



Prefeitura Municipal de Areias
Estado de São Paulo

Praça Nove de Julho, 202 Centro Tel.: (12) 3107-1200 - Areias - Cep: 12 820 000

Areias, 28 de outubro de 2021.

Ofício nº 315/2021 – GAB.

Ref.: Responde a Requerimento nº 39/2021

Excelentíssimo Senhor Presidente,

Sirvo-me do presente para acusar o recebimento do requerimento nº 39/2021, o qual é de autoria do nobre edil Edson Rezende Rodrigues.

O requerimento na verdade é uma solicitação do nobre edil, para que seja encaminhada a Edilidade os laudos da água distribuída a população pela Municipalidade.

De maneira proemial informamos que os referido documentos referentes as analise da água dos últimos testes realizados são encaminhados em anexo, bem como são encaminhados os comprovantes de emprenho e autorização de fornecimento dos respectivos testes.

No mais, necessário se faz informar a essa Edilidade, que o modo de tratamento, bem como os resultados dos testes de análise da água fornecida a população Areiense são os mesmos a décadas.

Considerando ainda que durante anos não houve qualquer investimento por parte dos gestores anteriores na melhoria da captação, tratamento de esgoto, ou qualquer outro aspecto relevante a qualidade da água e esgoto de nosso município, o que fez nosso sistema ficar ultrapassado.





Prefeitura Municipal de Areias

Estado de São Paulo

Praça Nove de Julho, 202 Centro Tel.: (12) 3107-1200 - Areias - Cep: 12 820 000

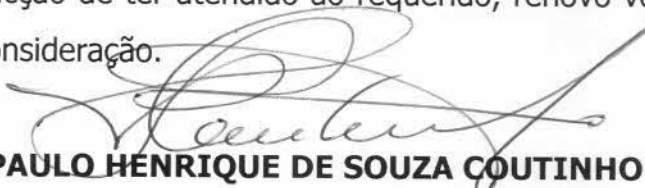
Como resposta a anos de abandono a tal sistema, que é de suma importância a uma vida saudável a toda nossa comunidade, desde que assumimos a gestão municipal, obtemos êxito em conseguir recursos e iniciar a maior obra da história de Areias, que são as obras de inserção de rede de esgoto e a construção da ETE, em nosso município.

Conseguimos ainda recursos, para que fosse realizado projeto para uma nova ETA em nosso município, o qual já esta sendo realizado.

Conseguimos ainda, além das conquistas já realizadas, contato com os deputados federais parceiros dessa Administração, compromisso de que serão liberados recursos, quer sejam através de emenda parlamentares, ou ainda intercessão junto ao FUNASA ou AGEVAP, para que possamos realizar o projeto da nova ETA em nosso município.

Assim, esse nobre edil, pode ficar tranquilo que essa gestão municipal, a qual fora reconduzida a novo mandato pelo povo Areiense, não ficará órfã de ações que visem a trazer uma melhora de vida a toda nossa população, o que inclui um tratamento de esgoto eficaz e uma água de boa qualidade.

Sem mais, e firme na convicção de ter atendido ao requerido, renovo votos de elevada estima e distinta consideração.



PAULO HENRIQUE DE SOUZA COUTINHO

Prefeito Municipal

Ao

Sr. José Oscar Vialta Moraes

Presidente da Câmara Municipal de

Areias/SP



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Instituto Adolfo Lutz Taubaté
Rua Cel. Vitoriano Moreira, 23 Centro
CNPJ: 46.374.500/00045-05
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno
E-mail: gal.sp.aj@gmail.com
Telefone: (12)3621-2644



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Instituto Adolfo Lutz Taubaté
Rua Cel. Vitoriano Moreira, 23 Centro
CNPJ: 46.374.500/00045-05
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno
E-mail: gal.sp.aj@gmail.com
Telefone: (12)3621-2644



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº 213318000041

Nº Vigilância: 25/2021

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DE AREIAS (CNES: 2073021)
Município: AREIAS / SP
Telefone: 1231071288 / E-mail: visaareias@gmail.com
Natureza: PÚBLICA Origem: UBS DE AREIAS

