

PARECER 20250227 - DN

Parecer da Diretoria de Normatização sobre a aglutinação de interrupções para ressarcimento aos usuários previsto Resolução CSR nº 002/2021.

1. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

A inserção do §4º do art. 5º da Resolução CSR nº 002, de 2021 estabelece que as interrupções no abastecimento de água que ocorrerem em intervalos de tempo inferiores ao tempo de curta duração previsto na Tabela 1 do referido artigo, para o respectivo município, devem ser totalizadas e consideradas como um único evento para fins de ressarcimento aos usuários. Essa disposição visa evitar que múltiplas interrupções consecutivas penalizem os usuários de maneira desproporcional, assegurando uma compensação justa e adequada. Este parecer teve suas análises e conclusões fundamentados por meio do Relatório de Análise nº 20240815 em anexo.

2. MUNICÍPIOS REGULADOS

Com base no resumo das interrupções por município apresentadas no Relatório de Análise nº 20240815, é possível observar que:

2.1. Municípios com Mais de 100 Interrupções:

- Sapucaia do Sul apresentou 647 interrupções, das quais 379 (58,6%) ocorreram em intervalos inferiores a 24 horas, com vários dias apresentando múltiplas interrupções.
- Parobé teve 502 interrupções, sendo 251 (50,0%) em intervalos inferiores a 24 horas.
- Canela, Sapiranga, Tramandaí e Três Coroas também registraram altas taxas de interrupções em intervalos curtos, todas acima de 38%.

2.2. Municípios com 50-100 Interrupções:

- Campo Bom, Portão, Riozinho e Xangri-lá apresentaram entre 29,6% e 43,6% das interrupções em intervalos inferiores a 24 horas.
 - A maioria desses municípios apresentou dias com múltiplas interrupções, indicando

1/4



uma possível falha sistêmica ou repetição de problemas técnicos.

2.3. Municípios com Menos de 50 Interrupções:

Mesmo em municípios com menos interrupções, como Antônio Prado (44

interrupções) e Camaquã (33 interrupções), houve uma significativa porcentagem de

interrupções em intervalos curtos, com dias de múltiplas ocorrências.

3. JUSTIFICATIVA

A aglutinação dos tempos de interrupção para fins de ressarcimento, conforme o §4º

do art. 5º da Resolução CSR nº 002/2021, está justificada pelas seguintes razões:

3.1. Elevada Frequência de Interrupções em Intervalos Curtos: Em municípios como

Sapucaia do Sul, Parobé e Canela, onde mais de 50% das interrupções ocorreram em

intervalos inferiores a 24 horas, a totalização dos tempos de interrupção é essencial para

garantir que os usuários não sejam duplamente penalizados. A consideração de múltiplas

interrupções como um único evento evita a subcompensação dos usuários, refletindo de forma

mais justa o impacto real das interrupções.

3.2. Prevalência de Dias com Múltiplas Interrupções: A análise dos dados demonstra

que a maioria dos municípios apresentou dias com múltiplas interrupções, reforçando a

necessidade de tratar essas ocorrências como um único evento, para assegurar que os

usuários recebam uma compensação proporcional ao transtorno sofrido.

3.3. Alinhamento com a Resolução CSR nº 002/2021: A Resolução CSR nº 002/2021

foi desenvolvida com o objetivo de assegurar um tratamento equitativo e justo aos usuários

dos serviços de abastecimento de água. A totalização dos tempos de interrupção respeita

esse princípio, ao garantir que interrupções sucessivas e em curtos intervalos sejam

adequadamente compensadas.

4. CONSIDERAÇÕES FINAIS

A inserção do §4º do art. 5º da Resolução CSR nº 002, de 2021, no sentido de totalizar

os tempos de interrupção ocorridos em intervalos inferiores ao tempo de curta duração

estabelecido para cada município, é uma medida técnica e justa. Esta prática assegura que

os usuários sejam adequadamente ressarcidos pelas interrupções no abastecimento de água,

refletindo de maneira proporcional o impacto real dessas interrupções. Desta forma, a

2/4



Diretoria de Normatizacao recomenda ao Conselho Superior de Regulação a homologação da minuta de resolução que altera a Resolução CSR nº 002, de 2021.

