

REGULAÇÃO RELATÓRIO TÉCNICO DE FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES N. 009/2025

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

1. CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES

No dia 09 de janeiro de 2025, foi realizada fiscalização de pressões na rede de distribuição do município de Tapes, 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 distribuição de água no município de Tapes 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 de julgamento técnico. As pressões aferidas estão dispostas a seguir.

3.1. TAPES

Tabela 1 – Amostragem de pressões em Tapes.

Item	Endereço	Horário (h)	Temperatura (°C)	Pressão (mca)	
P01	Rua Borges de Medeiros, n. 205	10:03	25	16,0	
P02	Rua Dom Vicente Scherer, n. 4702	10:09	25	18,0	
P03	Rua Alcívio F. Rodrigues, n. 464	10:16	25	15,0	
P04	Rua Felicíssimo Alfonsin, n. 100	10:24	25	18,0	
P05	Rua Conde de Porto Alegre, n. 24	10:30	26	18,0	
P06	Avenida Getúlio Vargas, n. 1095	10:40	26	19,0	
P07	Rua Londres, n. 684	10:56	26	18,0	
P08	Rua Valdelirio Vieira Bitencourt, n. 2092	11:02	26	17,6	
P09	Rua Vereador Horácio G. Da Silva, 329	11:10	27	15,4	
P10	Avenida Assis Brasil, n. 941	11:17	26	18,7	
P11	Rua Adyles Peixoto, n. 1366	11:27	26	19,0	
P12	Rua Adyles Peixoto, n. 1605	11:30	28	17,3	
P13	Travessa Aduino Moraes, n. 23	11:38	28	21,6	
P14	Rua Tiradentes, n. 31	11:48	26	16,0	
P15	Travessa José Correia Britto, n. 40	11:54	28	20,3	
				Média	17,9
				Desvio padrão	1,3
				Precisão	5
				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 de Tapes possui 6237 ligações ativas. As pressões foram fiscalizadas em 15 pontos do município. Desses, todos os pontos ficaram de acordo com especificado pela ABNT NBR 12218/2017 (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 2 (duas) folhas digitadas e assinadas digitalmente, colocando-se à disposição para esclarecimentos.

Porto Alegre, 10 de janeiro de 2025.

Documento assinado digitalmente
 JULIA CAROLINA ILLI
Data: 13/01/2025 11:06:04-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Júlia C. Illi
Agente de Fiscalização

Documento assinado digitalmente
 TARCISIO BARCELLOS BELLINASSO
Data: 13/01/2025 10:48:19-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Tarcísio Barcellos Bellinasso
Agente de Fiscalização

De acordo,

Documento assinado digitalmente
 EMANUELE BAIFUS MANKE
Data: 13/01/2025 09:10:55-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Emanuele Baifus Manke
Diretora de Regulação

FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE TAPES

Página 1 de 2

PROCESSO 009/2025

1. Identificação da Fiscalização:

Data da reunião	Horário			Local	Coordenador da reunião
	Início:		Término:		
09/01/2025	10:00		12:00	Atendimento comercial (US) de Tapes, rua Coronel Pacheco, n. 468	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização de pressões na rede de distribuição do município de Tapes.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Tarcísio Barcellos Bellinaso	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Júlia Carolina Illi	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. Ricardo J. Schuch	CORSAW	993049235	RSCHUCH@EMAIL.COM
4. Anderson Junior da Silva	CORSAW	99225192	anderson.silva@corso.com
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			

4. Lista de verificações (Planejado X Realizado)

Decisão	Planejado	Realizado
a) Verificação de 15 pontos de pressões conforme lista em anexo.	15	15

5. Observações

Observações:

Tempo da fiscalização em dias: 0,5

FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE TAPES

Página 2 de 2

PROCESSO 009/2025

6. Pendência identificada

	Decisão	Responsável	Data limite
a)			
b)			
c)			

7. Automóvel utilizado: Strada

Quilometro inicial: 13.009 Quilometro final: 13133

8. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

9. Fechamento da ata

Data da ata

Assinatura do relator

Em 09/01/2025


Tarcísio Barcellos Bellinaso
Agente de Fiscalização

ANEXOS