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: UBS
Endereço: RUA PREF BENEDITO DE OLIVEIRA RAMOS62
Município: AREIAS / SP
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - 5350350000001 - ETA
Responsável: EDJANE APARECIDA DA SILVA SOUZA Documento: RG 324242505 Telefone: 1231071288

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 600 mL Acondicionamento: REFRIGERADO
Data da Coleta: 21/09/2021 Hora da Coleta: 07h 00min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,3 mg/L pH: 7,7

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/09/2021 Hora: 12h 35min Recebido por: MARCIO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO Data Final Processamento: 23/09/2021 Valor Ref.: Entre: 0,6 a 0,8 mg/L
Referência: RESOLUÇÃO SS-250 DE 15/08/95 DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO
Metodologia: Método Potenciométrico MFQAA - IAL, 4ª Ed. e 1ª Ed. Digital 194/IV
Resultado: < LQM LQM: 0,2 mg/L
Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:17.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Inicial Processamento: 21/09/2021 Data Final Processamento: 22/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

13/10/2021 13:44:27

GAL - Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial

Página 1 de 2

Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:18.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Inicial Processamento: 21/09/2021 Data Final Processamento: 22/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:19.

ORGANOLEPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 23/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 15 UH
Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B
Resultado: 25 UH LQM: 2,5 UH
Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:18

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 23/09/2021

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 5 UT

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 3,0 UT LQM: 0,1 UT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:18.

CONCLUSÃO FINAL

INSATISFATÓRIA

Água em desacordo com a Resolução SS - 250 de 16/08/1995 por apresentar teor de flúoreto abaixo do valor mínimo permitido.

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 27/09/2021 10:31:40.

Notas: 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | UH: Valor de Referência;
2 - Coliformes Totais: Método do Número Mais Provável (NMP) | LQM: Limite de Detecção do Método;
3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SAI: Solução Alternativa Individual;
4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
5 - SBo de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
6 - O relatório não pode ser utilizado em publicações, propagandas ou para fins comerciais. Os resultados referentes única e exclusivamente a amostra encaminhada pelo solicitante;
7 - O relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em: <http://www.ial.sp.gov.br/ial/perfilhomepagacesso-rep/iamanual-de-coleta-de-agua>;
9 - Onde se lê Portaria CONS/SMS nº 888, de 04/05/2021.

13/10/2021 13:44:27

GAL - Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial

13/10/2021 13:44:27

GAL - Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial

Página 2 de 2



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº 213318000042

Nº Vigilância: 25/2021

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: UNIDADE BASICA DE SAUDE DE AREIAS (CNES: 2073021)
Município: AREIAS / SP
Telefone: 1231071288 / E-mail: visaareias@gmail.com
Natureza: PÚBLICA Origem: UBS DE AREIAS

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: IGREJA DA CIDADE
Endereço: AVENIDA SIQUEIRA CAMPOS SN
Município: AREIAS / SP
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO:
CAVALETE/HIDRÔMETRO
Ponto da Coleta: SAA - S350350000001 - ETA
Forma de Abastecimento: SAA - S350350000001 - ETA
Responsável: EDIJANE APARECIDA DA SILVA SOUZA Documento: RG 324242505 Telefone: 1231071288

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 600 mL Acondicionamento: REFRIGERADO
Data da Coleta: 21/09/2021 Hora da Coleta: 07h 20min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 2,7 mg/L pH: 7,7

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/09/2021 Hora: 12h 35min Recebido por: MARCIO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO Data Final Processamento: 23/09/2021 Valor Ref.: Entre: 0,6 a 0,8 mg/L
Referência: RESOLUÇÃO 55-250 DE 15/08/95 DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO
Metodologia: Método Potenciométrico MFOAA - IAL, 4ª Ed. e 1ª Ed. Digital 194/IV
Resultado: < LQM LQM: 2,5 mg/L
Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:20.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Inicial Processamento: 21/09/2021 Data Final Processamento: 22/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:19.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Inicial Processamento: 21/09/2021 Data Final Processamento: 22/09/2021

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: Ausência em 100 mL

Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:19.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 23/09/2021

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 15 uH

Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B

Resultado: 25 uH LQM: 2,5 uH

Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:20.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 23/09/2021

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 5 uT

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 3,2 uT LQM: 0,1 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:20.

