



IMUNIZAÇÃO E CONTROLE DE PRAGAS URBANAS-MEI

CNPJ:21.086.529/0001-40 NIRE:35-8-1256116-2
Email: qualitecddi@gmail.com

TEL. (11)4235-6010 FIXO / 9.8106-5330 TIM


CERTIFICADO DE EXECUÇÃO DE SERVIÇOS

Cliente: Salvador & Botelho Supermercado Ltda	CNPJ: 01.466.535/0001-15
ENDEREÇO: Av Dom Pedro de Alcantara, 344 - Vila São Pedro	CEP:09784-000
CIDADE: São Bernardo do Campo	TEL.
RESP.LOCAL: Douglas	EMAIL:
EXECUÇÃO: 10/03/2023	VALIDADE: 10/09/2023
APLICADOR 1: Bruno Oliveira	ASS:
APLICADOR 2: Murilo	ASS:

LIMPEZA DE CAIXA D'ÁGUA

***Certificamos que foi realizada a limpeza e desinfecção 10 caixa d'água de 1.000 Litros e 01 reservatório água de reuso de 40.000 litros, de acordo com as normas técnicas e especificações dos órgãos correspondentes.**

**Formulação: Hipoclorito de Sódio 11%
Grupo Químico: Cloro Orgânico.**



RESP.QUALITEC

CLIENTE



RR ACQUA SERVICE COLETA E ANÁLISE DE ÁGUA LTDA-ME



Relatório de Análise Nº: 11894.2023.A- V.0

01. Dados Contratação:

Laboratório:

Laboratório: RR ACQUA SERVICE COLETA E ANÁLISE DE ÁGUA LTDA-ME
CNPJ/CPF: 08.356.731/0001-86
Endereço: Avenida Antônio Cardoso, 1.200 Bangu - Santo Andre/SP **CEP:** 09280570
E-mail: contatos@rracquaservice.com.br **Fone:** +55 (11) 4316-0336

Contratante:

Razão Social: R7 Serviços Terceirizados Ltda
CNPJ/CPF: 14.029.530/0001-77
Endereço: R Ivo Afonso Zanini, 17 Sala 04 Centro - Cornelio Procopio/PR **CEP:** 86300000
Proposta Comercial: 1374.2023.V0
Contato: Paulo **E-mail:** compras_r7@outlook.com - **Fone:** +55 (43) [REDACTED]

Solicitante:

Razão Social: IFSP Câmpus Itaquaquecetuba
Endereço: Rua Primeiro de Maio, 500 Estacao - Itaquaquecetuba/SP **CEP:** 08571050
Contato: Compras **E-mail:** compras_r7@outlook.com.br **Fone:** +55 (43) [REDACTED]

02. Dados da Amostragem:

Descrição Ponto Coleta: Torneira Cantina
Endereço Amostragem: Rua Primeiro de Maio, 500, Estacao **Cidade:** Itaquaquecetuba/SP **CEP:** 08571050
Condições Ambientais: Chuva Ausente na Coleta, Chuva Ausente nas 24h, Chuva Ausente nas 48h, Tempo: Sol Brilhante, Vento médio, Temp Ambiente 26,00°C, Temp Transporte 3,60°C
Coordenadas GPS: Datum: 0.0000000000
Matriz e Origem Amostra: Água Tratada - Rede Pública de Abastecimento
Característica da Amostra: Simples
Data de Amostragem: 20/03/2023 16:58:00 **Data Recebimento:** 20/03/2023 19:00:00
Responsável pela Amostragem: Joao Pedrosa de Souza
Responsável pela Liberação: Sandra Regina **Data Liberação:** 27/03/2023

Resultados

Parâmetros	Resultados Analíticos	PORTARIA GM/MS N°888	Un	Incerteza	L.Q./Faixa	Início Ensaio
Temperatura	20,00	N.A	°C	-	-	20/03/2023
Turbidez	<1,00	até 5,00	NTU	4,93	1,00	21/03/2023
Condutividade	140,5	N.A	µS/cm	1,1	0,2	21/03/2023
pH	7,18	N.A	-	-	-	20/03/2023
Cor Aparente	<10,0	até 15,0	CU	5,6	10,0	21/03/2023
Cloro Residual Livre	0,21	de 0,20 a 5,00	mg/L	-	-	20/03/2023
Bactérias Heterotróficas	210	N.A	NA	-	-	21/03/2023
Coliformes Totais	Ausencia	Ausência	Aus/Pres em 100mL	-	-	21/03/2023
Escherichia coli	Ausencia	Ausência	Aus/Pres em 100mL	-	-	21/03/2023

03. Referência metodológica:

Parâmetros	Metodologia
Cor Aparente	SM 2120 B - 23ª Ed.
Turbidez	SM 2130 B - 23ª Ed.

