



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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 1

Total de Folhas: 2

### RAZÃO SOCIAL/DESIGNAÇÃO DO LABORATÓRIO

EMIA TECNOLOGIA AMBIENTAL LTDA / EMIA TEC

### ACREDITAÇÃO Nº

CRL 1276

### TIPO DE INSTALAÇÃO

INSTALAÇÃO PERMANENTE

### ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO

### CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

### NORMA E /OU PROCEDIMENTO

### MEIO AMBIENTE

### ENSAIOS QUÍMICOS

EMISSIONES  
ATMOSFÉRICAS

Determinação da concentração de Material Particulado Total em dutos e chaminés de fontes estacionárias com sistema filtrante no interior do duto.

LQ: 2 mg/Nm<sup>3</sup>

POT. 01

GASES E POLUENTES  
ATMOSFÉRICOS

Determinação da concentração de Partículas Totais em Suspensão no ar ambiente

LQ: 2,5 µg/Nm<sup>3</sup>

ABNT NBR 9547:1997

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

Em, 11-3-2024

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 1276</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	Determinação da concentração de compostos orgânicos voláteis em dutos e chaminés utilizando Gas-tec FIDER Faixa: 10 a 1000 ppm	EPA 25 A:2000
	Determinação da concentração de monóxido de carbono (CO) Faixa: 5 a 8.000 ppm	POT.08, POT.11, POT 31
	Determinação da concentração de óxido de nitrogênio (NO <sub>2</sub> ) Faixa: 5 a 1000 ppm	POT.08, POT.11, POT 31
	Determinação da concentração de dióxido de enxofre (SO <sub>2</sub> ) Faixa: 5 a 4000 ppm	POT.08, POT.11, POT 31
	Determinação da concentração de Oxigênio (O <sub>2</sub> ) Faixa: 0,1 a 25%	POT.08, POT.11, POT 31
	<b><u>ENSAIOS MECÂNICOS</u></b>	
	Determinação da Temperatura em dutos e chaminés Faixa: 20 a 500° C	POT. 12
	Determinação da vazão em dutos e chaminés Faixa: 4 a 20 NL/min	POT. 13
	Determinação da velocidade em dutos e chaminés Faixa: 1 a 20 m/s	POT. 13
	Determinação da pressão em dutos e chaminés Faixa: 25 a 1000 Pa	POT. 13
	<b><u>AMOSTRAGEM</u></b>	
EMISSÕES ATMOSFÉRICAS	Amostragem para determinação de material particulado total em dutos e chaminés de fontes estacionárias com sistema filtrante no interior do duto.	POT. 09
GASES E POLUENTES ATMOSFÉRICOS	Amostragem para determinação de partículas totais em suspensão no ar ambiente	ABNT NBR 9547:1997

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX