

REGULAÇÃO
RELATÓRIO TÉCNICO DE FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES
N. 449/2025

Fiscalização das pressões das redes de abastecimento e distribuição de água do município de São Vicente do Sul/RS, atendido pela Corsan e regulado pela Agesan-RS.

1. CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES

Em 17 de março de 2025, foi realizada fiscalização de pressões na rede de abastecimento e distribuição de água no município de São Vicente do Sul/RS, para verificar a prestação do serviço de abastecimento de água.

Os trabalhos de fiscalização e regulação dos municípios são amparados, principalmente, nas referências legais e normativas apresentadas no Quadro 1.

Quadro 1 - Principais leis, normas, decretos, resoluções, portarias e normas técnicas que norteiam as fiscalizações realizadas pela Agesan-RS

Referências legais e normativas	Descrição
Lei Federal n. 11.445/2007 e alterações posteriores	Estabelece diretrizes nacionais para o saneamento básico e para a política federal de saneamento básico e dá outras providências.
Resolução CSR Agesan-RS n. 01/2020	Dispõe sobre o Regulamento dos Serviços de Água e Esgoto da Companhia Riograndense de Saneamento (Corsan) no âmbito dos municípios consorciados à Agência Reguladora Intermunicipal de Saneamento do Rio Grande do Sul (Agesan-RS).
Resolução Agesan-RS AGO n. 002/2020	Dispõe sobre os procedimentos relativos às infrações e penalidades aplicáveis, pela Agesan-RS, ao prestador de serviços de abastecimento de água e esgotamento sanitário.
Resolução Agesan-RS AGO n. 005/2024	Aprova a nova redação do manual de fiscalização dos prestadores de serviços de água e esgotamento sanitário da Agesan-RS.
Instrução Normativa DG n. 03/2020	Dispõe sobre as não conformidades recorrentes nas fiscalizações e prazos previstos para resolução das infrações.
Normas Brasileiras - Associação Brasileira de Normas Técnicas	Normas brasileiras relacionadas aos sistemas de abastecimento de água, sistemas de esgotamento sanitário e serviços correlatos.
Resolução Agesan-RS AGO n. 005/2021	Estabelece diretrizes para o Programa de Redução de Perdas – PRP da Agência Reguladora Intermunicipal de Saneamento (AGESAN-RS).
Certificado de calibração n. 0016/23, data: 22/01/23, José Ricardo P. Miranda Manômetros	Instrumento: manômetro digital (marca Gulton). Faixa de indicação: 100. Unidade de engenharia: mca. Tipo: digital, piezoresistivo Classificação NBR 14105-1 “A3”. Erro máximo admissível: 0,25%

2. A FISCALIZAÇÃO

A fiscalização das pressões na rede de abastecimento e distribuição de água no município de São Vicente do Sul/RS foi na modalidade direta, do tipo regular. O programa de monitoramento de pressões na rede de abastecimento e distribuição está previsto na Resolução AGO n. 003/2020, no seu item 3.4.5 e no item 4.4.1 do Anexo II.

3. REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA

O planejamento da amostragem das fiscalizações teve como base as Notas Técnicas n. 20201221.01 e n. 20201222.02, sendo aplicado o método de julgamento técnico. As pressões aferidas estão dispostas a seguir.

3.1. SÃO VICENTE DO SUL

Tabela 1 - Amostragem de pressões em São Vicente do Sul.

