

RELATÓRIO TÉCNICO DE FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES
N. 1889/2026

Fiscalização das pressões das redes de distribuição de água do município de São Francisco de Paula/RS, atendido pela CORSAN e regulado pela Agesan-RS.

1. CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES

No dia 14 de julho de 2026, foi realizada fiscalização de pressões na rede de distribuição do município de São Francisco de Paula, 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 RBC R3828.06.25, data: 13/03/26, Emissor: PRESYS e RBC 3302/25, Emissor: METROQUALITY	Instrumento: manômetro digital (marca Rucken). Faixa de indicação: 100. Unidade de engenharia: mca. Tipo: digital, Classe "A3". Erro máximo admissível: 0,25%

2. FISCALIZAÇÃO

A fiscalização das pressões na rede de distribuição de água no município de São Francisco de Paula/RS foi na modalidade direta, do tipo regular. O programa de monitoramento de pressões na rede de 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 probabilístico de amostragem sistemática. As pressões aferidas estão dispostas a seguir:

3.1. SÃO FRANCISCO DE PAULA

Tabela 1 – Amostragem de pressões em São Francisco de Paula.

Item	Endereço	Horário (h)	Temperatura (°C)	Pressão (mca)
1	Rua Tiradentes, n. 256	08:30	10	20
2	Rua David Canabarro, n. 141	08:40	10	48
3	Rua Brunilde, n. 383	09:00	11	26
4	Rua São Gotardo, n. 440	09:07	11	30
5	Rua Frei Caneca, n. 468	09:13	11	24
6	Rua Manoel Vicente Ferreira, n. 278	09:26	11	12
7	Rua Assis Brasil, n. 365	09:37	12	44
8	Rua Da Cervejaria, n. 271	09:46	12	30
9	Rua A Da Laje, n. 87	09:53	12	30
10	Rua Padre Ritter, n. 158	10:06	13	15
11	Rua Felipe Dos Santos, n. 50	10:11	13	25
12	Rua Remigio Nodari, n. 14	10:20	13	36
13	Rua Santos Dumont, n. 1177	10:26	13	30
14	Rua Benjamin Constant, n. 210	10:31	14	20
15	Rua Ipiranga, n. 20	10:39	14	30
16	Trave Travessa Pessegueiros, n. 27	10:47	15	25
Média				27,8
Precisão				4,6
Nível de Confiança				95%

4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Na fiscalização foram avaliadas as pressões da rede de distribuição de água em diversos pontos do município de São Francisco de Paula/RS objetivando obter uniformidade amostral em toda área urbana. O município possui 8.439 ligações ativas. As pressões foram fiscalizadas em 16 pontos do município. Todos os pontos amostrados apresentaram pressões dentro do padrão especificado pela ABNT NBR 12218/2017 (padrão: de 10 a 50 mca).

5. 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, 23 de julho de 2026.

Documento assinado digitalmente
 **DIEGO JANISCH ALVARES**
Data: 28/07/2026 13:22:50-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Diego Janisch Alvares
Agente de Fiscalização
Agesan-RS

Documento assinado digitalmente
 **GABRIEL LUIZ VENCATO**
Data: 28/07/2026 10:56:54-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Gabriel Luiz Vencato
Agente de Fiscalização
Agesan-RS

De acordo,

Documento assinado digitalmente
 **EMANUELE BAIFUS MANKE**
Data: 23/07/2026 09:45:14-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Emanuele Baifus Manke
Diretora de Regulação
Agesan-RS

FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE SÃO FRANCISCO DE PAULA PROCESSO 1889/2026

Página 1 de 2

1. Identificação da Fiscalização:

Data da reunião	Horário		Local	Coordenador da reunião
16/07/2026	Início: 14:30	Término:	Rua Trinta e um de março	Fiscalização AGESAN
	Início:	Término:		

2. Objetivo

Promover fiscalização de pressões na rede de distribuição do município de **São Francisco de Paula**.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Diego Janisch Alvares	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Gabriel Luiz Vencato	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. <i>Mauricio F. Almeida</i>	<i>CORSAN</i>	<i>54 999031126</i>	<i>mauriciof.almeida@corsan.com.br</i>
4. <i>Carine F. de Almeida</i>	<i>PREFEITURA</i>	<i>51 985025411</i>	<i>carinef.almeida@gmail.com</i>
5. <i>Mauricio F. Almeida</i>	<i>CORSAN</i>	<i>51 992774229</i>	<i>MAURICIO.FAGAGA.997@gmail.com</i>
6.			
7.			
8.			

4. Lista de verificações (Planejado X Realizado)

Decisão	Planejado	Realizado
a) Verificação de 15 pontos de pressões conforme lista em anexo	16	16
b) Tempo estimado de fiscalização (dias)	0,5	0,5

5. Observações

Observações:

- A ROTA DE FISCALIZAÇÃO COMPLEMENTAR NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA DE SFP FOI APROVADA VISANDO NA TARDE DO DIA 15/07 AS ESTRENAS DE LAGEDO GRANDE E CAZOTA FLORESTA.

- O RESPONSÁVEL POR ACOMPANHAR A FISCALIZAÇÃO FOI PARTE DA CORSAN ACOMPANHOU TODAS AS ESTRENAS COM OLHO DO RESIDENTE DO LAGEDO GRANDE.

6. Pendência identificada

Decisão	Responsável	Data limite
a)		
b)		
c)		

FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE SÃO FRANCISCO
DE PAULA PROCESSO 1889/2026

Página 2 de 2

7. Automóvel utilizado: S1000

Data: 16/07/2026

Data: _____

Horário inicial: 08:30

Horário final: 11:00

Horário inicial: _____

Horário final: _____

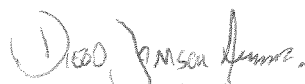
8. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

9. Fechamento da ata

Data da ata

Assinatura do relator

Em 16/07/2026


Diego Janisch Alvares
Agente de Fiscalização

ANEXOS