

Relatório de Ensaio Nº: 11176.2024.A- V.0

01. Dados Contratação:

Solicitante:

Razão Social: ITAGUARÁ COUNTRY CLUBE

Proposta Comercial: 715.2024.V0 **relatorioEnsaio_planoAmostragemRelatorio:** 1123.2024.V0

CNPJ/CPF: 48.543.318/0001-45

Inscrição Estadual: 332.178.420.118

Endereço: Praça Treze de Maio,90 Pedregulho - Guaratinguetá/SP **CEP:** 12515025

Contato: A- Laiana Oliveira **E-mail:** laiana.oliveira@itaguara.com **Fone:**

02. Dados da Amostragem:

Descrição Ponto Coleta: 11176.2024 - Torneira - P1

Endereço Amostragem: Praça Treze de Maio,90, Pedregulho **Cidade:** Guaratinguetá/SP **CEP:** 12515025

Condições Ambientais: Chuva Ausente na Coleta, Chuva Ausente nas 24h, Chuva Ausente nas 48h, Tempo: Sol Brilhante, Vento fraco, Temp Ambiente 23,00°C, Temp Transporte 5,40°C

Matriz e Origem Amostra: Água - Água Tratada

Característica da Amostra: Simples

Data de Amostragem: 30/09/2024 09:00:00

Data Recebimento: 30/09/2024 16:32:00

Responsável pela Amostragem: Carlos Eduardo - AMPRO LA

Data Início Amostra: 30/09/2024 09:00:00

Data Conclusão Amostra: 07/10/2024 10:50:05

Responsável pela Conferência: maria.eugenia

Data Conferência: 08/10/2024 16:31:07

Resultados

Parâmetros	Resultados Analíticos	Un Trab	Portaria GM/MS Nº888	Un L.Q./Faixa	Início Ensaio
Cor	<3,480	uH	15	uH 3,48	01/10/2024
Cloro Residual Livre	1,01	mg/L	0,2 a 5,0	mg/L 0,100	30/09/2024
pH a 25°C	6,70	Adi	6,0 a 9,0	Adi 1,0 a 13,0	30/09/2024
Coliformes Totais	Ausente	P/A	Ausência/100mL	P/A -	01/10/2024
Escherichia coli	Ausente	P/A	Ausência/100mL	P/A -	01/10/2024

03. Referência metodológica:

Parâmetros	Metodologia
Cor	SMWW23Ed - 2120 C
Cloro Residual Livre	SMWW23Ed - 4500 CL G
pH a 25°C	SMWW23Ed - 4500 H+B
Coliformes Totais, Escherichia coli	SMWW23Ed - 9223 B

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

Opiniões e Interpretações: Considerando os resultados obtidos no relatório 11176.2024.A e 11176.2024.B, os parâmetros **ATENDEM** aos padrões estabelecidos pela Portaria GM/MS Nº888 (04/05/2021, Dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade).

Legislação: Valores de referência estabelecidos conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5 na forma da Portaria GM/MS Nº 888, de 4/05/2021 - Procedimento de Controle e de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano e seu Padrão de Potabilidade

Legenda

mg/L - Miligrama por Litro, P/A - Presença ou Ausência, uH - Unidades de Cor Hazen, Adi - Adimensional L.Q. - Limite de Quantificação, L.D. - Limite de Detecção, VMP - Valor Máximo Permitido, N.A. - Não Aplicável

04. Informações Importantes:Ensaio de Cloro Residual Livre executados *in loco*Ensaio de pH a 25°C executados *in loco***04. Observações Importantes**

Os resultados se referem somente aos itens ensaiados.

05. Regra de Decisão

1. Para declaração de conformidade, a regra de decisão adotada pela Ampro como padrão, não considera a incerteza de medição associada ao ensaio na comparação dos resultados analíticos com a norma/legislação. Caso o cliente deseje um critério diferente do descrito acima, isso deve ser acordado entre ambas as partes e registrar esta solicitação.

Notas: Se não houver nenhuma identificação de INFORMAÇÕES ADICIONAIS no Campo 02- DADOS DA AMOSTRAGEM, considerar a amostra conforme.

Nota 01. A temperatura da amostra no recebimento estava fora da especificação. Nota 02. O prazo de validade da amostra foi excedido. Nota 03. Amostras recebidas em condições anormais de transporte. Nota 04. As embalagens apresentavam vazamento ou estavam amassadas. Nota 05. A quantidade de amostra não era suficiente. Nota 06. Recipientes de coleta inadequados. Nota 07. Amostra sem conservantes adequados. OBS 1. Se houver alguma informação adicional acerca de Notas considerar a amostra não-conforme e verificar o motivo nas notas.

