



ECOANALYZE

Rua das Flores, 123 Bairro Verdejante Cidade Sustentável, Estado Ecológico  
CEP: 12345-678  
Tel: (99) 998877777

e-mail: [ensaio@econalyze.com](mailto:ensaio@econalyze.com)



Item "b"

Item "a"

## Relatório de Ensaio N°: 0123456-9

### 01. Dados Contratação:

#### Solicitante:

Razão Social: Aguas Sustentáveis S.A.

CNPJ/CPF: 00.000.000/0000-00

Endereço: Rua das Nascentes, 456, Bairro Aquático, Cidade Limpa, Estado HidroSustentável CEP: 87654321

Contato: Renata Santos

E-mail: [santos.renata@asustentaveis.com](mailto:santos.renata@asustentaveis.com)

Fone: (99) 99111-2222

Item "e"

### 02. Dados da Amostragem:

Descrição Ponto Coleta: - Ponto de Rede 19

Endereço Amostragem: Rua das Nascentes, 456, Bairro Aquático, Cidade Limpa, Estado HidroSustentável CEP: 87654321

Condições Ambientais: Temp Ambiente: 25.00°C, Temp Transporte: 5.00°C,

Origem Amostra: Água para Consumo Humano

Característica da Amostra: Simples

Data de Amostragem: 02/10/2024 11:36:00

Responsável pela Amostragem: Coletor Ecoanalyze

### 03. Dados de Controle da Amostra:

Data Recebimento: 03/10/2024 10:22:15

Responsável pela Conferência: Maria Silva

Data da Conferência: 18/10/2024 17:00:16

Responsável pela Liberação: Maria Silva

Data Liberação: 18/10/2024

Item "h"

Item "m"

Item "i"

### 04. Resultados:

Parâmetros	Resultados	Un Trab	Consolidação nº5 Anexo XX	Un	L.Q. / Faixa	Início Ensaio
Fenóis						
2,4,6 Triclorofenol	<0,0012	mg/L	até 0,2000	mg/L	0,0001	08/10/2024
Inorgânicos						
Cloramina (Ensaio de Campo)	0,45	mg/L	até 4,00	mg/L	0,01	04/10/2024
Orgânicos Semi Voláteis						
Ácidos Haloacéticos	<0,03	mg/L	até 0,08	mg/L	0,05	09/10/2024
THM						
Trihalometanos Totais	0,0498	mg/L	até 0,1000	mg/L	0,0006	07/10/2024

### 05. Referências Metodológicas:

Parâmetros	Metodologia
Cloramina (Ensaio de Campo)	SMWW 22ª Edição, Método 4500Cl- G
Ácidos Haloacéticos	USEPA METHOD 552
2,4,6 Triclorofenol	USEPA Method 8270D-07/2014
Trihalometanos Totais	USEPA SW 846 - 8260 C-08/2006,5021 A-06/2003

Itens "r" e "t"

Item "f"

As opiniões e interpretações apresentadas a seguir não estão incluídas no âmbito da acreditação deste laboratório.  
Interpretações e Opiniões: Os parâmetros avaliados estão em CONFORMIDADE com os valores estabelecidos na Portaria de Consolidação nº 5 de 28 de setembro de 2017 - Anexo XX.

Legislação: Valores de referência estabelecidos conforme a Portaria de Consolidação nº 5 de 28/09/2017 Anexo XX.

Item "d"

**Referência(s) Normativa(s):** - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 22nd Edition - Method 4500Cl- G  
USEPA - METHOD 552 - Determination of Haloacetic Acids in drinking water by liquidliquid extraction, derivatization, and gas chromatography with electron capture detection  
United States Environmental Protection Agency, Method 8270D-07/2014  
- USEPA SW 846 - 8260 C-08/2006,5021 A-06/2003  
**Justificativa para revisão:** parâmetro não foram convertidos a unidade de medida  
**Relatório de Ensaio tipo A - Ensaio Acreditados conforme ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017**

**06. Informações Importantes:**

Ensaio(s) de Cloramina (Ensaio de Campo), executado(s) in loco

**Legenda**

mg/L - Miligrama por Litro,  
Un Trab - Unidade de trabalho, é a unidade da legislação. UN - Unidade do ensaio.

Informações gerais

Item “l”

- Os resultados deste Relatório de Análise são restritos à amostra analisada.
- Amostragem e POP TEC COL 002 - Plano de Amostragem.

Local e data de realização

Item “c”

Local da Realização das atividades: (Ecoanalyze Rua das Flores, 123 Bairro Verdejante Cidade Sustentável, Estado Ecológico, CEP: 12345-678).

04 N.A Regra de Decisão

A incerteza de medição será indicada no relatório de ensaio mediante solicitação prévia, mas não é levada em conta na regra de decisão para declaração de conformidade, interpretações e opiniões, visto que os valores podem variar para mais ou para menos. Assim, o laboratório Ecoanalyze considera o resultado obtido como valor comparativo para a declaração de aprovação ou reprovação, a menos que a regra de decisão seja inerente à norma especificada. As interpretações e opiniões não fazem parte do escopo de acreditação do laboratório.

Item “s”

Renata Santos

Renata Santos  
CREA 123X  
CRQ 123X

Membro do Conselho Deliberativo

Item “o”

João Oliveira

João Oliveira  
CRQ: 432X  
Químico - Responsável Técnico

Código de Verificação: 00000001234