

**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

CTA ENGENHARIA AMBIENTAL LTDA

ACREDITAÇÃO Nº		TIPO DE INSTALAÇÃO
CRL 1968		INSTALAÇÃO DE CLIENTE
ÁREA DE ATIVIDADE / PRODUTO	CLASSE DE ENSAIO / DESCRIÇÃO DO ENSAIO	NORMA E /OU PROCEDIMENTO
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS QUÍMICOS</u>	
EMISSIONES ATMOSFÉRICAS	Análise dos gases de combustão através do aparelho Orsat Oxigênio (O ₂) LQ: 0,5 % Dióxido de carbono (CO ₂) LQ: 0,5 %	CETESB L9.210:1990 US.EPA Method 3A:2017
	Determinação de monóxido de carbono (CO) em emissões de fontes estacionárias LQ: 30 µmol/mol 37,5 mg/Nm ³	US.EPA Method 10:2017
	Determinação da massa molecular seca (calculado em g/g mol)	CETESB L9.223:1992 US.EPA Method 3:2017
	Determinação de óxidos de nitrogênio em dutos e chaminés de fontes estacionárias pelo método do analisador eletrônico (NO _x) LQ: 20 µmol/mol 41 mg/Nm ³	US.EPA Method 7E: 2020
	Determinação da umidade em dutos e chaminés de fontes estacionárias LQ: 1%	CETESB L9.224:1993 US.EPA Method 4:2023
<u>MEIO AMBIENTE</u>	<u>ENSAIOS MECÂNICOS</u>	
EMISSIONES ATMOSFÉRICAS	Determinação da velocidade e vazão dos gases Faixa: 6 a 23 m/s	CETESB L9.222:1992 US.EPA Method 1:2023
	Determinação de pontos de amostragem em dutos e chaminés de fontes estacionárias	CETESB L9. 221:1990 EPA Método 1:2020

“Este Escopo cancela e substitui a revisão emitida anteriormente”

Em, 14/07/2025

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

Norma de Origem: NIT-DICLA-016 Folha: 2

ACREDITAÇÃO Nº	TIPO DE INSTALAÇÃO	
CRL 1968	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	Amostragem para determinação de material particulado em dutos e chaminés de fontes estacionárias	CETESB L9 225:1995 US.EPA Method 5:2024
	Amostragem para determinação de dióxido de enxofre (SO ₂), trióxido de enxofre (SO ₃) e névoas de ácido sulfúrico (H ₂ SO ₄)	CETESB L.228:1992 US.EPA Method 8.2019
	Amostragem para determinação de óxidos de nitrogênio (Nox) em dutos e chaminés de fontes estacionárias	CETESB L9.229:1992 US.EPA Method 7.2023