

## RELATÓRIO TÉCNICO DE FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES N. 072/2025

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

### 1. CONSIDERAÇÕES PRELIMINARES

No dia 13 de fevereiro de 2025, foi realizada fiscalização de pressões na rede de distribuição do município de Nova Santa Rita, 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 Santa Rita 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 SANTA RITA

Tabela 1 – Amostragem de pressões em Nova Santa Rita.

Item	Endereço	Horário (h)	Temperatura (°C)	Pressão (mca)	
1	Rua Vinte de Setembro, n. 217	13:18	27	25,00	
2	Rua Jacarandá, n. 9	13:26	27	40,00	
3	Rua das Alfazemas, n. 259	13:35	27	47,00	
4	Rua Mario Rodrigues de Oliveira, n. 104	13:42	27	25,00	
5	Rua Canjerana, n. 271	13:45	27	30,00	
6	<b>Beco Isabel, n. 245</b>	<b>13:58</b>	<b>27</b>	<b>52,37</b>	
7	Rua Via do Contorno 2, n. 86	14:17	27	25,00	
8	Rua 11 de Abril, n. 1040	14:24	27	33,00	
9	<b>Rua 20 de Março, n. 653</b>	<b>14:33</b>	<b>27</b>	<b>50,74</b>	
10	Rua Veneza, n. 1083	14:41	27	20,00	
11	<b>Rua do Miguel, n. 109</b>	<b>14:49</b>	<b>27</b>	<b>56,23</b>	
12*	<b>Avenida Getúlio Vargas, n. 318</b>	<b>14:53</b>	<b>27</b>	<b>54,62</b>	
13*	Estrada da Pedreira, n. 603	15:09	27	34,36	
14	Rua dos Plátanos, n. 299	15:20	27	15,00	
15	Rua E, n. 42	15:29	27	22,00	
16	Rua Maria Rita, n. 466	15:35	27	25,00	
17*	<b>Rodovia Br 386 - Tabai Canoas (Pesa), n. 3960</b>	<b>15:53</b>	<b>27</b>	<b>0,30</b>	
*Fiscalização de acompanhamento processo 033-P/2024				<b>Média</b>	32,67
				<b>Desvio padrão</b>	12,59
				<b>Precisão</b>	5
				<b>Nível de Confiança</b>	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 Santa Rita possui 6.060 ligações ativas. As pressões foram fiscalizadas em 17 pontos do município. Desses, 4 pontos ficaram acima e 1 ponto ficou abaixo do 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 3 (três) folhas digitadas e assinadas digitalmente, colocando-se à disposição para esclarecimentos.

Porto Alegre, 17 de fevereiro de 2025.

Documento assinado digitalmente  
 **JULIA CAROLINA ILLI**  
Data: 18/02/2025 08:52:26-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Júlia Carolina Illi  
Agente de Fiscalização

Documento assinado digitalmente  
 **LEONARDO RODRIGUES MOREIRA**  
Data: 21/02/2025 08:10:00-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Leonardo Rodrigues Moreira  
Assessor Ambiental

De acordo,

Documento assinado digitalmente  
 **EMANUELE BAIFUS MANKE**  
Data: 17/02/2025 17:11:01-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Emanuele Baifus Manke  
Diretora de Regulação

## ANEXO I

### TERMO DE NÃO CONFORMIDADE (TNC)

TNC N.: 072/2025

#### 1. ÓRGÃO FISCALIZADOR

RAZÃO SOCIAL: Agência Reguladora Intermunicipal de Saneamento do Rio Grande do Sul (AGESAN-RS)  
ENDEREÇO: Rua Félix da Cunha, n. 1009 – Sala 82, Floresta - Porto Alegre/RS  
TELEFONE E EMAIL: (51) 3075-9576; fiscalizacao@agesan-rs.com.br

#### 2. CONCESSIONÁRIA

RAZÃO SOCIAL: Companhia Riograndense de Saneamento (CORSAN)  
ENDEREÇO: Rua Caldas Jr., n. 120, 18º andar, Centro Histórico, Porto Alegre/RS  
TELEFONE E EMAIL: (51) 3215-5400; regulacao.corsan@corsan.com.br

#### 3. RESUMO DO TERMO DE NÃO CONFORMIDADE

Na ação de fiscalização, sobre as condições técnico-operacionais e comerciais para verificação da qualidade de atendimento do sistema de abastecimento de água no município de Nova Santa Rita/RS, bem como sobre as demais obrigações do prestador junto aos usuários e à AGESAN-RS, foram constatados procedimentos que devem estar de acordo com os regulamentos da AGESAN-RS, com o instrumento contratual e com a Legislação em vigor. Os fatos apurados pela equipe de fiscalização da AGESAN-RS, no ato realizado em 13/02/2025 estão detalhados no Anexo I e as ações a serem implantadas pela concessionária, bem como seus prazos, são descritos no Anexo II. Conforme Resolução AGO 002/2020, a não correção da transgressão no prazo estabelecido pela Agência Reguladora poderá resultar na aplicação da multa diária.