CONCLUSÃO FINAL

INSATISFATÓRIA

Água em desacordo com o Anexo XX da Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017, por apresentar cor acima do valor máximo permitido. Está também em desacordo com a Res. SS - 250 de 16/08/1995 por apresentar teor de flúoreto abaixo do valor mínimo permitido.

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 27/09/2021 10:31:45.

- Notas:
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VLR: Valor de Referência;
 - 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;
 - 3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAA: Solução Alternativa Individual;
 - 4 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAA: Solução Alternativa Individual;
 - 5 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAA: Solução Alternativa Individual;
 - 6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propagando ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;
 - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
 - 8 - As orientações para validação de métodos constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em www.institutoadolfolutz.org.br/pt-br/validacao-requisitos-manual-de-coleta-de-agua;
 - 9 - Onde se lê Portaria de Consolidação nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria CNSMS nº 888, de 04/05/2021.



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Instituto Adolfo Lutz Taubaté
Rua Cel. Vitoriano Monteiro, 23 Centro
CNPJ: 46.374.500/0045-05
Resp. Técnico: Dra. Adriana Baggio
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com
Telefone: (12)3621-2644



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Instituto Adolfo Lutz Taubaté
Rua Cel. Vitoriano Monteiro, 23 Centro
CNPJ: 46.374.500/0045-05
Resp. Técnico: Dra. Adriana Baggio
E-mail: gal.sp.ial@gmail.com
Telefone: (12)3621-2644



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº 213318000043
Nº Vigilância: 25/2021

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: UNIDADE BASICA DE SAUDE DE AREIAS (CNES: 2073021)
Município: AREIAS / SP
Telefone: 1231071288 / **E-mail:** visaareias@gmail.com
Natureza: PÚBLICA **Origem:** UBS DE AREIAS

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: RESIDENCIA
Endereço: RUA XV DE NOVEMBRO104
Município: AREIAS / SP
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto de Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - 5350350000001 - ETA
Responsável: EDJANE APARECIDA DA SILVA SOUZA **Documento:** RG 324242505 **Telefone:** 1231071288

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA **Apresentação:** 600 mL **Acondicionamento:** REFRIGERADO
Data da Coleta: 21/09/2021 **Hora da Coleta:** 07h 40min **Chuva nas últimas 48hs:** NÃO

ANALISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 3,1 mg/L **pH:** 7,6

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/09/2021 **Hora:** 12h 35min **Recebido por:** MARCIO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Data Final Processamento:** 23/09/2021 **Valor Ref.:** Entre: 0,6 a 0,8 mg/L
Referência: RESOLUÇÃO SS-250 DE 15/08/95 DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO
Metodologia: Método Potenciométrico MFQAA - IAL, 4ª Ed. e 1ª Ed. Digital 194/IV
Resultado: < LQM **LQM:** 2,5 mg/L
Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por: **VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938)**, em 23/09/2021 13:43:21.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 21/09/2021 **Data Final Processamento:** 22/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência

Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por: **VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938)**, em 23/09/2021 13:43:21.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI **Data Inicial Processamento:** 21/09/2021 **Data Final Processamento:** 22/09/2021

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL

Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por: **VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938)**, em 23/09/2021 13:43:21.

ORGANOLEPTICA

Ensaio: COR APARENTE **Data Final Processamento:** 23/09/2021

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** VMP: 15 uH

Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B

Resultado: 25 uH **LQM:** 2,5 uH

Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por: **VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938)**, em 23/09/2021 13:43:22.