ENCERRAMENTO

Estes signatários apresentam o presente trabalho concluído, constando de 6 (seis) folhas assinadas digitalmente, colocando-se à disposição para esclarecimentos.

Porto Alegre, 27 de fevereiro de 2025.

Vagner Gerhardt Mâncio

Diretor de Normatização



ANEXO

RELATÓRIO DE ANÁLISE Nº 20240815



RELATÓRIO DE ANÁLISE 20240815

Relatório de Análise sobre Interrupções no Abastecimento de Água nos Municípios CORSAN.

1. INTRODUÇÃO

Este relatório apresenta uma análise detalhada das interrupções no abastecimento de água ocorridas nos municípios sob a Prestação de Serviço de Abastecimento de Agua pela CORSAN. A análise abrange a frequência das interrupções e a repetição de eventos em intervalos curtos. Os dados analisados são essenciais para compreender o comportamento do sistema de abastecimento e identificar áreas que requerem atenção para melhorar a continuidade dos serviços. As informações recebidas da CORSAN abrangem os seguintes municípios: Antônio Prado, Arambaré, Barra do Ribeiro, Camaquã, Campo Bom, Campos Borges, Canela, Capão da Canoa, Capela de Santana, Cerro Grande do Sul, Chuvisca, Colorado, Cotiporã, Cristal, Dom Feliciano, Esmeralda, Espumoso, Estância Velha, Fagundes Varela, Flores da Cunha, Fontoura Xavier, Fortaleza dos Valos, Garibaldi, Guaíba, Guaporé, Ibirubá, Igrejinha, Não-Me-Toque, Nova Araçá, Nova Bassano, Nova Esperança do Sul, Nova Prata, Nova Roma do Sul, Nova Santa Rita, Osório, Paraí, Parobé, Pinto Bandeira, Portão, Riozinho, Rolante, Santa Bárbara do Sul, Santiago, São Francisco de Assis, São Jorge, São Marcos, São Vicente do Sul, Sapiranga, Sapucaia do Sul, Soledade, Tapera, Tapes, Taquara, Tramandaí, Três Coroas, Veranópolis, Victor Graeff, Vila Flores e Xangri-lá. A seguir, são apresentadas análises detalhadas por município com base nos dados recebidos até junho de 2024.

2. ANÁLISE

A recorrência das interrupções em intervalos curtos pode indicar problemas subjacentes, como falhas persistentes em infraestruturas específicas ou manutenções corretivas que não resolveram completamente as causas das interrupções. Essas situações requerem uma investigação aprofundada para evitar que os consumidores sejam afetados repetidamente e para melhorar a eficiência do sistema de abastecimento. Além dos intervalos curtos entre interrupções, a análise também identificou os dias em que o número de interrupções foi superior a um. Esses dias são de particular interesse, pois a frequência elevada de interrupções em um único dia pode indicar situações de crise ou desafios específicos enfrentados pelo sistema de abastecimento. As análises foram realizadas em uma Planilha de Excel e está disponível digitalmente no arquivo: INVESTIGAÇÃO_INTERVALO_OCORRÊNCIAS_CORSAN.xlsx.



2

Rio Grande do Sul

A seguir, são apresentadas as informações detalhadas por município.

2.1 Antônio Prado

No período analisado, foram registradas um total de 44 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 23 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 52,3% do total de eventos registrados. Na Tabela 1, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 1: Contagem de Interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
Fev	
08/fev	2
18/fev	2
24/fev	2
Abr	
28/abr	3
29/abr	2
Mai	
05/mai	2
21/mai	2

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.2 Arambaré

No período analisado, foram registradas um total de 14 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 7,1% do total de eventos registrados. No período da análise (fevereiro a novembro de 2023 e de janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.3 Barra do Ribeiro

No período analisado, foram registradas um total de 34 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 6 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 17,6% do total de eventos registrados. Na Tabela 2, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 2: Contagem de Interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2023	
27/jan	2
2024	
05/jan	3
06/mar	2

Fonte: CORSAN (dezembro de 2022 a março de 2023, de novembro de 2023 a dezembro de 2023 e de janeiro a junho de 2024)