#### 4. RESPONSÁVEL PELA AÇÃO DE FISCALIZAÇÃO

NOME: Júlia Carolina Illi  
TELEFONE: (51) 2500-7235

CARGO: Agente de Fiscalização  
EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

NOME: Leonardo Rodrigues Moreira  
TELEFONE: (51) 2500-7235

CARGO: Assessor Ambiental  
EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

#### 5. RESPONSÁVEL PELA EMISSÃO DO TNC

NOME: Júlia Carolina Illi  
TELEFONE: (51) 2500-7235

CARGO: Agente de Fiscalização  
EMAIL: fiscalizacao@agesan-rs.com.br

Porto Alegre, 17 de fevereiro de 2025.



Documento assinado digitalmente

**JULIA CAROLINA ILLI**  
Data: 25/03/2025 14:35:53-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Júlia Carolina Illi  
Agente de fiscalização



Documento assinado digitalmente

**EMANUELE BAIFUS MANKE**  
Data: 17/02/2025 17:11:01-0300  
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

Emanuele Baifus Manke  
Diretora de Regulação

## ANEXOS I e II - 072/2025 - TNC

<b>NC</b>	<b>CÓDIGO DA NC</b>	<b>UNIDADE</b>	Rede de distribuição de água
1	-	<b>CONSTATAÇÃO</b>	Pressão da rede de distribuição acima do especificado de 50 mca (valor aferido = 52,37 mca) no Beco Isabel, n. 245
<b>GRUPO</b>	<b>PRAZO</b>	<b>NÃO CONFORMIDADE</b>	Pressão da rede de distribuição acima do valor máximo estabelecido por norma.
-	180 dias	<b>OBSERVAÇÃO</b>	29.923831°S e 51.291858°O

REGISTRO 1



<b>NC</b>	<b>CÓDIGO DA NC</b>	<b>UNIDADE</b>	Rede de distribuição de água
2	-	<b>CONSTATAÇÃO</b>	Pressão da rede de distribuição acima do especificado de 50 mca (valor aferido = 50,74 mca) na Rua 20 de Março, n. 653
<b>GRUPO</b>	<b>PRAZO</b>	<b>NÃO CONFORMIDADE</b>	Pressão da rede de distribuição acima do valor máximo estabelecido por norma.
-	180 dias	<b>OBSERVAÇÃO</b>	29.877110°S e 51.255866°O

REGISTRO 1



<b>NC</b>	<b>CÓDIGO DA NC</b>	<b>UNIDADE</b>	Rede de distribuição de água
3	-	<b>CONSTATAÇÃO</b>	Pressão da rede de distribuição acima do especificado de 50 mca (valor aferido = 56,23 mca) na Rua do Miguel, n. 109
<b>GRUPO</b>	<b>PRAZO</b>	<b>NÃO CONFORMIDADE</b>	Pressão da rede de distribuição acima do valor máximo estabelecido por norma.
-	180 dias	<b>OBSERVAÇÃO</b>	29.882654°S e 51.249744°O

REGISTRO 1



FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE NOVA SANTA RITA  
PROCESSO 072/2025

Página 1 de 2

FISCALIZAÇÃO DE ACOMPANHAMENTO PROCESSO 033-P/2024

### 1. Identificação da Fiscalização:

Data da reunião	Horário		Local	Coordenador da reunião
13/02/2025	Início: 13:00	Término: 14:00	Unidade Comercial Avenida Santa Rita, n. 1064	Fiscalização AGESAN

### 2. Objetivo

Promover fiscalização de pressões na rede de distribuição do município de Nova Santa Rita.

### 3. Participantes

Nome	Instituição	Telefone	Email
1. Leonardo Rodrigues Moreira	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
2. Júlia Carolina Illi	AGESAN	2500-7235	fiscalizacao@agesan-rs.com.br
3. Maria Leinos da Silva	Corbom	991200068	
4. JOSÉ R. NOVO FILHO	AGESAN	985813152	Administrativo
5. PAULO ED. SCHENKELT	AGESAN	996001126	OUIVORIA
6.			
7.			
8.			
9.			

