

Relatório de Ensaio Nº: 6653.2025.A- V.0

01. Dados Contratação:

Contratante:

Razão Social:

CNPJ/CPF:

Endereço:

Proposta Comercial:

Contato:

E-mail:

ABIS - ALIANÇA BRASILEIRA PELA INCLUSÃO SOCIAL

07.082.943/0002-30

Rua Crateus,272 Jardim Presidente Dutra - Guarulhos/SP CEP: 07173080

1098.2025.V0

henrique fantini

henriquefantini@bantiniengenharia.com.br

Fone: Solicitante: Razão

Social:

CNPJ/CPF:

Contato:

ABIS - ALIANÇA BRASILEIRA PELA INCLUSÃO SOCIAL

07.082.943/0002-30

henrique fantini E-mail: henriquefantini@bantiniengenharia.com.br Fone:

02. Dados da Amostragem:

Descrição da Amostra:

Endereço Amostragem:

Condições Ambientais:

Matriz e Origem Amostra:

Característica da Amostra:

Torneira da cozinha

Rua Crateus,272, Jardim Presidente Dutra Cidade: Guarulhos/SP CEP: 07173080

Chuva Ausente na Coleta, Chuva Forte nas 24h, Temp Ambiente 23,00°C, Temp Transporte 4,00°C

Água - Água Consumo Humano

Simples

Data de Amostragem:

Responsável pela Amostragem:

19/11/2025 11:13:00

Edivaldo Santos

Data Recebimento:

Data Início Amostra:

Responsável pela Conferência:

19/11/2025 12:20:00

19/11/2025 11:13:00

Irisvaldo Oliveira

Data Conclusão Amostra:

Data Conferência:

27/11/2025 14:02:58

27/11/2025 14:36:12

Ensaios Analisados de acordo com os padrões de qualidade da norma a ABNT NBR ISO/IEC 17025.

03. Resultados:					
Parâmetros	Resultados	PORTARIA GM/MS Nº 888	Un	L.Q.	Início Ensaio
Cloro residual Livre	0,3000	de 0,2000 a 5,0000	mg/L	0,100000	19/11/2025
pH	8,10	de 6,00 a 9,00	U pH	1,000 pH	19/11/2025
Turbidez	<0,100	até 5,000	UNT	0,500	26/11/2025

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.
Opiniões e Interpretações: Comparando-se os resultados com: Resolução SS 65, de 12 de abril de 2005, pode-se afirmar que: O(s) parâmetro(s) satisfaz(em) os limites permitidos.
Legislação: Valores de referência estabelecidos conforme PORTARIA GM/MS Nº 888, DE 4 DE MAIO DE 2021
Relatório de Ensaios tipo A - Ensaios Acreditados conforme ABNT NBR ISO/IEC 17025:2005

04. Informações Importantes:

Ensaio de Cloro residual Livre executados in loco

Ensaio de pH executados in loco

Legenda

mg/L - Miligrama por Litro, U pH - Unidade de pH, UNT - Unidade Nefelométrica de Turbidez LQ - Limite de Quantificação; N.A - Não Aplicável

Nota:

O(s) resultado(s) referem-se somente à(s) amostra(s) analisada(s) e a declaração de conformidade não leva em consideração a incerteza da medição.
Legenda: LQ= Limite de Quantificação/ SMEWW: Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater.
No(s) caso(s) em que o laboratório Mesquita Engenharia Ambiental não é responsável pela coleta de amostra(s), os resultados se referem à amostra conforme recebida.
Os parâmetros que se depreciam rapidamente, tais como: pH, temperatura da amostra, temperatura do ar, cloro residual livre, ORP e oxigênio dissolvido, devem ser determinados no local que a amostragem foi realizada, ou seja, nas instalações do cliente. Caso não seja possível citar informações adicionais nesse relatório
Este Certificado de Análise só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração. As opiniões e interpretações expressas não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.



