



Relatório de Fiscalização Operacional

RF-GFO-0085/2024

SAA (Sistema de abastecimento de água)
Localidade: FAZENDINHAS PAI JOSÉ - ARAÇAI
Prestador: Copasa

Gerência de Fiscalização Operacional
Coordenadoria Técnica da Regulação Operacional e Fiscalização dos Serviços

Março de 2024

Diretoria Colegiada

Nome	Matrícula
Laura Mendes Serrano	12987111
Samuel Alves Barbi Costa	1267170-7
Deborah Aparecida Alves de Carvalho Pereira	15629678

Coordenadoria Técnica de Regulação Operacional e Fiscalização dos Serviços(CRO)

Nome	Matrícula
Amanda de Campos Nascimento	752.978-7

Gerência de Fiscalização Operacional

Nome	Matrícula
Lucas Marques Pessoa	1371629-5

Responsável Técnico

Nome	Matrícula
Fernando Antônio Ribeiro da Costa	1578309-5
Fernando José Araújo de Moura	1348824-2

Processo elaborado de forma eletrônica - Sistema SEI MG (2440.01.0000334/2024-32)

1 CARACTERÍSTICAS DA FISCALIZAÇÃO

Quadro - Características da fiscalização

Tipo de fiscalização	Presencial - Pressões
Período da inspeção	08/03/2024
Localidade Fiscalizada	Fazendinhas de Pai José - Município de Araçáí
Serviço fiscalizado	Sistema de abastecimento de água
Prestador de Serviços	Companhia de Saneamento de Minas Gerais - COPASA MG
Endereço da sede do prestador	Rua Mar de Espanha, nº 525 - Bairro Santo Antônio - Belo Horizonte /MG. CEP: 30330-900
Endereço local do prestador	Rua Frei Franciscus Gabriel Seesing, nº 297 - bairro Centro - Cordisburgo/MG. CEP: 35780-000
Representante (s) designado (s) pelo Prestador para acompanhamento	Geraldo Kennedy Felix Godinho

2 FATOS LEVANTADOS

2.1 Áreas, Segmentos e Unidades Fiscalizadas

Quadro Segmentos fiscalizados

Segmento Operacional	Unidade Operacional
Rede de distribuição de água	Verificação de pressão da rede: Rua Andorinhas, nº 418 Rua Perdiz, nº 959 Rua Beija Flor, nº 1109 Rua Bem Te Vi, nº 300

2.2 Entrevistas

Não se aplica.

3 CONTRATO

Não se aplica.

4 CONSIDERAÇÕES SOBRE O SISTEMA

4.1 Informações Gerais

A ação de fiscalização visa determinar o grau de conformidade do serviço de distribuição de água em Fazendinhas de Pai José, no município de Araçai, em consonância com as legislações e normas técnicas pertinentes, especialmente as Resoluções Normativas expedidas pela Arsae-MG.

4.2 Continuidade do abastecimento

Foram realizadas, em campo, medições da pressão disponível na rede visando avaliar a regularidade da distribuição de água em Fazendinhas de Pai José, no município de Araçai. Segundo artigos 104 e 105 da Resolução Arsae-MG nº 129/2019, o fornecimento de água deve ser contínuo, mantendo disponível uma pressão dinâmica mínima de 10,0 m.c.a (dez metros de coluna de água) e uma pressão estática máxima que não deve ultrapassar 50,0 m.c.a. (cinquenta metros de coluna de água). A partir das medições realizadas foram obtidos os seguintes resultados:

Quadro Medições realizadas.

Item	Endereço	Pressão (m.c.a.)
1	Rua Andorinhas, nº 418	32,0
2	Rua Perdiz, nº 959	24,0
3	Rua Beija Flor, nº 1109	38,0
4	Rua Bem Te Vi, nº 300	48,0

4.3 Atendimento ao público

Não se aplica.

4.4 Qualidade da Água Distribuída

Não se aplica.

5 Considerações Finais

O prestador de serviços deve assegurar a continuidade do abastecimento de água potável para todos os usuários, respeitando os limites de pressão estabelecidos na Resolução Arsae-MG n° 129/2019, baseados na norma ABNT, que preconiza que a pressão esteja entre 10,0 e 50,0 m.c.a..

Não foram constatadas pressões inferiores ao valor mínimo de 10,0 m.c.a., na rede de distribuição de água, exigido pela Resolução Arsae-MG n° 129/2019.

Não foram constatadas pressões superiores ao valor máximo de 50,0 m.c.a., na rede de distribuição de água, definido pela Resolução Arsae-MG n° 129/2019.

6 Ocorrências



7 Orientações Adicionais



Não se aplica.



8 Agentes de Fiscalização da Arsae-MG



Nome	Matricula
Fernando Antônio Ribeiro da Costa	1578309-5
Fernando José Araújo de Moura	1348824-2

Anexo 1 - Medições Fazendinhas de Pai José

Ponto 1			
1 - Bairro	Fazendinhas Pai José		
2 - Endereço do imóvel	Rua Andorinhas, nº 418		
3 - Valor de pressão (m.c.a)	32,0		
Data da aferição	08/03/2024	Horário da aferição	Entre 09:00 e 10:00
Fotos Comprobatórias da medição de pressão			
			
Visão geral do imóvel		Manômetro	

Ponto 2			
1 - Bairro	Fazendinhas Pai José		
2 - Endereço do imóvel	Rua Perdiz, nº 959		
3 - Valor de pressão (m.c.a)	24,0		
Data da aferição	08/03/2024	Horário da aferição	Entre 10:00 e 11:00
Fotos Comprobatórias da medição de pressão			
			
Visão geral do imóvel		Manômetro	

Ponto 3			
1 - Bairro	Fazendinhas Pai José		
2 - Endereço do imóvel	Rua Beija Flor, nº 1109		
3 - Valor de pressão (m.c.a)	38,0		
Data da aferição	08/03/2024	Horário da aferição	Entre 09:00 e 10:00
Fotos Comprobatórias da medição de pressão			
			
Visão geral do imóvel		Manômetro	

Erro! Fonte de referência não encontrada.			
1 - Bairro	Fazendinhas Pai José		
2 - Endereço do imóvel	Rua Bem Te Vi , nº 300		
3 - Valor de pressão (m.c.a)	48,0		
Data da aferição	08/03/2024	Horário da aferição	Entre 10:00 e 11:00
Fotos Comprobatórias da medição de pressão			
			
Visão geral do imóvel		Manômetro	