### 4. Lista de verificações (Planejado X Realizado)

Decisão	Planejado	Realizado
a) Verificação de pontos de pressão da rede de abastecimento de água	17	17
b) Tempo estimado de fiscalização (dias)	0,5	0,5

### 5. Observações

Observações:

FISCALIZAÇÃO DE PRESSÕES NO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE NOVA SANTA RITA  
PROCESSO 072/2025

Página 2 de 2

FISCALIZAÇÃO DE ACOMPANHAMENTO PROCESSO 033-P/2024

6. Pendência identificada

	Decisão	Responsável	Data limite
a)			
b)			
c)			

7. Automóvel utilizado: S10

Horário inicial: 13:00 Horário final: 16:30

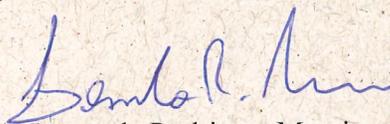
8. Outros assuntos (em anexo, se necessário)

9. Fechamento da ata

Data da ata

Assinatura do relator

Em 13/02/2025



Leonardo Rodrigues Moreira  
Assessor Ambiental

ANEXOS

# Nova Santa Rita

Nova Santa Rita



P14\*



P15\*



P16\*



P1



P2



P3



P4



P5



P6



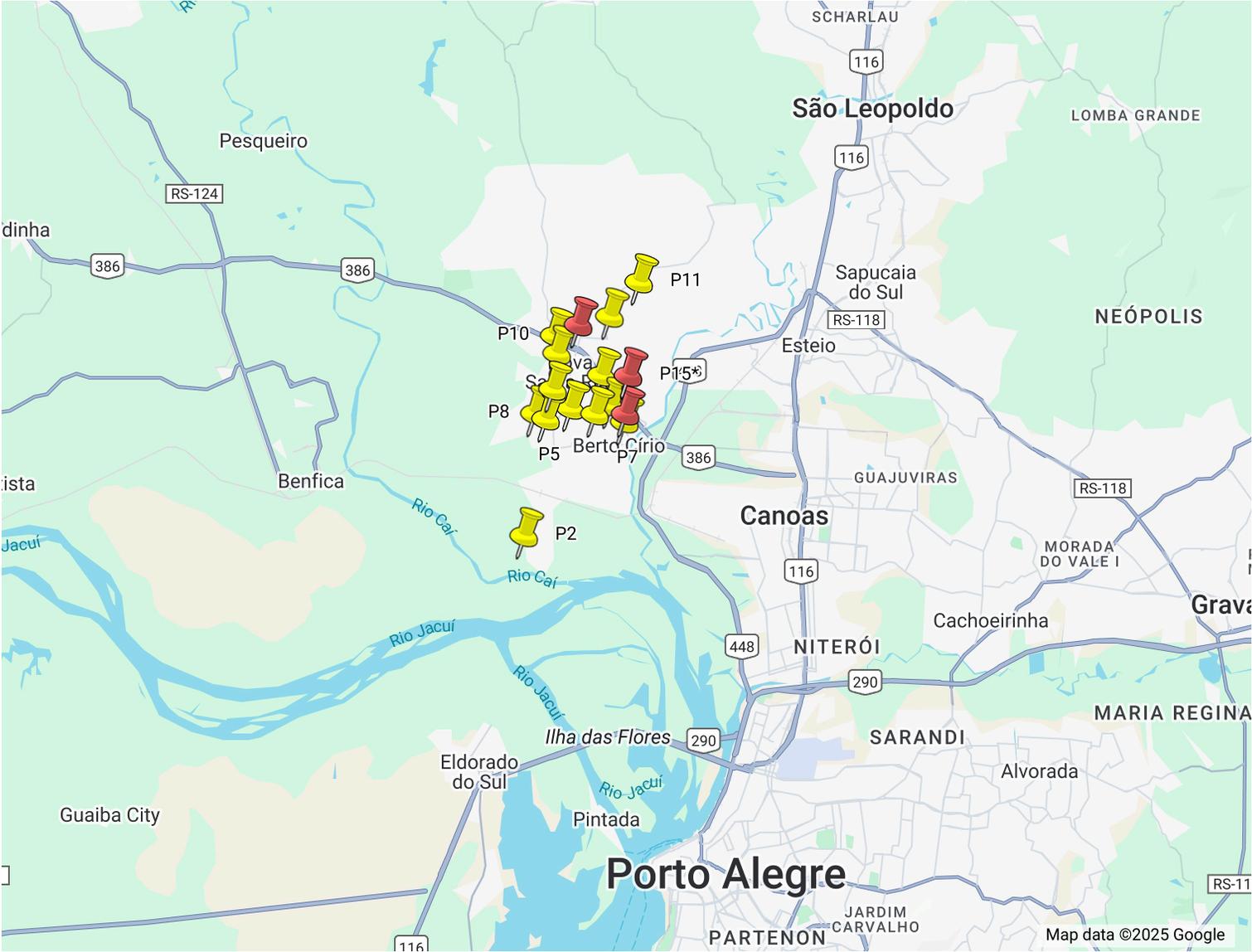
P7



P8



P9





P10



P11



P12



P13

---