

Carta nº 572/2025 – Regulatório Técnico

Porto Alegre/RS, 27 de fevereiro de 2025.

Ao Sr. **EDGAR RADESKI**,
Diretor Presidente,
Agência Reguladora dos Serviços Públicos Municipais de Erechim – AGER,
Erechim/RS.

Assunto: Resposta ao Ofício N° 003/2025/AGER.

Prezado Senhor Diretor-Presidente,

Em atenção ao ofício em epígrafe, referente ao Relatório Técnico de Fiscalização – RTF nº 013/2024 e ao Termo de Não Conformidades – TNC nº 013/2024, decorrentes da Fiscalização Técnica de Controle nas redes de distribuição do município de Erechim/RS, a Companhia Riograndense de Saneamento – CORSAN encaminha, em anexo, o Relatório de Ajustamento de Ação e Conduta – RAAC, requerendo que sejam aceitas as manifestações e informações apresentadas.

Sem mais para o momento, a CORSAN reitera seus votos de estima e elevada consideração, colocando-se à disposição para eventuais esclarecimentos complementares que se fizerem necessários.

Atenciosamente,

Vinícius de Souza Jorge

COMPANHIA RIOGRANDENSE DE SANEAMENTO – CORSAN

RELATÓRIO DE AJUSTAMENTO DE AÇÃO E CONDUTA – RAAC

Referência: RELATÓRIO TÉCNICO DE FISCALIZAÇÃO N. 013/2024 – RTF

Município de Erechim- Vistoria realizada no dia 11 a 13 de dezembro de 2024

Em atenção à Resolução AGO 003/2020 Agesan-RS, item 2.4 do Manual de Fiscalização Técnica dos Prestadores de Serviços de Abastecimento de Água e Esgotamento Sanitário, encaminhamos manifestação da Corsan sobre o Relatório de Fiscalização, apresentando justificativas e/ou providências quanto às não conformidades apontadas.

Porto Alegre, 24 de fevereiro de 2025.

NC	CÓDIGO DA NC	UNIDADE	Rede de Distribuição de Água
1	-	CONSTATAÇÃO	Pressão na rede de distribuição de água excedeu o valor máximo especificado de 50 mca, Rua Antonio Dal Molin, 317 - Valor aferido 52,50 mca
GRUPO	PRAZO	NÃO CONFORMIDADE	Pressão da rede de distribuição excedeu o valor máximo.
2	180 dias	OBSERVAÇÃO	27°37'49.08983" S 52°17'11.98817" W

MANIFESTAÇÃO DA CORSAN:

De acordo com a ABNT NBR 12.218/1994, onde ela recomenda, e não obriga, em seu item 5.4 – Zonas de pressão que os limites de abastecimento devem obedecer aos limites de pressão estática máxima de 500 kPa e a pressão dinâmica mínima de 100kPa, em seu subitem 5.4.1. Porém, em novo subitem, 5.4.1.2, há observância de que as pressões podem exceder esses valores contidos no item 5.4.1, desde que justificados técnica e economicamente.

Para este caso, devido ao porte do sistema, a variação topográfica do município contida nos traçados das redes e a variação de carga ao longo do dia, baseado na premissa de atendimento dos níveis de pressão e vazão a todos os usuários, em determinados momentos poderá haver extrapolação dos limites indicados, no entanto, respaldados pela própria Norma.

Contudo, com a reestruturação da empresa, e na busca de otimização de pressão e vazão, a fim de atender aos usuários da forma mais eficiente possível, estão em execução novos estudos referentes ao nosso sistema de distribuição, para que, desta forma, sejam executadas obras ou implantação de dispositivos, caso necessário. Este processo se chama ajuste da modelagem hidráulica, onde estão sendo conferidos os cadastros com as pressões acusadas no SAA, a fim de realizar um ajuste fino nas pressões. As ações a serem realizadas serão as que forem indicadas pela modelagem.

Cabe dizer que já existem melhorias em andamento, frutos dos modelos hidráulicos, as quais a CORSAN já explanou para a AGER e estas são relacionadas abaixo:

- a) TRECHO EBAT5 – RESERVATÓRIO (ETA I / Polônia): inicia na Rua Marechal Rondon, finalizando na Rua Polônia. Extensão: 1.937 (mil, novecentos e trinta e sete) metros. Valor do investimento: R\$ 1.466.884,89 (um milhão, quatrocentos e sessenta e seis mil, oitocentos e oitenta e quatro reais e oitenta e nove centavos). Período de execução: janeiro a março de 2025. Serão atendidas 2.880 (duas mil, oitocentos e oitenta) ligações e 4.476 (quatro mil, quatrocentas e setenta e sete) economias.
- b) TRECHO ETA II – AEROPORTO (ETA II - Progresso / Aeroporto): inicia na Rua Hiran Sampaio, finalizando na Rua Mariana Kruszczyński. Extensão: 1.756 (mil, setecentos e cinquenta e seis metros). Valor do investimento: R\$ 1.411.903,57 (um milhão, quatrocentos e onze mil, novecentos e três reais e cinquenta e sete centavos). Período de execução: março a maio de 2025. Serão atendidas 3.268 (três mil, duzentas e sessenta e oito) ligações e 4.240 (quatro mil, duzentas e quarenta) economias.

PLANO DE AÇÃO:

Ação	Prazo previsto
Ajuste da modelagem hidráulica	90 dias
Ações norteadas pelo ajuste da modelagem	90 dias

*Henrique Gonçalves Mendes**Márcio Tochetto*

JOZIANO LUIZ DA CRUZ COORDENADOR DE OPERAÇÕES MICRORREGIÃO – G5	HENRIQUE GONÇALVES MENDES GERENTE EXECUTIVO MACRORREGIÃO – M1	MÁRCIO TOCHETTO GERENTE DE ENGENHARIA DE OPERAÇÕES REGIONAL SUPERINT. NORTE CORSAN
--	--	--

ELABORAÇÃO: **HUGO HENZEL STEINNER** – ANL. DE OPERAÇÕES - SUPERINT. NORTE CORSAN - REGULATÓRIO