

Relatório de Ensaio

201048.00/24

Data de Emissão: 10/02/2024

| | | | | | |
|--|--|------------------------------------|-----------------------------------|---|---------------------------------------|
| Nome do Estabelecimento Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE de Iguaraçu | | CNPJ 18265024000138 | Telefone (44) 32481-047 | SIF -- | Reg. no Laboratório 6821/24 |
| Endereço Av Pedro Martins, 03 | | Município/UF Iguaraçu/PR | CEP 86.750-000 | E-mail saae@saaeiguaraçu.com.br | |

| | | | | | |
|--|--|-----------------------------------|---|---|--|
| (C) Material para Ensaio Água | | | Marca NI | (C) Registro do Cliente Amostra 2 | |
| Lacre NI | (C) Lote NI | (C) Turno Não Informado | (C) Data de Fabricação N.I. | (C) Data de Validade N.I. | |
| (C) Temperatura na Coleta Ambiente | (C) Data/Hora da Coleta 08/02/2024 14:50 | Data de Remessa N.I. | (C) Local de Coleta Amostra 2 - Rua Avelino R. Belfort - Campo de Futebol - Rede de Distribuição SEDE | | (C) Responsável pela Coleta Clever Roganti |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Data/Hora de Recebimento da Amostra 09/02/2024 10:05 | Temperatura Aferida (Superfície) 5,4°C | Data de Início da Análise 09/02/2024 | Data Final da Análise 10/02/2024 |
|--|--|--|--|

Observações da Coleta:

Observações da Solicitação

Cloro: 2,38

Resultados dos Ensaios

| Ensaio (Código) | Resultado | Unidade | Valor Referência | Referência Metodologia |
|--|-----------|---------|------------------|--|
| 016.01 - CONTAGEM DE COLIFORMES TOTAIS | Ausente | 100mL | Ausente / 100mL | PORTARIA GM/MS Nº 888, DE 4 DE MAIO DE 2021 ISO 9308-1:2014. Water quality – Enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria – Part 1: Membrane filtration method for waters with low bacterial background flora. |
| 016.02 - CONTAGEM E.COLI | Ausente | 100mL | Ausente / 100mL | PORTARIA GM/MS Nº 888, DE 4 DE MAIO DE 2021 ISO 9308-1:2014. Water quality – Enumeration of Escherichia coli and coliform bacteria – Part 1: Membrane filtration method for waters with low bacterial background flora. |



Northon Lee Drunkler CRQ 09201691/PR - IX Região

Diretor Técnico

northon@alax.com.br

Este documento só pode ser reproduzido por inteiro.

Alax Laboratório Ltda

Av. Centenário, 116 box IT 20 - Vila Christino, CEP: 87.050-040, Maringá - PR - Brasil

www.alax.com.br - +55 (44) 3354-6182

Relatório de Ensaio

201048.00/24

Data de Emissão: 10/02/2024

| | | | | | |
|--|--|------------------------------------|-----------------------------------|---|---------------------------------------|
| Nome do Estabelecimento Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE de Iguaraçu | | CNPJ 18265024000138 | Telefone (44) 32481-047 | SIF -- | Reg. no Laboratório 6821/24 |
| Endereço Av Pedro Martins, 03 | | Município/UF Iguaraçu/PR | CEP 86.750-000 | E-mail saae@saaeiguaracu.com.br | |

| | | | | | |
|--|--|-----------------------------------|---|---|--|
| (C) Material para Ensaio Água | | | Marca NI | (C) Registro do Cliente Amostra 2 | |
| Lacre NI | (C) Lote NI | (C) Turno Não Informado | (C) Data de Fabricação N.I. | (C) Data de Validade N.I. | |
| (C) Temperatura na Coleta Ambiente | (C) Data/Hora da Coleta 08/02/2024 14:50 | Data de Remessa N.I. | (C) Local de Coleta Amostra 2 - Rua Avelino R. Belfort - Campo de Futebol - Rede de Distribuição SEDE | | (C) Responsável pela Coleta Clever Roganti |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Data/Hora de Recebimento da Amostra 09/02/2024 10:05 | Temperatura Aferida (Superfície) 5,4°C | Data de Início da Análise 09/02/2024 | Data Final da Análise 10/02/2024 |
|--|--|--|--|

Observações da Coleta:

Observações Finais

Legenda:

(C) Dados fornecidos pelo cliente

*Produtos e serviços providos externamente

Observações de laudo

Local de realização dos ensaios: Laboratório ALAX â Instalações Permanentes

O laboratório é responsável pelas informações fornecidas neste relatório, exceto as informações fornecidas pelo cliente

O método de amostragem e informações da amostra são de responsabilidade do solicitante.

Este relatório de ensaio é válido somente com assinatura e sua autenticidade pode ser verificada no site do laboratório ALAX na internet em www.alax.com.br

Os métodos utilizados estão de acordo com as normas nacionais e internacionais reconhecidas

Valores de referência serão inseridos mediante solicitação prévia do cliente.

Declaração de conformidade: O laboratório ALAX possui como Regra de Decisão não considerar a (s) incerteza (s) de medição do (s) ensaio (s) na elaboração da Declaração de Conformidade.

Procedimento de amostragem: PAQL 15, Amostragem de água para análises Microbiológicas e Físico Químicas

Estes resultados tem validade apenas para amostras analisadas nas condições acima, e se aplicam exclusivamente a amostra conforme recebida

As amostras ambientais (água e efluente) para ensaios de PH, Cloro e Oxigênio Dissolvido quando realizadas no laboratório mediante autorização do cliente podem ter variações nos resultados por se tratarem de análises imediatas.

Para amostras de água, swab/esponja de carcaça e placas de exposição com entrada após 24 horas da coleta: Ensaio(s) realizado(s) com amostra recebida após 24 horas da coleta, podendo interferir na validade do(s) resultado(s).

Para amostras de swab de superfície e leite cru com entrada após 48 horas da coleta: Ensaio(s) realizado(s) com amostra recebida após 48 horas da coleta, podendo interferir na validade do(s) resultado(s).

Para ensaio de Demanda Bioquímica de Oxigênio (DBO) em amostras de matriz ambiental com entrada após 6 horas da coleta: Ensaio(s) realizado(s) com amostra recebida após 6 horas da coleta, podendo interferir na validade do(s) resultado(s).



Northon Lee Drunkler CRQ 09201691/PR - IX Região

Diretor Técnico

northon@alax.com.br

Este documento só pode ser reproduzido por inteiro.

Alax Laboratório Ltda

Av. Centenário, 116 box IT 20 - Vila Christino, CEP: 87.050-040, Maringá - PR - Brasil

www.alax.com.br - +55 (44) 3354-6182