DADOS DA AMOSTRA

Ensaio: TURBIDEZ **Data Final Processamento:** 23/09/2021 **Valor Ref.:** VMP: 5 uT

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017

Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B

Resultado: 3,0 uT **LQM:** 0,1 uT

Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por: **VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938)**, em 23/09/2021 13:43:22.

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 3,1 mg/L **pH:** 7,6

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/09/2021 **Hora:** 12h 35min **Recebido por:** MARCIO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO **Data Final Processamento:** 23/09/2021 **Valor Ref.:** Entre: 0,6 a 0,8 mg/L
Referência: RESOLUÇÃO SS-250 DE 15/08/95 DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO
Metodologia: Método Potenciométrico MFQAA - IAL, 4ª Ed. e 1ª Ed. Digital 194/IV
Resultado: < LQM **LQM:** 2,5 mg/L
Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por: **VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938)**, em 23/09/2021 13:43:21.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS **Data Inicial Processamento:** 21/09/2021 **Data Final Processamento:** 22/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 **Valor Ref.:** Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

- Notas:**
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VRL: Valor de Referência;
 - 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LQI: Limite de Detecção do Método;
 - 3 - LQI: Limite de Quantificação do Método | LQI: Limite de Detecção do Método;
 - 4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA - American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
 - 5 - São de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
 - 6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda e/ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;
 - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
 - 8 - Este relatório contém o Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em: <https://www.ial.sp.gov.br/portal/intermapaginas/acesso-repositorio/manual-de-coleta-de-agua>;
 - 9 - Onde se lê Portaria de Consolidação nº 5, de 28/09/2017, lê-se Portaria CNS/MS nº 888, de 04/05/2021.

CONCLUSÃO FINAL

INSATISFATÓRIA

Água em desacordo com o Anexo XX da Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017, por apresentar cor acima do valor máximo permitido. Está também em desacordo com a Res. SS - 250 de 16/08/1995 por apresentar teor de flúoreto abaixo do valor mínimo permitido.

Conferido e liberado por: **VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938)**, em 27/09/2021 10:32:03.



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº213318000044
Nº Vigilância: 25/2021

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: UNIDADE BASICA DE SAUDE DE AREIAS (CNE: 2073021)
Município: AREIAS / SP
Telefone: 1231071288 / E-mail: visaareias@gmail.com
Natureza: PÚBLICA Origem: UBS DE AREIAS

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: IGREJA MADUREIRA
Endereço: PRAÇA SR BOM JESUS SN
Município: AREIAS / SP
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDROMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - 5350350000001 - ETA
Responsável: EDIJANE APARECIDA DA SILVA SOUZA Documento: RG 324242505 Telefone: 1231071288

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 600 mL Acondicionamento: REFRIGERADO
Data da Coleta: 21/09/2021 Hora da Coleta: 08h 00min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 1,6 mg/L pH: 7,4

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/09/2021 Hora: 12h 36min Recebido por: MARCIO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO Data Final Processamento: 23/09/2021 Valor Ref.: Entre: 0,6 a 0,8 mg/L
Referência: RESOLUÇÃO SS-250 DE 15/08/95 DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO
Metodologia: Método Potenciométrico MFOAA - IAL, 4ª Ed. e 1ª Ed. Digital 194/IV
Resultado: < LQM LQM: 2,5 mg/L
Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:23.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Inicial Processamento: 21/09/2021 Data Final Processamento: 22/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B

Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:23.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Inicial Processamento: 21/09/2021 Data Final Processamento: 22/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:23.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 23/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 15 uH
Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B
Resultado: 25 uH LQM: 2,5 uH
Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:23.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 23/09/2021 Valor Ref.: VMP: 5 uT
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 5 uT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 3,0 uT LQM: 0,1 uT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:23.

CONCLUSÃO FINAL

INSATISFATÓRIA

Água em desacordo com o Anexo XX da Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017, por apresentar cor acima do valor máximo permitido. Está também em desacordo com a Res. SS - 250 de 16/08/1995 por apresentar teor de flúoreto abaixo do valor mínimo permitido.