Parâmetros	Metodologia
Condutividade	SM 2510 B - 23ª Ed.
Temperatura	SM 2550 B - 23ª Ed.
Cloro Residual Livre	SM 4500 CL-G - 23ª Ed.
pH	SM 4500-H+ B - 23ª Ed.
Bactérias Heterotróficas	SM 9215 B - 23ª Ed.
Coliformes Totais, Escherichia coli	SM 9221 D e F - 23ª Ed.

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

Opiniões e Interpretações: Os Resultados dos parâmetros analisados atendem aos limites estabelecidos pela Portaria GM/MS nº 888 de 04 de maio de 2021. **Legislação:** Valores de referência estabelecidos conforme Portaria GM/MS nº888, de 04 de maio de 2021

Legenda

NA - Não Aplicável, mg/L - Miligrama por Litro, Aus/Pres em 100mL - Presença ou Ausência em 100 mililitros, µS/cm - Microsiemens por Centímetro, CU - Unidade de Cor, °C - Graus Celsius, NTU - Unidades Nefelométricas de Turbidez L.Q. - Limite de Quantificação, VMP - Valor Máximo Permitido, N.A. - Não Apliável

Relatório de Ensaio tipo A - Ensaio Acreditados conforme ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017

04. Informações Importantes:

Ensaio de Temperatura executados *in loco*

Ensaio de pH executados *in loco*

Ensaio de Cloro Residual Livre executados *in loco*

Notas referentes a legislação:

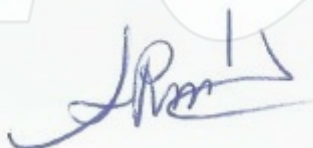
Nota 1: Quando a amostra apresentar odor ou for de origem desconhecida não será realizado o parâmetro Gosto.

Nota 2: Valor mínimo de Cloro Residual Livre em qualquer ponto de consumo: 0,2 mg/L.

Nota 3: Este Laudo de Análise só pode ser reproduzido por inteiro, sem qualquer alteração. Reprodução Parcial, somente com prévia autorização da RR Acqua Service.

Nota 4: Os resultados apresentados neste documento têm significação restrita e se aplica somente a amostra colhida e parâmetros analisados.

Nota 5: A Incerteza de Medição dos ensaios está disponível no relatório em (%), ficando a critério do cliente utiliza-la para conformidade dos resultados, conforme regra de decisão citada na proposta comercial.



Sandra Regina de Mattos
CRQ Nº [REDACTED]





RR ACQUA SERVICE COLETA E ANÁLISE DE ÁGUA LTDA-ME



Relatório de Análise Nº: 11893.2023.A- V.0

01. Dados Contratação:

Laboratório:

Laboratório: RR ACQUA SERVICE COLETA E ANÁLISE DE ÁGUA LTDA-ME
CNPJ/CPF: 08.356.731/0001-86
Endereço: Avenida Antônio Cardoso,1.200 Bangu - Santo Andre/SP **CEP:** 09280570
E-mail: contatos@rracquaservice.com.br **Fone:** +55 (11) 4316-0336

Contratante:

Razão Social: R7 Serviços Terceirizados Ltda
CNPJ/CPF: 14.029.530/0001-77
Endereço: R Ivo Afonso Zanini,17 Sala 04 Centro - Cornelio Procopio/PR **CEP:** 86300000
Proposta Comercial: 1374.2023.V0
Contato: Paulo **E-mail:** compras_r7@outlook.com - **Fone:** +55 (43) [REDACTED]

Solicitante:

Razão Social: IFSP Câmpus Itaquaquecetuba
Endereço: Rua Primeiro de Maio,500 Estacao - Itaquaquecetuba/SP **CEP:** 08571050
Contato: Compras **E-mail:** compras_r7@outlook.com.br **Fone:** +55 (43) [REDACTED]

