

RELATÓRIO TÉCNICO DE FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES N. 068/2025

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

1. CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES

No dia 11 de fevereiro de 2025, foi realizada fiscalização de pressões na rede de distribuição do município de Nova Hartz, 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. 03/2021	Aprova 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. 10006/2024, data: 04/04/2024, Metroquality Metrologia	Instrumento: manômetro digital (marca Gulton). Faixa de indicação: 100. Unidade de engenharia: mca. Tipo: digital, piezoresistivo Classificação NBR 14105-1 "A3". Erro máximo admissível: 0,31 mca

2. A FISCALIZAÇÃO

A fiscalização das pressões na rede de distribuição de água no município de Nova Hartz 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. NOVA HARTZ

Tabela 1 – Amostragem de pressões em Nova Hartz.

Item	Endereço	Horário (h)	Temperatura (°C)	Pressão (mca)	
01	Rua Sergio Gomes Cardoso, n. 184	13:32	36	22,00	
02	Rua Chile, n. 996	13:35	36	23,00	
03	Rua Dinamarca, n. 2055	13:38	36	23,00	
04	Rua Colombia, n. 241	13:42	36	20,00	
05	Rua Quero Quero, n. 220	13:47	36	18,00	
06	Rua Equador, n. 1934	13:51	36	18,00	
07	Rua Emilio Erwino Kieling, n. 278	14:05	36	31,00	
08	Rua Geraldino Alves De Oliveira, n. 87	14:09	36	29,00	
09	Rua Libres, n. 850	14:15	36	27,47	
10	Rua Gelcy Werno Becker, n. 51	14:21	36	24,28	
11	Rua Euclides João Alff De Campos, n. 98	14:26	36	26,56	
12	Rua Máximo Alves De Cândia, n. 65	14:30	36	24,00	
13	Rua Wally Henkel Da Silva, n. 40	14:34	36	28,99	
14	Rua Ana Nery, n. 739	15:06	36	29,87	
15	Rodovia ERS 464, n. 1925	15:18	36	10,99	
				Média	23,74
				Desvio padrão	4,16
				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 Nova Hartz possui 562 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).

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, 17 de fevereiro de 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br JULIA CAROLINA ILLI
Data: 21/02/2025 08:52:16-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Júlia Carolina Illi
Agente de Fiscalização

Documento assinado digitalmente
gov.br LEONARDO RODRIGUES MOREIRA
Data: 21/02/2025 08:35:46-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Leonardo Rodrigues Moreira
Assessor Ambiental

De acordo,

Documento assinado digitalmente
gov.br EMANUELE BAIFUS MANKE
Data: 21/02/2025 12:04:00-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Emanuele Baifus Manke
Diretora de Regulação

FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE NOVA HARTZ
PROCESSO 068/2025

Página 1 de 2

1. Identificação da Fiscalização:

Data da reunião	Horário		Local	Coordenador da reunião
11/02/2025	Início: 15:10	Término: 15:25	Sede da Águas da Nascente Rua Emílio Jost, n. 387	Fiscalização AGESAN

2. Objetivo

Promover fiscalização de pressões na rede de distribuição do município de Nova Hartz.

3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Júlia Carolina Illi	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Leonardo Rodrigues Moreira	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. CINTIA KOVASKI	CORSAN	51999147036	CINTIA.KOVASKI@AEGEA.COM.BR
4. MADIN ALBINO KONRATH	CORSAN	51995477731	MADIN.KONRATH@CORSAN.COM.BR
5. Thiago Gilbrato	AGESAN		
6. Thiago Gilbrato	AGESAN		
7.			
8.			
9.			
0.			

4. Lista de verificações (Planejado X Realizado)

Decisão	Planejado	Realizado
a) Verificação de pontos de pressão da rede de abastecimento de água	15	15
b) Tempo estimado de fiscalização (dias)	0,5	0,5

5. Observações

Observações:

6. Pendência identificada

Decisão	Responsável	Data limite
a)		

FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE NOVA HARTZ
PROCESSO 068/2025

Página 2 de 2

Decisão	Responsável	Data limite
b)		
c)		

7. Automóvel utilizado: OMIX Branco

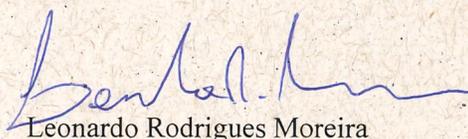
Horário inicial: 08:00 Horário final: 16:45

8. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

9. Fechamento da ata

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

Em 11/02/2025



Leonardo Rodrigues Moreira
Assessor Ambiental

ANEXOS

Nova Hartz

Nova Hartz



P1



P2



P3



P4



P5



P6



P7



P8



P9



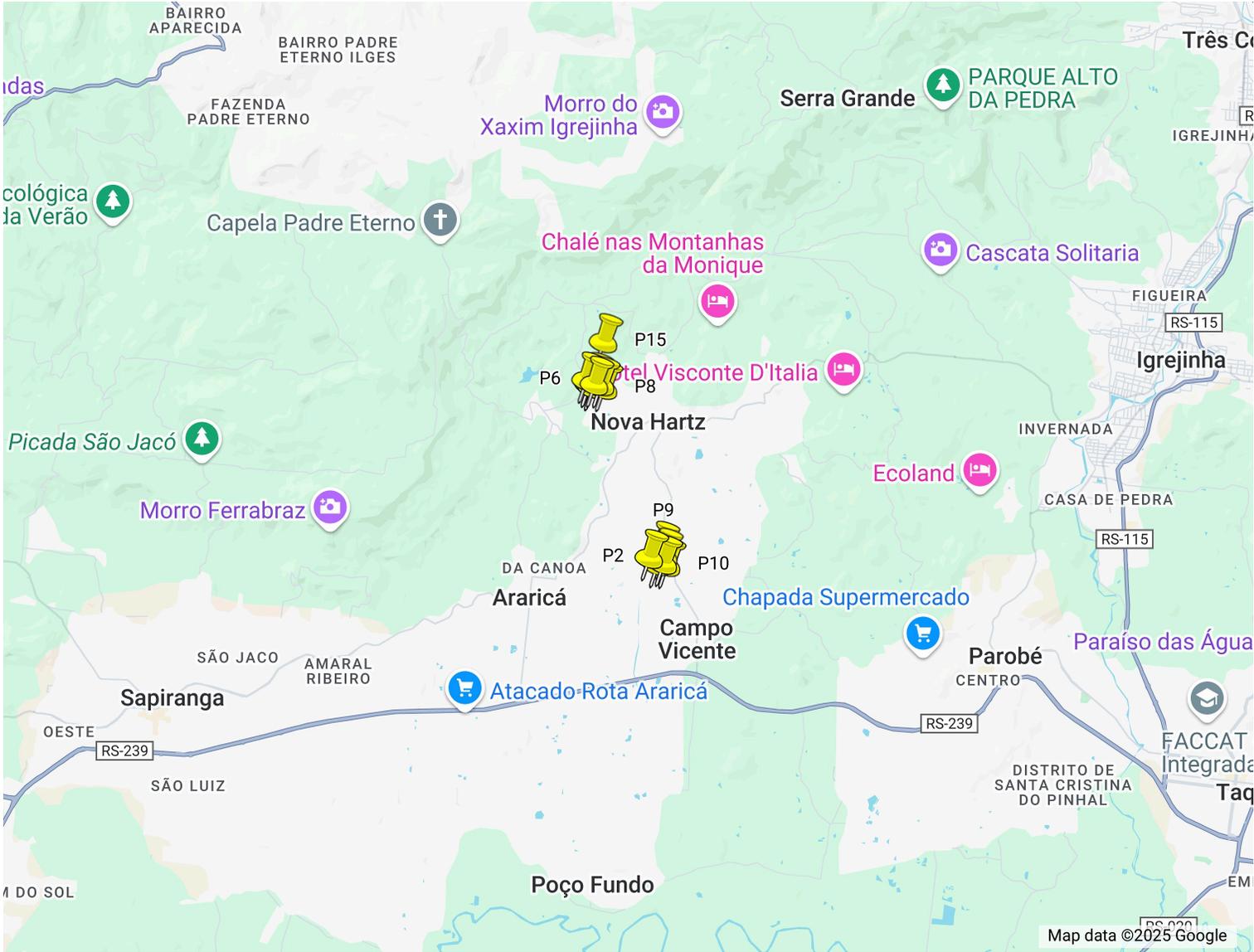
P10



P11



P13





P14



P15