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 27/09/2021 10:31:58.

- Notas:
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
 - 2 - OVL: Limite de Quantificação do Método de Análise;
 - 3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SA: Solução Alternativa Individual;
 - 4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | AHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
 - 5 - Sd: responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
 - 6 - O relatório não pode ser reproduzido somente no Internet;
 - 7 - A responsabilidade pela coleta, acondicionamento e transporte contaram no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/pdf/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>;
 - 8 - A resolução para coleta, acondicionamento e transporte contaram no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em <http://www.ial.sp.gov.br/ial/pdf/homepage/acesso-rapido/manual-de-coleta-de-agua>;
 - 9 - Onde se lê Portaria de Consolidação nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria CNS/MS nº 888, de 04/05/2021.



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Instituto Adolfo Lutz Taubaté
Rua Cel. Vitoriano Moreira, 23 Centro
CNPJ: 46.374.500/0045-05
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno
E-mail: gal.sp.ajl@gmail.com
Telefone: (12)38212644



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Instituto Adolfo Lutz Taubaté
Rua Cel. Vitoriano Moreira, 23 Centro
CNPJ: 46.374.500/0045-05
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno
E-mail: gal.sp.ajl@gmail.com
Telefone: (12)38212644



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº213318000045
Nº Vigilância: 25/2021

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: UNIDADE BASICA DE SAUDE DE AREIAS (CNES: 2073021)
Município: AREIAS / SP
Telefone: 1231071288 / E-mail: visaareias@gmail.com
Natureza: PÚBLICA Origem: UBS DE AREIAS

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: RESIDENCIA
Endereço: RUA XV DE NOVEMBRO104
Município: AREIAS / SP
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDRÔMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - S350350000001 - ETA
Responsável: EDIJANE APARECIDA DA SILVA SOUZA Documento: RG 324242505 Telefone: 1231071288

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 600 mL Acondicionamento: REFRIGERADO
Data da Coleta: 21/09/2021 Hora da Coleta: 08h 20min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre : 3,0 mg/L pH: 7,6

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/09/2021 Hora: 12h 36min Recebido por: MARCIO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO Data Final Processamento: 23/09/2021
Referência: RESOLUÇÃO 55-250 DE 15/08/95 DA SECRETARIA DE ESTADO DA SAÚDE DE SÃO PAULO Valor Ref.: Entre: 0,6 a 0,8 mg/L
Metodologia: Método Potenciométrico MFQAA - IAL, 4ª Ed. e 1ª Ed. Digital 194/IV
Resultado: < LQM LQM: 2,5 mg/L
Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:36.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Inicial Processamento: 21/09/2021 Data Final Processamento: 22/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B



RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº213318000045
Nº Vigilância: 25/2021

Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:35.

Ensaio: ESCHERICHIA COLI Data Inicial Processamento: 21/09/2021 Data Final Processamento: 22/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogênico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:36.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 23/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 15 uH
Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B
Resultado: 30 uH LQM: 2,5 uH
Conclusão: Insatisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:35.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 23/09/2021

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 5 UT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 4,1 UT LQM: 0,1 UT
Conclusão: Satisfatório

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:35.

CONCLUSÃO FINAL

INSATISFATORIA

Água em desacordo com o Anexo XX da Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017, por apresentar cor acima do valor máximo permitido. Está também em desacordo com a Res. SS. - 250 de 16/08/1995 por apresentar teor de flúoreto abaixo do valor mínimo permitido.

Conferido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 27/09/2021 10:31:54.

- Notas:
- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido (Vr). Vr: Valor de Referência;
 - 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método (LQM: Limite de Detecção do Método);
 - 3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água (SAC: Solução Alternativa Coletiva) (SA: Solução Alternativa Individual);
 - 4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater (APHA: American Public Health Association) (NBR: Norma Brasileira);
 - 5 - Sítio de responsabilidade do solicitante o plano amostral, os dados da coleta, a coleta, o acondicionamento, o transporte e análise de campo;
 - 6 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propagando erro para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo;
 - 7 - Este relatório pode ser reproduzido somente na íntegra;
 - 8 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em: <http://www.ial.sp.gov.br/portal/perfil/homepage/acesp-radio/manual-de-coleta-de-agua>;
 - 9 - Onde se lê Portaria de Consolidação nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria CNS/MS nº 888, de 04/05/2021.



