

	LISTA DE SERVIÇOS RECONHECIDOS ENSAIO	FORMULÁRIO Nº F025	REV. Nº 06
		REVISADO EM: 31/03/2023	PÁGINA 1 / 1

PRC Nº 285.01	Reconhecimento original: 27/09/2019	Última revisão do escopo: 09/11/2023	Emissão atual: 07/03/2024	Validade: 26/09/2025
------------------	--	---	------------------------------	-------------------------

Escopo (Tipo/Área de atividade) Ensaio / Meio Ambiente	Registro de Saída -
---	------------------------

Dados Cadastrais	
Organização Araxá Ambiental Testes e Análises Eireli	CNPJ 03.417.494/0001-00
Laboratório Bioética Ambiental	
Endereço Completo Avenida DR. Pedro de Paula Lemos, 95, Domingos Zema, - Araxá – MG – CEP: 38181-179	
Página da Web https://www.bioeticaambiental.com.br	
Gerente do Laboratório Breno Ferreira Pessoa	(DDD) Telefone (34) 3669-6600
E-mail breno@bioeticaambiental.com.br	
Signatários Autorizados Breno Ferreira Pessoa Michelle Queiroz de Sousa Aires Martins	

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados no endereço acima)	Norma e/ou procedimento
01	Gases e Poluentes da Atmosfera	Determinação de partículas inaláveis (PI / PM10), por gravimetria. LQ: 2 µg/m ³	ABNT NBR 13412 - 1995
02		Determinação de partículas inaláveis (PI / PM2,5), por gravimetria. LQ: 2 µg/m ³	AS/NZS 3580.9.14:2013
03		Determinação de Fluoreto em ar ambiente, por eletrodo de íon seletivo. LQ: 0,1 µg/m ³	ASTM D3268:2005
04		Determinação de dióxido de enxofre (SO ₂) pelo método de absorção em peróxido de hidrogênio e determinação titulométrica. LQ: 4,0 µg/m ³	ABNT NBR 12979:1993
05		Determinação de amônia em ar ambiente (método do indófenol). LQ: 0,2 µg/m ³	James P. Lodge Jr 3ª edição

Nº	Produto	Descrição do ensaio (realizados nas instalações do cliente)	Norma e/ou procedimento
06	Gases e Poluentes da Atmosfera	Amostragem para determinação de partículas inaláveis (PI / PM10)	ABNT NBR 13412 - 1995
07		Amostragem para determinação de partículas inaláveis Finas (PIF / PM2,5).	AS/NZS 3580.9.14:2013
08		Amostragem para determinação de Fluoreto em ar Ambiente. LQ: 0,1 µg/m ³	ASTM D3268:2005
09		Amostragem de dióxido de enxofre (SO ₂) pelo método do peróxido de hidrogênio.	ABNT NBR 12979:1993
10		Amostragem para determinação de amônia na Atmosfera.	James P. Lodge Jr 3ª edição
11	Áreas Habitadas – Ambientes Internos e Externos	Medição de nível de pressão sonora (Ruído Ambiental) – Método Simplificado e Detalhado	ABNT NBR 10.151:2019 Errata - 2020

**ESTE DOCUMENTO SOMENTE É VÁLIDO COMO EVIDÊNCIA DE RECONHECIMENTO DE
COMPETÊNCIA, QUANDO VISUALIZADO NA PÁGINA DA RMMG.**