



## 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

ENVEX E ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA / ENVEX E ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA

ACREDITAÇÃO Nº

TIPO DE INSTALAÇÃO

CRL 1866

INSTALAÇÃO PERMANENTE

ÁREA DE ATIVIDADE /  
PRODUTO

CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO

NORMA E /OU PROCEDIMENTO

#### MEIO AMBIENTE

#### ENSAIOS QUÍMICOS

GASES E POLUENTES  
DA ATMOSFERA

Determinação de PTS – Partículas Totais em Suspensão  
por gravimetria.

ABNT NBR 9547:1997

LQ: 1,8 mg  
LQ: 0,7 µg/m<sup>3</sup>

Determinação de MP<sub>10</sub> – Material Particulado inferior a  
10 µm - Partículas Inaláveis por gravimetria.

ABNT NBR 13412:1995

LQ: 2,0 mg  
LQ: 1,2 µg/m<sup>3</sup>

Determinação de MP<sub>2,5</sub> – Material Particulado inferior a  
2,5 µm - Partículas Inaláveis Finas por gravimetria.

AS/NZS 3580.9.14:2013

LQ: 1,5 mg  
LQ: 0,9 µg/m<sup>3</sup>

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

Em, 29/07/2024

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016

Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
<b>CRL 1866</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>AMOSTRAGEM</u></b>	
GASES E POLUENTES DA ATMOSFERA	Amostragem com amostrador de grandes volumes para determinação de PTS – Partículas Totais em Suspensão por gravimetria	ABNT NBR 9547:1997
	Amostragem com amostrador de grandes volumes acoplado a um separador inercial para determinação de MP <sub>10</sub> . – Material Particulado inferior a 10 µm - Partículas Inaláveis por gravimetria	ABNT NBR 13412:1995
	Amostragem com amostrador de grandes volumes acoplado a um separador inercial para determinação de MP <sub>2,5</sub> – Material Particulado inferior a 2,5 µm - Partículas Inaláveis Finas por gravimetria	AS/NZS 3580.9.14:2013
<b><u>MEIO AMBIENTE</u></b>	<b><u>ENSAIOS ACÚSTICOS, DE VIBRAÇÃO E CHOQUE</u></b>	
ÁREAS HABITADAS; AMBIENTES EXTERNOS E INTERNOS	Monitoramento e avaliação dos níveis de pressão sonora em ambiente externo (ruído ambiental):  Faixa de medição: 22 dB até 138 dB	ABNT NBR 10151:2019 / er1: 2020: itens 8.1 e 8.2
	Monitoramento e avaliação da velocidade de vibração de partícula em ambiente externo (vibrações do terreno):  Faixa de medição: 0,2 mm/s até 5,0 mm/s	DD CETESB 215/2007/E