

## RELATORIO DE ENSAIO A\_IN\_252.2024\_AMi\_1\_1

Rio de Janeiro, 11 de janeiro de 2024

### DADOS DO CLIENTE

**Cliente:** Paradiso Aqua Fresh Ind Com Mineracao e Distri Ltda - ME  
**Endereço:** ETR DO CATONHO, 04 A  
**CNPJ:** 00.604.434/0001-09

**Cidade:** Rio de Janeiro , Rio de Janeiro  
**CEP:** 22.725-000

### DADOS DA AMOSTRA

**Procedência:** Águas envasadas

**Ponto de coleta/Produto:** Água Mineral Natural Aqua Fresh Fonte Paradiso III - Garrafão retornável de 20 litros

**Fabricante:** Paradiso Aqua Fresh Ind Com Mineracao e Distri Ltda - ME

**Fabricação:** 05/01/2024 **Validade:** 05/03/2024

**Responsável pela amostragem:** Laboratório Biológico - Guilherme Alves do Nascimento

**Responsável pelo transporte ao laboratório:** Laboratório Biológico - Guilherme Alves do Nascimento

**Temperatura no recebimento:** 5,6 °C

**Finalidade:** Controle interno

**Condições ambientais:** Chuva

**1ª Legislação:** IN ANVISA nº 161, de 01/07/22 - (Item 24 a - Águas envasadas - Água mineral natural, água natural, água adicionada de sais e água do mar dessalinizada potável)

**Quantidade amostrada:** 01

**Marca:** Aqua Fresh

**Lote:** 205

**Data da amostragem:** 05/01/2024 - 08:00

**Data do recebimento:** 05/01/2024 - 16:24

PARÂMETRO	RESULTADO	UNIDADE	LEGISLAÇÃO
Clostrídios sulfito redutores (formas esporuladas) - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	<1,0	UFC/50 mL	Ausência em 50 mL
Clostridium perfringens (formas esporuladas) - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	<1,0	UFC/50 mL	Ausência em 50 mL
Coliformes totais - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	<1,0	UFC/ 250 mL	Ausência em 250 mL
Enterococos - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	<1,0	UFC/ 250 mL	Ausência em 250 mL
Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	<1,0	UFC/ 250 mL	Ausência em 250 mL
Pseudomonas aeruginosa - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	<1,0	UFC/ 250 mL	Ausência em 250 mL

### VALORES ADICIONAIS AO ENSAIO

PARÂMETRO	LQ	LD	U95%	MÉTODO	INÍCIO DO ENSAIO
Clostrídios sulfito redutores (formas esporuladas) - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	1,0	1,0	[0,0 2,0]	ISO 6461-2:1986	05/01/2024
Clostridium perfringens (formas esporuladas) - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	1,0	1,0	[0,0 2,0]	ISO 14189:2013	05/01/2024
Coliformes totais - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	1,0	1,0	[0,0 2,0]	SMWW 23rd edition, method 9222 B	05/01/2024
Enterococos - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	1,0	1,0	[0,0 2,0]	SMWW 23rd edition, method 9230 C	05/01/2024
Escherichia coli - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	1,0	1,0	[0,0 2,0]	SMWW 23rd edition, method 9222 H	05/01/2024
Pseudomonas aeruginosa - Determinação quantitativa pela técnica de membrana filtrante	1,0	1,0	[0,0 2,0]	SMWW 23rd edition, method 9213 E	05/01/2024

### DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A amostra atende a legislação nos ensaios analisados.

## RELATORIO DE ENSAIO A\_IN\_252.2024\_AMi\_1\_1

**Nota 1:** As amostragens realizadas pelo Laboratório Biológico seguem os Planos de Amostragem especificados nos documentos DQ 7.3.01 a DQ 7.3.06.

**Nota 2:** Os resultados referem-se somente aos itens ensaiados.

**Nota 3:** LQ - Limite de quantificação

**Nota 4:** LD - Limite de detecção

**Nota 5:** (\*) Serviço Subcontratado de acordo com a NBR ISO/IEC 17025:2017.

**Nota 6:** (\*\*) Ensaio realizado nas dependências do cliente. Os demais ensaios foram realizados nas instalações permanentes do Laboratório Biológico.

**Nota 7:** Este Relatório de Ensaio só pode ser reproduzido por completo, a reprodução de partes requer a aprovação escrita do Laboratório Biológico.

**Nota 8:** Para ensaios biológicos e microbiológicos que apresentarem resultados  $< 1,0$ , considera-se como Ausência.

**Nota 9:** Na amostragem realizada pelo contratante as informações sobre a descrição da amostra são de sua inteira responsabilidade e os resultados se aplicam à amostra conforme recebida. Informações como data e hora de amostragem podem afetar a validade dos ensaios, assim como a conservação da amostra. São de responsabilidade do laboratório as informações de responsável pelo transporte da amostra, data, hora e temperatura de recebimento.

**Nota 10:** Resultados de ensaios microbiológicos e físico-químicos podem ser alterados caso a amostragem não seja realizada corretamente e a amostra conservada adequadamente.

**Nota 11:** Não são consideradas as incertezas de medição na declaração de conformidade, a menos que o comparativo possua instruções de sua interpretação e obrigatoriedade.

**Data de Emissão:** 11 de Janeiro de 2024

**Relatório de Ensaio aprovado por:** Fernanda Bomfim Madeira

Verifique a autenticidade deste documento no endereço abaixo ou no QR-Code ao lado.:

<https://biologicorio.glabnet3.com.br/valida.php>

Código: A\_252.2024 - Chave de autenticação: EEC-2KCW-SMQ



Rosecler Bilíbio  
CRBio 53261 - 02D

RQ 7.8.01\_02

Fim do Relatório