitrito	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 4110 B
Nitrogênio Amoniacal	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 4500 NH3 B e C
Nitrogênio Total Kjeldahl	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 4500 Norg B
Níquel Solúvel	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Níquel Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B
Óleos e Graxas Minerais	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 5520 D
Óleos e Graxas Totais	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 5520 D
Óleos e Graxas Vegetais a Animais	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 5520 D
Oxigênio Dissolvido	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 4500-O G
Odor	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2150 B
pH	Standard Methods 23 ED. SMWWE 4500 HB e ABNT NBR 9251/1986
Potássio	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3120 B
Poder Calorífico	ASTM D 240
Prata Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3113 B e 3120 B
Selênio Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3114 C e 3120 B
Substâncias Tensoativas que reagem ao Azul de Metileno	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 5540C
Sulfato	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 4110 B
Sulfeto	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3120 B
Sódio Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3120 B
Sólidos Dissolvidos Totais, Fixos e Voláteis	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2540 C e E
Sólidos Sedimentáveis	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2540 F Método A
Sólidos Suspensos Totais, Fixos e Voláteis	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2540 D e E
Sólidos Totais, Fixos e Voláteis	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2540 B e C
Temperatura	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2550 B
Titânio Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Métodos 3111 D e 3120 B
Turbidez	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2130 B
VOC - Compostos Orgânicos Voláteis	EPA 5021 e EPA 8260
Vanádio	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3120 B
Zinco Total	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 3111 B e 3120 B

Análises em Sedimentos, Resíduos e Solos

Cromo Hexavalente	USEPA 3060A ou USEPA 7196A
Sólidos Totais	Standard Methods 23 ED. SMWWE Método 2540 G
Matéria orgânica	ABNT NBR 13600/1996
Metais Totais (Alumínio, Arsênio, Bário, Cádmiio, Chumbo, Cromo, Ferro, Manganês, Molibdênio, Mercúrio, Zinco, ...)	USEPA 3050B ou USEPA 3051A

Ensaio Físicos-Químicos em Couros e Insumos Químicos

Acidez	Procedimento Interno
Ácido Palmítico e Esteárico	Procedimento Interno (Cromatografia Gasosa)
Ácido Oleico	Procedimento Interno (Cromatografia Gasosa)
Alcalinidade Total	Procedimento Interno
Alumínio Total	Procedimento Interno (ICP OES)
Amônia	Cromatografia Iônica
Análise Qualitativa de Insumos por Cromatografia	Cromatografia Iônica e cromatografia gasosa
Análise Quantitativa de Insumos por Cromatografia	Cromatografia Iônica e cromatografia gasosa
Basicidade em sal de cromo - Redutor Inorgânico	Procedimento Interno
Basicidade em sal de cromo - Redutor Orgânico	Procedimento Interno
Cal Total	Procedimento Interno
Calcio Total	Procedimento Interno (Absorção Atômica e ICP OES)
Calcio Total em Couros	ABNT NBR ISO 17072-2:2015
Caráter Iônico em Óleos	ABNT NBR 11116/2013
Cinza Total em Insumos	ABNT NBR 11042/2013
Cinza Total Sulfatada	ABNT NBR 11031/2021
Cloretos	Cromatografia Iônica
Cloro	DIN EN 15289:2011-04, EPA 5050
Concentração de Bicarbonato de Sódio	Procedimento Interno
Concentração de Carbonato de Sódio (Barrilha Leve)	Procedimento Interno
Concentração de Cloreto de Amônia	Procedimento Interno
Concentração de Cloreto de Sódio	Procedimento Interno
Concentração de Clorito de Sódio	Procedimento Interno
Concentração de Formiato de Sódio	Procedimento Interno
Concentração de Hidróxido de Sódio	Procedimento Interno
Concentração de Hipoclorito de Sódio	Procedimento Interno
Concentração de Sulfato de Amônia	Procedimento Interno
Concentração de Sulfato de Sódio	Cromatógrafo Iônico
Concentração de Sulfeto de Sódio	Procedimento Interno
Concentração de Sulfidrato de Sódio	Procedimento Interno
Concentração de Ácido Fórmico	Cromatografia Iônica
Concentração de Ácido Sulfúrico	Procedimento Interno
Cromo Total	Procedimento Interno (Absorção Atômica e ICP OES)
Cromo VI Qualitativo em sal de cromo	Procedimento Interno
Determinação de pH 1/10 em Insumos	Procedimento Interno
Determinação de pH em Taninos	ABNT NBR 11119/2008
Enxofre	EPA 5050
Emulsionantes e Emulsionados em Óleos	ABNT NBR 10447/2013
Estabilidade a Água em Óleos	ABNT NBR 9232/2004
Estabilidade a Sais e Ácidos - Insumos	Procedimento Interno
Fosfato	DIN EN 15289:2011-04
Identificação Qualitativa de Nitrocelulose	ABNT NBR 13733/2006
Índice de Acidez	ABNT NBR 11115/2014
Índice de Iodo	ABNT NBR 9231/2021
Índice de Neutralização em Desencalante	ABNT NBR 13955/2013
Índice de Saponificação	ABNT NBR 10448/2020
Índice de Solubilidade em Desencalante	Procedimento Interno
Índice de Tamponamento em Desencalante	Procedimento Interno
Insaponificáveis em Óleos	Procedimento Interno
Matéria Ativa em Óleos	ABNT NBR 11028/2013
Matéria Volátil	ABNT NBR ISO 4684/2014
Nitrogênio Amoniacal	Procedimento Interno
Nitrogênio Total	Procedimento Interno
Óxido Crômico em Couro	ABNT NBR ISO 5398-1:2014 Versão Corrigida 2:2014
Óxido Crômico em Banho Residual	ABNT NBR 13341/2010 Método B
Óxido de Cálcio Disponível em Cal	ABNT NBR 6473/2003
Óxido de Cálcio Total em Cal	ABNT NBR 6473/2003 - Item 6.6
Óxido de Cromo Solúvel	ABNT NBR 14176/2020
Óxidos Totais na Base de Não-Voláteis em Cal	ABNT NBR 6453/2003, ABNT NBR 7175/2003
Perda ao Fogo em Cal	ABNT NBR 6473/2003 - Item 6.2
pH e Cifra Diferencial	ABNT NBR 11057/2020
pH em Banho Residual	ABNT NBR 13346/2013
Ponto de Fulgor	ASTM D56-02
Potássio	Cromatografia Iônica
Retração	ABNT NBR 13335/2020
Sulfato	DIN EN 15289:2011-04
Sulfeto	Cromatografia Iônica
Sílica mais Resíduo Insolúvel em Cal	ABNT NBR 6473/2003 - Item 6.3
Sódio Total	Cromatografia Iônica
Sólidos Insolúveis	Procedimento Interno
Sólidos Insolúveis em Taninos	ABNT NBR 14362/2008
Sólidos Solúveis em Taninos	ABNT NBR 14362/2008
Sólidos Totais em Insumos	Procedimento Interno
Sólidos Totais em Taninos	ABNT NBR 11125/2016
Substância Couro	ABNT NBR 11039/2020
Substância Dérmica	ABNT NBR 11065/2021
Substância Extraíveis com Diclorometano	ABNT NBR 11030/2020
Substância Orgânica Combinada	ABNT NBR 11039/2020
Substância Solúvel em N-Hexano	ABNT NBR 14296/2020
Substância Solúvel em Água	ABNT NBR 11038/2020
Substâncias Inorgânicas Insolúveis em Água	ABNT NBR 11038/2020
Substâncias Inorgânicas Solúveis em Água	ABNT NBR 11038/2020
Substâncias Orgânicas Insolúveis em Água	ABNT NBR 11038/2020

