

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 4

**RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO**

PRIMELAB AMBIENTAL LTDA ME

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1052	INSTALAÇÃO PERMANENTE	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
EMISSÕES ATMOSFÉRICAS	Determinação de material particulado em efluentes gasosos em dutos e chaminés de fontes estacionárias. LQ: 5 mg	CETESB L9. 225:1995; EPA Método 5:2000
	Determinação de dióxido de enxofre, trióxido de enxofre e névoas de ácido sulfúrico de fontes estacionárias. LQ: 2 mg SO <sub>2</sub> LQ: 2 mg SO <sub>3</sub>	CETESB L9. 228:1992; EPA Método 6 e 8:2000
	Determinação de óxidos de nitrogênio pelo método Espectrofotométrico.  LQ: 0,04 mg	CETESB L9. 229:1992 EPA Method 7: 2000
XXXX	XXXX	XXXX

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

Em, 08/03/2018

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 1052</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CLIENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>ENSAIOS MECANICOS</u></b>	
EMISSÕES ATMOSFÉRICAS	Determinação de pontos de amostragem em dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9.221:1990; EPA Método 1:2000
	Determinação da velocidade e da vazão dos efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias -	CETESB L9.222:1992; EPA Método 2:2000
	<b><u>ENSAIOS QUIMICOS</u></b>	
	Determinação do teor de umidade dos efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9.224 EPA-Method 4:2000
	Determinação da massa molecular base seca dos efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias	CETESB L9.223 EPA-Method 3:2000
	Amostragem de material particulado em efluentes gasosos em dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9.225 EPA - Method 5:2000
	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 EPA Method 8
	Amostragem para determinação de óxidos de nitrogênio em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9.229 EPA Method 7
	Amostragem para determinação de ácido fluorídrico e fluoretos em efluentes gasosos de dutos e chaminés fontes estacionárias.	CETESB L9.213 EPA Method 13A e 13B
	Amostragem para determinação de amônia nos efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB L9.230

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 3

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 1052</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CLIENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
EMISSÕES ATMOSFÉRICAS	Amostragem para determinação de VOC (Compostos Orgânicos Voláteis) - utilizando VOST.	EPA 0030 – VOST
	Amostragem para determinação de SVOC's (Compostos Orgânicos Semi-Voláteis)	CETESB L9.232 EPA SW 846:0010
	Amostragem para determinação de metais em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	EPA - Method 29:2000
	Amostragem 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 18:2000
	Amostragem para determinação de Material Particulado Não Ácido Sulfúrico em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	EPA - Method 05 B:2000
	Amostragem para determinação de Material Particulado Não Sulfato em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias	EPA - Method 05 F:2000
	Amostragem para determinação de Halogenetos de Hidrogênio e Halogêneos (Ácido Fluorídrico (HF), Fluoretos (F <sup>-</sup> ), Ácido Bromídrico (HBr), Ácido Clorídrico (HCl), Cloro (Cl <sub>2</sub> ) e Bromo (Br <sub>2</sub> )) em Dutos e Chaminés de Fontes Estacionárias.	CETESB – L9.231:1994 EPA - Method 26 A:2000
	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:2000

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 4

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 1052</b>	<b>INSTALAÇÃO DE CLIENTE</b>	
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>ENSAIOS QUÍMICOS</u></b>	
EMISSÕES ATMOSFÉRICAS	Amostragem para determinação de Sulfeto de Hidrogênio em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	CETESB – L9.233:1990 EPA - Method 11 :2000
	Amostragem para determinação de Dioxinas e Furanos em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	EPA - Method 23:1995
	Amostragem para determinação de Mercúrio em efluentes gasosos de dutos e chaminés de fontes estacionárias.	EPA - Method 101A:2000
	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
	Amostragem e determinação do Grau de Enegrecimento da Fumaça emitida em Dutos e Fontes Estacionárias utilizando a escala de Ringelmann Reduzida.	CETESB L9.061:1979
	Amostragem de Efluentes para Determinação da Acidez e da Alcalinidade de Névoas Ácidas e Alcalinas provenientes de Emissões Atmosféricas.	CETESB L9.225:1995
	Amostragem e determinação dos Gases de Combustão através do aparelho ORSAT.	CETESB L9.210:1990 EPA 003B:2000
<b>XXXX</b>	<b>XXXX</b>	<b>XXXX</b>