



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 5

RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

PRIMELAB AMBIENTAL LTDA

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1052

INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

MEIO AMBIENTE

ENSAIOS QUÍMICOS

EMISSÕES
ATMOSFÉRICAS

Determinação de material particulado em efluentes
gasosos em dutos e chaminés de fontes estacionárias.

CETESB L9.225:1995;
EPA Method 5:2020

LQ: 5 mg

LQ: 6 mg/Nm³

Determinação de dióxido de enxofre, trióxido de enxofre
e névoas de ácido sulfúrico de fontes estacionárias.

CETESB L9. 228:1992
EPA Method 6:2017
EPA Method 8:2019

LQ: 2 mg SO₂

LQ: 2 mg/Nm³ SO₂

LQ: 2 mg SO₃/H₂SO₄

LQ: 2 mg/Nm³ SO₃/H₂SO₄

Determinação de óxidos de nitrogênio pelo método
Espectrofotométrico.

CETESB L9. 229:1992
EPA Method 7: 2023

LQ: 0,04 mg

LQ: 20 mg/Nm³

X-X-X-X

X-X-X-X

X-X-X-X

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 24-3-2025

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1052	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
EMISSÕES ATMOSFÉRICAS (CONTINUAÇÃO)	Determinação de pontos de amostragem em dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9. 221:1990; EPA Method 1:2023
	Determinação da velocidade e da vazão dos efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias - 3 a 50 m/s	CETESB L9. 222:1992; EPA Method 2:2017
	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
	Determinação do teor de umidade dos efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias. 0,5 a 50% vol/vol	CETESB L9.224: 1993 EPA-Method 4:2023
	Determinação da massa molecular base seca dos efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias	CETESB L9.223: 1992 EPA Method 3:2017
	Determinação do Grau de Enegrecimento da Fumaça emitida em Dutos e Fontes Estacionárias utilizando a escala de Ringelmann Reduzida. Faixa: N°1 – 20% a N°5 – 100%	CETESB L9.061:1979
	Determinação dos Gases de Combustão através do aparelho ORSAT. LQ: 1% mol/mol O ₂ LQ: 1% mol/mol CO ₂ LQ: 1% mol/mol CO	CETESB L9.210:1990 EPA Method 3B:2017
	Determinação de oxigênio (O ₂) em fontes estacionárias por célula eletroquímica LQ: 0,5% mol/mol O ₂	US.EPA – CTM 030:1997 US.EPA Método 3A:2017
	Determinação de monóxido de carbono (CO) em fontes estacionárias por célula eletroquímica LQ: 10 µmol/mol	US.EPA – CTM 030:1997 US.EPA Método 10:2017

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1052	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>AMOSTRAGEM</u>	
EMISSÕES ATMOSFÉRICAS (CONTINUAÇÃO)	Amostragem de material particulado em efluentes gasosos em dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9.225: 1995 EPA - Method 5:2020
	Amostragem para determinação de dióxido de enxofre, trióxido de enxofre e névoas de ácido sulfúrico em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9.228: 1992 EPA Method 8: 2019
	Amostragem para determinação de óxidos de nitrogênio em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9.229 EPA Method 7: 2023
	Amostragem para determinação de ácido fluorídrico e fluoretos em efluentes gasosos de dutos e chaminés fontes estacionárias.	CETESB L9.213 EPA Method 13A:2017 EPA Method13B:2017
	Amostragem para determinação de amônia nos efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9.230:1993
	Amostragem para determinação de VOC (Compostos Orgânicos Voláteis) - utilizando VOST.	EPA SW846 0030:1986
	Amostragem para determinação de SVOC's (Compostos Orgânicos Semi-Voláteis)	CETESB L9.232: 1990 EPA SW846 0010:1986
	Amostragem para determinação de metais em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	EPA Method 29:2017
	Amostragem para determinação de Compostos Orgânicos Gasosos (Monóxido de Carbono (CO)), Hidrocarbonetos expressos como Metano e Hidrocarbonetos expressos como Não-Metanos) - (Sistema do Saco Tedlar Evacuado).	EPA Method 18:2019

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1052	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>AMOSTRAGEM</u>	
EMISSÕES ATMOSFÉRICAS (CONTINUAÇÃO)	Amostragem para determinação de Material Particulado Não Ácido Sulfúrico em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	EPA Method 05 B:2019
	Amostragem para determinação de Material Particulado Não Sulfato em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias	EPA Method 05F:2017
	Amostragem para determinação de Halogenetos de Hidrogênio e Halogéneos (Ácido Fluorídrico (HF), Fluoretos (F ⁻), Ácido Bromídrico (HBr), Ácido Clorídrico (HCl), Cloro (Cl ₂) e Bromo (Br ₂)) em Dutos e Chaminés de Fontes Estacionárias.	CETESB L9.231:1994 EPA Method 26A:2020
	Amostragem para determinação de Enxofre total reduzido (TRS) em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9.227:1993 EPA Method 16A:2017
	Amostragem para determinação de Sulfeto de Hidrogênio em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB – L9.233:1990 EPA Method 11 :2017
	Amostragem para determinação de Dioxinas e Furanos em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	EPA Method 23: 2023
	Amostragem para determinação de Mercúrio em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	EPA Method 101A:2017
	Amostragem para determinação de Cianeto em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias	Carb Method 426:1987
	Amostragem para determinação de Chumbo Inorgânico em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9.234:1995 EPA Method 12: 2020

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 5

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1052	INSTALAÇÃO DE CLIENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>AMOSTRAGEM</u>	
EMISSÕES ATMOSFÉRICAS (CONTINUAÇÃO)	Amostragem para Determinação da Acidez e da Alcalinidade de Névoas Ácidas e Alcalinas provenientes de Emissões Atmosféricas.	CETESB L9.225:1995
X-X-X-X	X-X-X-X	X-X-X-X