02. Dados da Amostragem:

Descrição Ponto Coleta: Torneira Bloco Verde
Endereço Amostragem: Rua Primeiro de Maio,500, Estacao **Cidade:** Itaquaquecetuba/SP **CEP:** 08571050
Condições Ambientais: Chuva Ausente na Coleta, Chuva Ausente nas 24h, Chuva Ausente nas 48h, Tempo: Sol Brilhante, Vento médio, Temp Ambiente 26,00°C, Temp Transporte 3,60°C
Coordenadas GPS: Datum: 0.0000000000
Matriz e Origem Amostra: Água Tratada - Rede Pública de Abastecimento
Característica da Amostra: Simples
Data de Amostragem: 20/03/2023 16:40:00 **Data Recebimento:** 20/03/2023 19:00:00
Responsável pela Amostragem: Joao Pedrosa de Souza
Responsável pela Liberação: Sandra Regina **Data Liberação:** 27/03/2023

Resultados

Parâmetros	Resultados Analíticos	PORTARIA GM/MS N°888	Un	Incerteza	L.Q./Faixa	Início Ensaio
Temperatura	20,30	N.A	°C	-	-	20/03/2023
Turbidez	<1,00	até 5,00	NTU	4,93	1,00	21/03/2023
Condutividade	142,4	N.A	µS/cm	1,1	0,2	21/03/2023
pH	7,12	N.A	-	-	-	20/03/2023
Cor Aparente	<10,0	até 15,0	CU	5,6	10,0	21/03/2023
Cloro Residual Livre	0,26	de 0,20 a 5,00	mg/L	-	-	20/03/2023
Bactérias Heterotróficas	140	N.A	NA	-	-	21/03/2023
Coliformes Totais	Ausencia	Ausência	Aus/Pres em 100mL	-	-	21/03/2023
Escherichia coli	Ausencia	Ausência	Aus/Pres em 100mL	-	-	21/03/2023

03. Referência metodológica:

Parâmetros	Metodologia
Cor Aparente	SM 2120 B - 23ª Ed.
Turbidez	SM 2130 B - 23ª Ed.

Parâmetros	Metodologia
Condutividade	SM 2510 B - 23ª Ed.
Temperatura	SM 2550 B - 23ª Ed.
Cloro Residual Livre	SM 4500 CL-G - 23ª Ed.
pH	SM 4500-H+ B - 23ª Ed.
Bactérias Heterotróficas	SM 9215 B - 23ª Ed.
Coliformes Totais, Escherichia coli	SM 9221 D e F - 23ª Ed.

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

Opiniões e Interpretações: Os Resultados dos parâmetros analisados atendem aos limites estabelecidos pela Portaria GM/MS nº 888 de 04 de maio de 2021. **Legislação:** Valores de referência estabelecidos conforme Portaria GM/MS nº888, de 04 de maio de 2021

Legenda

NA - Não Aplicável, mg/L - Miligrama por Litro, Aus/Pres em 100mL - Presença ou Ausência em 100 mililitros, µS/cm - Microsiemens por Centímetro, CU - Unidade de Cor, °C - Graus Celsius, NTU - Unidades Nefelométricas de Turbidez L.Q. - Limite de Quantificação, VMP - Valor Máximo Permitido, N.A. - Não Apliável

Relatório de Ensaio tipo A - Ensaio Acreditado conforme ABNT NBR ISO/IEC 17025:2017

04. Informações Importantes:

Ensaio de Temperatura executados *in loco*

Ensaio de pH executados *in loco*

Ensaio de Cloro Residual Livre executados *in loco*

Notas referentes a legislação:

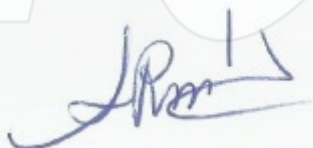
Nota 1: Quando a amostra apresentar odor ou for de origem desconhecida não será realizado o parâmetro Gosto.

Nota 2: Valor mínimo de Cloro Residual Livre em qualquer ponto de consumo: 0,2 mg/L.

Nota 3: Este Laudo de Análise só pode ser reproduzido por inteiro, sem qualquer alteração. Reprodução Parcial, somente com prévia autorização da RR Acqua Service.

Nota 4: Os resultados apresentados neste documento têm significação restrita e se aplica somente a amostra colhida e parâmetros analisados.

Nota 5: A Incerteza de Medição dos ensaios está disponível no relatório em (%), ficando a critério do cliente utiliza-la para conformidade dos resultados, conforme regra de decisão citada na proposta comercial.



Sandra Regina de Mattos
CRQ Nº [REDACTED]