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Instituto Adolfo Lutz Taubaté
Rua Cel. Vitoriano Moreira, 23 Centro
CNPJ: 46.374.500/0045-05
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno
E-mail: gal.sp.ia@igmail.com
Telefone: (12)3821-2644



Governo do Estado de São Paulo
Secretaria de Estado da Saúde
Instituto Adolfo Lutz Taubaté
Rua Cel. Vitoriano Moreira, 23 Centro
CNPJ: 46.374.500/0045-05
Resp. Técnico: Dra. Adriana Bugno
E-mail: gal.sp.ia@igmail.com
Telefone: (12)3821-2644

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº 213318000046
Nº Vigilância: 25/2021

DADOS DO SOLICITANTE

Nome: UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DE AREIAS (CNE: 2073021)
Município: AREIAS / SP
Telefone: 1231071288 / E-mail: visaareias@gmail.com
Natureza: PÚBLICA Origem: UBS DE AREIAS

DADOS DA COLETA

Finalidade: VIGIAGUA MENSAL
Motivo: POTABILIDADE
Local: RESIDÊNCIA
Endereço: RUA MANOEL FIRMINO 320
Município: AREIAS / SP
Zona: URBANA
Procedência da Coleta: SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO
Ponto da Coleta: CAVALETE/HIDROMETRO
Forma de Abastecimento: SAA - 5350350000001 - ETA
Responsável: EDJANE APARECIDA DA SILVA SOUZA Documento: RG 324242505 Telefone: 1231071288

DADOS DA AMOSTRA

Tipo da Amostra: ÁGUA TRATADA Apresentação: 600 mL Acondicionamento: REFRIGERADO
Data da Coleta: 21/09/2021 Hora da Coleta: 08h 40min Chuva nas últimas 48hs: NÃO

ANÁLISE DE CAMPO

Cloro Residual Livre: 2,9 mg/L pH: 7,6

RECEBIMENTO DA AMOSTRA

Data: 21/09/2021 Hora: 12h 36min Recebido por: MARCIO

RESULTADO DAS ANÁLISES

FÍSICO-QUÍMICA

Ensaio: FLUORETO
Metodologia: Método Potenciométrico MFQAA - AL, 4ª Ed. e 1ª Ed. Digital 194/IV
Não Realizado: Solicitação imprópria

Contido e descartado por MARCIO KEITE GUEDES INUMARU(I), em 23/09/2021 08:04:49.

MICROBIOLÓGICA

Ensaio: COLIFORMES TOTAIS Data Inicial Processamento: 21/09/2021 Data Final Processamento: 22/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogénico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Não Se Aplica

Contido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:37.

RELATÓRIO DE ENSAIOS

Nº 213318000046
Nº Vigilância: 25/2021

Ensaio: ESCHERICHIA COLI

Data Inicial Processamento: 21/09/2021 Data Final Processamento: 22/09/2021
Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: Ausência em 100 mL
Metodologia: Substrato Cromogénico/Enzimático, SMEWW, 23ª Ed. 9223 B
Resultado: Ausência
Conclusão: Satisfatório

Contido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:37.

ORGANOLÉPTICA

Ensaio: COR APARENTE Data Final Processamento: 23/09/2021

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 15 uH
Metodologia: Método de Comparação Visual SMEWW, 23ª Ed. 2120 B
Resultado: 25 uH LQM: 2,5 uH
Conclusão: Insatisfatório

Contido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:38.

Ensaio: TURBIDEZ Data Final Processamento: 23/09/2021

Referência: PORTARIA DE CONSOLIDAÇÃO Nº 5, DE 28/09/2017 Valor Ref.: VMP: 5 UT
Metodologia: Método Nefelométrico SMEWW, 23ª Ed. 2130 B
Resultado: 3,0 UT LQM: 0,1 UT
Conclusão: Satisfatório

Contido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 23/09/2021 13:43:37.

CONCLUSÃO FINAL

INSATISFATÓRIA

Água em desacordo com o Anexo XX da Portaria de Consolidação MS nº 5, de 28/09/2017, por apresentar cor acima do valor máximo permitido.

Contido e liberado por VANESSA ALVES CANDIDO(CRF-SP 44.938), em 27/09/2021 10:31:50.

Notas:

- 1 - VMP: Valor Máximo Permitido | VR: Valor de Referência;
- 2 - LQM: Limite de Quantificação do Método | LDM: Limite de Detecção do Método;
- 3 - SAA: Sistema de Abastecimento de Água | SAC: Solução Alternativa Coletiva | SA: Solução Alternativa Individual;
- 4 - SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water & Wastewater | APHA: American Public Health Association | NBR: Norma Brasileira;
- 5 - O relatório não pode ser utilizado em publicidade, propaganda ou para fins comerciais. Os resultados referem-se única e exclusivamente à amostra encaminhada pelo solicitante;
- 6 - O relatório não pode ser reproduzido somente na íntegra;
- 7 - As orientações para coleta, acondicionamento e transporte constam no Manual para orientação - análise de água no Instituto Adolfo Lutz, disponível em: <http://www.ial.gov.br/gal/permissao/usuarios/analisa-coleta-de-agua>
- 8 - Onde se lê Portaria de Consolidação nº 5, de 28/09/2017, leia-se Portaria GMS/MS nº 888, de 04/05/2021.

**ESTADO DE SÃO PAULO
MUNICÍPIO DE AREIAS**

**AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO
Nr.: 35/2021**

CNPJ: 45.195.963/0001-26
PRAÇA NOVE DE JULHO Nº 202
C.E.P.: 12820-000 - Areias - SP

Compra Direta Nr.: 21/2021
Data da Compra: 13/01/2021
Nr. Contrato:

Empenho Ordinário nr.: Subempenho nr.: Dcto Fiscal nr.:

Folha: 1/1

Fornecedor: **LINECONTROL COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA** Código: 1563 Telefone: 1140443418
Endereço: R. TUPINAMBAS, 501 Banco:
Cidade: Diadema - SP - CEP: 09991-090 Agência:
CNPJ: 04.196.357/0001-48 Inscrição Estadual: 286263629113 Conta Corrente:

Prezados Senhores,

Pedimos fornecer-nos o(s) Material(is) e/ou execução do(s) serviço(s) abaixo discriminado(s), respeitando as especificações e condições constantes nesta autorização de fornecimento.

Órgão: 05 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Unidade: 01 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Centro de Custo: 6 - SECRETARIA DE SAÚDE
Fonte de Recurso: 05-303 - VIGILÂNCIA EM SAÚDE
Dotações Utilizadas: 2.041.3.3.90.30.00.00.00.00 (119) - AÇÕES DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA Saldo: 30.000,00

Compl. Elemento: 3.3.90.30.99.00.00.00 - Outros Materiais De Consumo
Condições Pagto:
Prazo de Entrega:
Local de Entrega: Proprio estabelecimento - -
Objeto da Compra: Pela aquisição de reagentes, padrao de cloro e conjunto de realentes para análise na coleta de água a ser enviada ao Instituto Adulfo Luts "Programa Proágua".

