



# ArquiLab

## Análise Microbiológica em Água

CNPJ: 33.574.418/0001-61

### Relatório de Ensaio N° 3285/2024

#### Identificação do Cliente

Cliente: PLANETA ÁGUA EXPRESS EIRELI CNPJ/CPF: 10.779.162/0001-23  
Endereço: AV LEOPOLDINO CANUTO DE MELO N° 352 – CAIXA D'ÁGUA – OLINDA – PE – CEP: 53.210-250

#### Dados da Amostra

Identificação da Amostra: Saída do poço 02  
Tipo de Amostra: Água de Consumo Humano Procedência: Poço  
Data da coleta: 04/03/2024 09:30h Data do recebimento: 04/03/2024 12:00h

#### Resultados

##### Microbiológico

Análise	Resultado	Portaria GM/MS N°888 - VMP	LQ	Incerteza	Método	Data da Análise
Coliformes Totais	<1,1NMP/100mL	Ausência NMP/100mL	1,1	-	SMEWW 9221	04/03/2024
Escherichia Coli	<1,1NMP/100mL	Ausência NMP/100mL	1,1	-	SMEWW 9221	04/03/2024
Contagem de Bactérias Heterotróficas	< 1,0 UFC/mL	-	1,0	-	SMEWW 9215 B	04/03/2024

#### Especificações

Portaria GM/MS N°888, de 4 de Maio de 2021.

#### Interpretações

A presente amostra **ATENDE** aos padrões estabelecidos pela legislação vigente conforme Portaria GM/MS N°888, de 4 de Maio de 2021

#### Notas

Legendas:

LQ: limite de quantificação do método

SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.

NMP/100mL: números mais prováveis, em 100mL

UFC/mL: unidade formadora de colônia, por mL

Portaria GM/MS N°888, de 4 de Maio de 2021 - VMP: os resultados expressos em <1,1 e <1,0 representa ausência de crescimento, considerando o limite do Método.

Abrangência: os resultados apresentados neste documento não podem ser usados para fins promocionais. A reprodução deste documento para outros fins, só poderá ser feita integralmente sem nenhuma alteração e com a aprovação do laboratório.

#### Registro Fotográfico



Plano de Amostragem de Responsabilidade do Laboratório,  
Data da Liberação: Olinda, 07/03/2024

Arquimedes Agripino Dos Santos

Coordenador Técnico

CRBio: 107.968/05-D

5ª Região

(81) 9 8400-3700 ✉ arquilabanalise@gmail.com

📍 Estrada do Caenga, 317 - Loja 28 - São Benedito - Olinda-PE