**Eng. Ind. Química**

Janaina Andrade Vieira
CRQ 04351456 - IV Região

Código de Verificação: 0000900042461003833090202400000

Relatório de Ensaio Nº: 11176.2024.B- V.0

01. Dados Contratação:

Solicitante:

Razão Social: ITAGUARÁ COUNTRY CLUBE

Proposta Comercial: 715.2024.V0 **relatorioEnsaio_planoAmostragemRelatorio:** 1123.2024.V0

CNPJ/CPF: 48.543.318/0001-45

Inscrição Estadual: 332.178.420.118

Endereço: Praça Treze de Maio,90 Pedregulho - Guaratinguetá/SP **CEP:** 12515025

Contato: A- Laiana Oliveira **E-mail:** laiana.oliveira@itaguara.com **Fone:**

02. Dados da Amostragem:

Descrição Ponto Coleta: 11176.2024 - Torneira - P1

Endereço Amostragem: Praça Treze de Maio,90, Pedregulho **Cidade:** Guaratinguetá/SP **CEP:** 12515025

Condições Ambientais: Chuva Ausente na Coleta, Chuva Ausente nas 24h, Chuva Ausente nas 48h, Tempo: Sol Brilhante, Vento fraco, Temp Ambiente 23,00°C, Temp Transporte 5,40°C

Matriz e Origem Amostra: Água - Água Tratada

Característica da Amostra: Simples

Data de Amostragem: 30/09/2024 09:00:00

Data Recebimento: 30/09/2024 16:32:00

Responsável pela Amostragem: Carlos Eduardo - AMPRO LA

Data Início Amostra: 30/09/2024 09:00:00

Data Conclusão Amostra: 07/10/2024 10:50:05

Responsável pela Conferência: maria.eugenia

Data Conferência: 08/10/2024 16:31:07

Resultados

Parâmetros	Resultados Analíticos	Un Trab	Portaria GM/MS Nº888	Un L.Q./Faixa	Início Ensaio
Turbidez	<0,83	UNT	5	UNT 0,83	01/10/2024

03. Referência metodológica:

Parâmetros do provedor externo

Turbidez

Metodologia

SMWW23Ed - 2130 B

Opiniões e Interpretações: Considerando os resultados obtidos no relatório 11176.2024.A e 11176.2024.B, os parâmetros **ATENDEM** aos padrões estabelecidos pela Portaria GM/MS Nº888 (04/05/2021, Dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade).

Legislação: Valores de referência estabelecidos conforme Anexo XX da Portaria de Consolidação nº 5 na forma da Portaria GM/MS Nº 888, de 4/05/2021 - Procedimento de Controle e de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano e seu Padrão de Potabilidade

Legenda

mg/L - Miligrama por Litro, P/A - Presença ou Ausência, uH - Unidades de Cor Hazen, Adi - Adimensional, UNT - Unidade Nefelométrica de Turbidez L.Q. - Limite de Quantificação, L.D. - Limite de Detecção, VMP - Valor Máximo Permitido, N.A. - Não Aplicável

Relatório de Ensaio tipo B

Informações Importantes:

Ensaio de Turbidez Realizados por Provedor Externo com Número de Acreditação NBR ISO/IEC 17025 CRL 0700

04. Observações Importantes

Os resultados se referem somente aos itens ensaiados.

05. Regra de Decisão

1. Para declaração de conformidade, a regra de decisão adotada pela Ampro como padrão, não considera a incerteza de medição associada ao ensaio na comparação dos resultados analíticos com a norma/legislação. Caso o cliente deseje um critério diferente do descrito acima, isso deve ser acordado entre ambas as partes e registrar esta solicitação.

Notas: Se não houver nenhuma identificação de INFORMAÇÕES ADICIONAIS no Campo 02- DADOS DA AMOSTRAGEM, considerar a amostra conforme.

Nota 01. A temperatura da amostra no recebimento estava fora da especificação. Nota 02. O prazo de validade da amostra foi excedido. Nota 03. Amostras recebidas em condições anormais de transporte. Nota 04. As embalagens apresentavam vazamento ou estavam amassadas. Nota 05. A quantidade de amostra não era suficiente. Nota 06. Recipientes de coleta inadequados. Nota 07. Amostra sem conservantes adequados. OBS 1. Se houver alguma informação adicional acerca de Notas considerar a amostra não-conforme e verificar o motivo nas notas.



Eng. Ind. Química

Janaina Andrade Vieira
CRQ 04351456 - IV Região

Código de Verificação: 0000900042461003833090202400000