Observações:

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unitário	Preço Total
1	1,00	UNI	Reagente CL-S1 25 ML		75,67	75,67
2	1,00	UNI	Reagente CL-S2 10 ML		120,06	120,06
3	1,00	UNI	Reagente CL-S4 10 ML		69,93	69,93
4	1,00	UNI	Padrão de cloro 1000 PPM 100 ML		141,85	141,85
5	1,00	UNI	Tampão PH 700 Incolor para o Aquacolor Cloro/PH 250 ML		51,95	51,95
					Total Geral:	459,46
					Desconto:	0,00
					Total Líquido:	459,46

(Valores expressos em Reais R\$)

Areias, 13 de Janeiro de 2021

Lucas Jorge Madeira
Diretor de Compras

**ESTADO DE SÃO PAULO
MUNICÍPIO DE AREIAS**

AUTORIZAÇÃO DE FORNECIMENTO
Nr.: 1197/2021

CNPJ: 45.195.963/0001-26
PRAÇA NOVE DE JULHO Nº 202
C.E.P.: 12820-000 - Areias - SP

Compra Direta Nr.: 731/2021
Data da Compra: 02/08/2021
Nr. Contrato:

Empenho Ordinário nr.: Subempenho nr.: Dcto Fiscal nr.:

Folha: 1/1

Fornecedor: **LINECONTROL COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA** Código: 1563 Telefone: 1140443418
Endereço: R. TUPINAMBAS, 501 Banco:
Cidade: Diadema - SP - CEP: 09991-090 Agência:
CNPJ: 04.196.357/0001-48 Inscrição Estadual: 286263629113 Conta Corrente:

Prezados Senhores,

Pedimos fornecer-nos o(s) Material(is) e/ou execução do(s) serviço(s) abaixo discriminado(s), respeitando as especificações e condições constantes nesta autorização de fornecimento.

Órgão: 05 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
Unidade: 01 - FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
Centro de Custo: 6 - SECRETARIA DE SAÚDE
Fonte de Recurso: 05-303 - VIGILÂNCIA EM SAÚDE
Dotações Utilizadas: 2.041.3.3.90.30.00.00.00.00 (119) - AÇÕES DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA Saldo: 4.677,97

Compl. Elemento: 3.3.90.30.99.00.00.00 - Outros Materiais De Consumo
Condições Pagto:
Prazo de Entrega:
Local de Entrega: Proprio estabelecimento - -
Objeto da Compra: Pela aquisição de reagentes, padrão de cloro, e conjunto de reagentes para análise na coleta de água a ser enviada ao Instituto Adulfo Lutz "Programa Proágua".

Observações:

Item	Quantidade	Unid	Especificação	Marca	Preço Unitário	Preço Total
1	1,00	UNI	Padrão de cloro 1000 PPM 100 ML		153,62	153,62
2	1,00	UNI	Conjunto de reagente SMART PH SVF 100 Testes		171,75	171,75
3	1,00	UNI	Reagente CL-S1 25 ML		81,35	81,35
4	1,00	UNI	Reagente CL-S2 10 ML		129,82	129,82
5	1,00	UNI	Reagente CL-S4 10 ML		75,09	75,09
					Total Geral:	611,63
					Desconto:	0,00
					Total Líquido:	611,63

(Valores expressos em Reais R\$)

Areias, 2 de Agosto de 2021

Lucas Jorge Madeira
Diretor de Compras

**ESTADO DE SÃO PAULO
MUNICIPIO DE AREIAS**

Relação das Compras Diretas (Geral)

(Período de 01/01/2021 a 13/10/2021)

Código/Ano	Data	C. Custo	Código e Nome do Fornecedor	Obj. Despesa	Descrição do Objeto	Total Pago	Total Liquidado	Saldo
21/2021	13/01/2021	6/2021	1563-LINECONTROL COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA		Pela aquisição de reagentes, padrao de cloro e conjunto de reagentes para análise na coleta de água a ser enviada ao Instituto Adolfo Lutz "Programa Proáqua".	459,46	0,00	459,46
731/2021	02/08/2021	6/2021	1563-LINECONTROL COMERCIO IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA		Pela aquisição de reagentes, padrão de cloro, e conjunto de reagentes para análise na coleta de água a ser enviada ao Instituto Adolfo Lutz "Programa Proáqua".	611,63	0,00	611,63
Total Geral do Período ----->						1.071,09	0,00	1.071,09