Irisvaldo Cavalcante Oliveira
CRQ - 04162748

Data de Emissão: 27/11/2025

Data de Validade: 27/05/2026

Relatório de Ensaio Nº: 6653.2025.B- V.0	
01. Dados Contratação:	
Contratante:	ABIS - ALIANÇA BRASILEIRA PELA INCLUSÃO SOCIAL
Razão Social:	07.082.943/0002-30
CNPJ/CPF:	Rua Crateus,272 Jardim Presidente Dutra - Guarulhos/SP CEP: 07173080
Endereço:	1098.2025.V0
Proposta Comercial:	henrique fantini
Contato:	henriquefantini@bantiniengenharia.com.br
E-mail:	
Fone: Solicitante: Razão	
Social:	ABIS - ALIANÇA BRASILEIRA PELA INCLUSÃO SOCIAL
CNPJ/CPF:	07.082.943/0002-30
Contato:	henrique fantini E-mail: henriquefantini@bantiniengenharia.com.br Fone:

02. Dados da Amostragem:	
Descrição da Amostra:	Torneira da cozinha
Endereço Amostragem:	Rua Crateus,272, Jardim Presidente Dutra Cidade: Guarulhos/SP CEP: 07173080
Condições Ambientais:	Chuva Ausente na Coleta, Chuva Forte nas 24h, Temp Ambiente 23,00°C, Temp Transporte 4,00°C
Matriz e Origem Amostra:	Água - Água Consumo Humano
Característica da Amostra:	Simples
Data de Amostragem:	19/11/2025 11:13:00 Responsável pela Amostragem: Edivaldo Santos
Data Recebimento:	19/11/2025 12:20:00
Data Início Amostra:	19/11/2025 11:13:00 Data Conclusão Amostra: 27/11/2025 14:02:58
Responsável pela Conferência:	Irisvaldo Oliveira Data Conferência: 27/11/2025 14:36:12

Ensaios Analisados de acordo com os padrões de qualidade da norma a ABNT NBR ISO/IEC 17025.

03. Resultados:					
Parâmetros	Resultados	PORTARIA GM/MS Nº 888	Un	L.Q.	Início Ensaio
Cor Aparente	<1,000	até 15,00	uH (mg Pt-Co/L)	1,000	21/11/2025
Fluoreto	0,120	até 1,500	mg/L	0,100000	19/11/2025
Gosto	<1,000000	até 6,000	Intensidade	2,000000	19/11/2025
Odor	<1,000000	até 6,000	Intensidade	2,000000	19/11/2025
BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS	<1,000	até 500,000000	UFC/mL	3,000	19/11/2025
Coliformes termotolerantes	Ausência	Ausência	Log UFC/cm²	1,0000	19/11/2025
Coliformes Totais	Ausência	Ausência	Ausente/Presente	-	19/11/2025
Escherichia coli	Ausência	Ausência	UFC/mL	1,000000	19/11/2025

Opiniões e Interpretações: Comparando-se os resultados com: Resolução SS 65, de 12 de abril de 2005, pode-se afirmar que: O(s) parâmetro(s) satisfaz(em) os limites permitidos.
Legislação: Valores de referência estabelecidos conforme PORTARIA GM/MS Nº 888, DE 4 DE MAIO DE 2021

Relatório de Ensaio tipo B

Legenda
mg/L - Miligrama por Litro, U pH - Unidade de pH, UNT - Unidade Nefelométrica de Turbidez, UFC/mL - Unidade Formadora de Colônias por Mililitro, Log UFC/cm² - Log de Unidade Formadora de Colônias por centímetro quadrado, Ausente/Presente - Ausente/Presente, uH (mg Pt-Co/L) - Unidade Escala Hazen (mg Platina-Cobalto/L), mg/L - Miligrama por Litro, Intensidade - Intensidade LQ - Limite de Quantificação; N/A - Não Aplicável
Nota:

O(s) resultado(s) referem-se somente à(s) amostra(s) analisada(s) e a declaração de conformidade não leva em consideração a incerteza da medição.
Legenda: LQ= Limite de Quantificação/ SMEWW: Standard Methods For the Examination of Water and Wastewater.
No(s) caso(s) em que o laboratório Mesquita Engenharia Ambiental não é responsável pela coleta de amostra(s), os resultados se referem à amostra conforme recebida.
Os parâmetros que se depreciam rapidamente, tais como: pH, temperatura da amostra, temperatura do ar, cloro residual livre, ORP e oxigênio dissolvido, devem ser determinados no local que a amostragem foi realizada, ou seja, nas instalações do cliente. Caso não seja possível obter informações adicionais nesse relatório
Este Certificado de Análise só pode ser reproduzido por inteiro e sem nenhuma alteração. As opiniões e interpretações expressas não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.



Irisvaldo Cavalcante Oliveira
CRQ - 04162748

Data de Emissão: 27/11/2025

Data de Validade: 27/05/2026