Item	Endereço	Horário	Temperatura (°C)	Pressão (mca)
P01	Rua 07 de Setembro, n.1075	14:07	27	10,7
P02	Rua General João Antônio, n. 1171	14:18	27	17,0
P03	Rua 20 de Setembro n. 1327*	14:28	27	10,0
P04	Rua 20 de Setembro n. 2281*	14:37	27	11,3
P05	Rua Prefeito Emílio Gabriel, n. 136	14:54	27	17,0
P06	Rua João Manoel, n. 1554	14:59	26	17,5
P07	Rua Ver. Felipe da Rosa Pahim, n. 347	15:05	26	34,0
P08	Rua Antônio Gomes, n. 1613	15:14	26	18,0
P09	Rua Brasil, n. 372	15:19	26	23,0
P10	Rua Coronel Pillar, n. 894	15:27	26	15,0
P11	Rua Vicente Salvador, n. 1184	15:33	25	17,0
P12	Rua Clara Lichetenecker, n. 944	15:43	25	21,0
P13	Rua Dário Caceres, n. 237	15:50	25	26,0
P14	Rua Conde de Porto Alegre, n. 1629	16:00	25	20,0
*Fiscalização de Acompanhamento - Processo N. 136-P/2023				Média 18,4
				Desvio padrão 6,39
				Precisão 6,95
				Nível de Confiança 95%

4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Na fiscalização foram avaliadas as pressões da rede de distribuição de água em diversos pontos no município visando obter uniformidade em toda área urbana. O município possui 3.047 ligações ativas. As pressões foram fiscalizadas em 14 pontos no município de São Vicente do Sul/RS. Destes, 14 pontos aferidos ficaram de acordo com especificado pela norma técnica da ABNT NBR 12.218/2017 (de 10 a 50 mca). Destaca-se que o sistema de distribuição de água tratada requer a adoção de medidas para o controle da pressão.

ENCERRAMENTO

Estes signatários apresentam o presente trabalho concluído, constando de 3 (três) folhas digitadas e assinadas digitalmente, colocando-se à disposição para esclarecimentos.

Porto Alegre, 19 de março de 2025

Documento assinado digitalmente
 **TARCISIO BARCELLOS BELLINASSO**
Data: 03/04/2025 08:45:32-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Tarcisio Barcellos Bellinaso
Agente de Fiscalização
AGESAN-RS

Documento assinado digitalmente
 **LUIS GUSTAVO MARKS ADAMS**
Data: 03/04/2025 09:34:00-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Luis Gustavo Marks Adams
Assessor de Gabinete da Diretoria
AGESAN-RS

De acordo,

Documento assinado digitalmente
 **EMANUELE BAIFUS MANKE**
Data: 02/04/2025 10:42:53-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Emanuele Baifus Manke
Diretora de Regulação
AGESAN-RS

1. Identificação da Fiscalização:

Data da reunião	Horário		Local	Coordenador da reunião
17/03/2025	Início: 13:56	Término: 16:00	Rua Sete de Setembro 1475 - São Vicente do Sul /RS	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização regular de pressões na rede no Sistema de Saneamento no município de São Vicente do Sul.

3. Participantes

	Nome	Instituição	Telefone	Email
1.	Tarcisio Barcellos Bellinaso	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2.	Luis Gustavo Marks Adams	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3.	NILCEU JR FORBIAINI	COLSAN	55 99980820	NILCEU.FORBIAINI@COLSAN.COM.BR
4.	PEDRO ETCHEVERRIA	COLSAN	55 99345-5448	PEDRO.ETCHEVERRIA@COLSAN.COM.BR
5.	André L. M. Moreira	COLSAN	51-9960418	ANDRE.MOREIRA@COLSAN.COM.BR
6.				
7.				
8.				
9.				

4. Lista de verificações (Planejado X Realizado)

	Decisão	Planejado	Realizado
a)	Verificação de 14 pontos de pressões conforme lista em anexo.	14	14
b)	Tempo estimado fiscalização (dias)	0,5	0,5
c)			
d)			
e)			

5. Observações

Observações:

6. Pendência identificada

	Decisão	Responsável	Data limite
a)			
b)			
c)			

7. Automóvel utilizado: Streda

8. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

9. Fechamento da ata

Data da ata	Assinatura do relator
-------------	-----------------------

Em 17/03/2025



Tarcisio Barcellos Bellinaso
Agente de Fiscalização

ANEXOS