Relatório de Ensaio Nº: 5975.2025.A- V.0

01. Dados Contratação:

Contratante:

Razão Social: Associação Cultural Comunitaria São joão Batista A.C.C.SJ.B

CNPJ/CPF: 04.963.425/0005-80

Endereço: Avenida Monte Alegre,743 Cidade Soberana - Guarulhos/SP CEP: 07161150

Proposta Comercial: 979.2025.V0
Contato: henrique fantini

E-mail: henriquefantini@bantiniengenharia.com.br

Fone:

Solicitante:

Razão Social: Associação Cultural Comunitaria São joão Batista A.C.C.SJ.B

CNPJ/CPF: 04.963.425/0005-80

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

02. Dados da Amostragem:

Descrição da Amostra: Torneira da cozinha

Endereço Amostragem: Avenida Monte Alegre,743, Cidade Soberana Cidade: Guarulhos/SP CEP: 07161150

Condições Ambientais: Chuva Ausente na Coleta, Chuva Ausente nas 24h, Temp Ambiente 20,00°C, Temp Transporte 4,00°C

Matriz e Origem Amostra: Água - Água Consumo Humano

Característica da Amostra: Simples

Data de Amostragem: 20/10/2025 11:15:00 Responsável pela Amostragem: Edivaldo Santos

Data Recebimento: 20/10/2025 16:40:00

Data Início Amostra:20/10/2025 11:15:00Data Conclusão Amostra:27/10/2025 09:57:21Responsável pela Conferência:Irisvaldo OliveiraData Conferência:27/10/2025 09:58:16

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

03. Resultados:								
Parâmetros	Resultados	PORTARIA GM/MS № 888	Un	L.Q.	Início Ensaio			
Cloro residual Livre	0,7200	de 0,2000 a 5,0000	mg/L	0,100000	20/10/2025			
рН	7,10	de 6,00 a 9,00	U pH	1,000 pH	20/10/2025			
Turbidez	< 0.100	até 5,000	UNT	0,500	24/10/2025			

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 $\grave{a}(s)$ amostra(s) analisada(s) e a declaração de conformidade não leva em consideração a incerteza de 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 a 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 consulte 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



Relatório de Ensaio Nº: 5975.2025.B- V.0

01. Dados Contratação:

Contratante:

Razão Social: Associação Cultural Comunitaria São joão Batista A.C.C.SJ.B

CNPJ/CPF: 04.963.425/0005-80

Endereço: Avenida Monte Alegre,743 Cidade Soberana - Guarulhos/SP CEP: 07161150

Proposta Comercial: 979.2025.V0
Contato: henrique fantini

E-mail: henriquefantini@bantiniengenharia.com.br

Fone:

Solicitante:

Razão Social: Associação Cultural Comunitaria São joão Batista A.C.C.SJ.B

CNPJ/CPF: 04.963.425/0005-80

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

02. Dados da Amostragem:

Descrição da Amostra: Torneira da cozinha

Endereço Amostragem: Avenida Monte Alegre, 743, Cidade Soberana Cidade: Guarulhos/SP CEP: 07161150

Condições Ambientais: Chuva Ausente na Coleta, Chuva Ausente nas 24h, Temp Ambiente 20,00°C, Temp Transporte 4,00°C

Matriz e Origem Amostra: Água - Água Consumo Humano

Característica da Amostra: Simples

Data de Amostragem: 20/10/2025 11:15:00 Responsável pela Amostragem: Edivaldo Santos

Data Recebimento: 20/10/2025 16:40:00

Data Início Amostra:20/10/2025 11:15:00Data Conclusão Amostra:27/10/2025 09:57:21Responsável pela Conferência:Irisvaldo OliveiraData Conferência:27/10/2025 09:58:16

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	23/10/2025
Fluoreto	0,160	até 1,500	mg/L	0,100000	21/10/2025
Gosto	<1,000000	até 6,000	Intensidade	2,000000	21/10/2025
Odor	<1,000000	até 6,000	Intensidade	2,000000	21/10/2025
BACTÉRIAS HETEROTRÓFICAS	<1,000	até 500,000000	UFC/mL	3,000	21/10/2025
Coliformes termotolerantes	Ausência	Ausência	Log UFC/cm ²	1,0000	21/10/2025
Coliformes Totais	Ausencia	Ausência	Ausente/Presente	-	21/10/2025
Escherichia coli	Ausência	Ausência	UFC/mL	1,000000	21/10/2025

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.

 $\textbf{Legislação} \hbox{: Valores de referência estabelecidos conforme PORTARIA GM/MS N^0 888, DE 4 DE MAIO DE 2021}$

Relatório de Ensaios tipo B

Legenda

mg/L - Miligrama por Litro, U pH - Unidade de pH, UNT - Unidade Nefelométrica de Turbidez, UFC/mL - Unidade Formadora de Colônia 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 de 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 a 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 consulte 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