Substâncias Orgânicas Solúveis em Água	ABNT NBR 11038/2020
Teor de Água em Insumos - Karl Fischer	Procedimento Interno
Teor de Água em Óleos	ABNT NBR 10445/2013
Teor de Ferro	Procedimento Interno (Absorção Atômica e ICP OES)
Teor de Magnésio	Procedimento Interno (Absorção Atômica e ICP OES)
Teor de Manganês	Procedimento Interno (Absorção Atômica e ICP OES)
Teor de Não-Tanantes e Tanantes em Taninos	ABNT NBR 11131/2008
Teor de TCMTB em Insumo a base de TCMTB	Procedimento Interno
Teor de SO3 Orgânico em Óleos	ABNT NBR 9233/2017
Umidade	Procedimento Interno
Viscosidade - Brokefield	Procedimento Interno
Ensaios Químicos - Qualidade do Ar - Higiene Ocupacional	
Poeira Respirável	NIOSH 0500
Poeira e Sílica Respirável	NIOSH 0600 / NIOSH 7602
Poeira Total	NIOSH 0600
Poeira e Sílica Total	NIOSH 0600 / NIOSH 7602
Metil Etil Cetona	NIOSH 2500
Diclorometano	NIOSH 1005
Acetato de n-butila	NIOSH 1450
Acetato de Etila	NIOSH 1457
Acetona	NIOSH 1300
Álcool Isopropílico	NIOSH 1400
Álcool n-Butílico	NIOSH 1400
Benzeno	NIOSH 1501
Ciclohexanona	NIOSH 1300
Clorofórmio	NIOSH 1003
Cumeno	NIOSH 1501
Estireno	NIOSH 1501
Éter Etilico	NIOSH 1610
Etilbenzeno	NIOSH 1501
n-hexano	NIOSH 1500
Tetracloroeto de Carbono	NIOSH 1003
Tolueno	NIOSH 1501
Xileno	NIOSH 1501
Formaldeído	NIOSH 2016
Metanol	NIOSH 2000
2-Butoxietanol	NIOSH 1403
2-Etoxietanol	NIOSH 1403
2-Metoxietanol	NIOSH 1403
Acetato de 2-Butoxietila	OSHA 83
Acetato de 2-Etoxietila	NIOSH 1450
Acetato de Metila	NIOSH 1458
Ciclopentano	NIOSH 1500
Ácido Acético	NIOSH 1603
Ácido Clorídrico	NIOSH 7903
Ácido Fosfórico	NIOSH 7903
Ácido Nítrico	NIOSH 7903
Ácido Sulfúrico	OSHA ID 113
Amônia	NIOSH 6016
Fumos Metálicos (Alumínio, Arsênio, Bário, Cálcio, Cádmio, Chumbo, Cromo, Ferro, Manganês, Magnésio, Molibdênio, Mercúrio, Sódio, Zinco, Zircônio, ...)	NIOSH 7302