2.4 Camaquã:

No período analisado, foram registradas um total de 33 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 11 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 33,3% do total de eventos registrados. Na Tabela 3, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 3: Contagem de Interrupções

	Período / datas	Contagem de interrupções
2022		
	27/dez	2
	28/dez	2
2023		
	05/jan	2
	25/jan	2

Fonte: CORSAN (dezembro de 2022 a março de 2023)

2.5 Campo Bom:

No período analisado, foram registradas um total de 269 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 114 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 42,4% do total de eventos registrados. Na Tabela 4, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 4: Contagem de Interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2021	
02/abr	2
09/ago	2
11/jun	2
12/ago 13/ago	2
13/ago	3



4

	16/ago	2
2022		
	12/mar	2
	14/jan	2
	21/jan	2
2023		
	01/nov	2
	02/nov	2
	09/ago	2
	10/ago	4
	11/ago	5
	12/abr	2
	15/dez	2
	16/mai	2
	17/ago	3
	24/nov	3
	28/set	3
	31/ago	2
	31/out	2
2024		
	02/fev	2
	02/mai	2
	03/jan	2
	06/jun	2
	06/mar	2
	11/jan	2
	11/jun	2
	12/jan	2
	14/fev	2
	14/jan	2
	15/abr	2
	15/jan	2
	17/abr	2
	18/abr	2
	19/fev	3
	24/jan	3
	26/jun	2
	27/jun	4
	28/jun	3
	31/mai	2

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

2.6 Campos Borges:

No período analisado, foram registradas um total de 3 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 33,3% do total de eventos registrados. No período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.



5

Rio Grande do Sul

2.7 Canela:

No período analisado, foram registradas um total de 440 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 227 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 51,6% do total de eventos registrados. Na Tabela 5, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 5: Contagem de interrupções

Perío	do / datas	Contagem de interrupções
2021		•
	02/set	2
	03/dez	2
	04/nov	2
	05/out	2
	15/abr	2
	20/dez	2
	22/set	2
	23/nov	2
	29/dez	2
	30/dez	3
2022		
	01/ago	2
	01/jun	2
	01/set	2
	02/ago	4
	03/ago	2
	03/jun	2
	04/out	2
	05/jul	2
	05/set	2
	06/set	2
	08/abr	2
	08/dez	2
	08/jun	2
	08/mar	2
	10/jan	2
	12/jul	3
	13/jul	2
	13/jun	2
	13/mai	2
	14/mai	2
	14/set	2
	17/mar	2
	18/nov	2
	19/abr	2
	19/jan	2



6

19/out 2 2 22/jul 23/mai 2 2 24/ago 25/jul 2 2 28/abr 2 28/mar 2 29/jun 2 29/nov 2023 2 01/dez 2 02/jun 02/out 2 2 03/abr 03/out 2 05/out 2 2 06/mar 07/ago 2 07/set 3 3 08/ago 3 08/mar 09/dez 2 2 10/mai 15/fev 2 17/dez 2 2 17/jul 2 18/nov 3 20/mar 23/out 3 2 24/mai 2 27/jan 27/out 2 29/mar 2 29/nov 2 31/dez 2 2024 2 02/abr 2 04/abr 10/jan 2 2 11/jan 12/jun 2 2 18/jun 19/fev 2 2 20/abr 21/mar 2 2 22/abr 2 24/abr 2 28/mar

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

30/jan

7

2.8 Capão da Canoa:

No período analisado, foram registradas um total de 36 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 8 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 22,2% do total de eventos registrados. Na Tabela 6, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 6: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2023	
05/dez	2
06/mar	2
27/jan	3
2024	
15/jan	2
26/jun	2

Fonte: CCORSAN (dezembro de 2022 a março de 2023 e de novembro de 2023 a junho de 2024)

2.9 Capela de Santana:

No período analisado, foram registradas um total de 92 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 24 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 26,1% do total de eventos registrados. Na Tabela 7, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 7: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2024	
04/abr	2

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

2.10 Cerro Grande do Sul:

No período analisado, foram registradas um total de 5 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 20,0% do total de eventos registrados. No período da análise (dezembro de 2023 a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.



2.11 Chuvisca:

No período analisado, foram registradas um total de 15 interrupções no

8

fornecimento de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse

dado representa aproximadamente 6,7% do total de eventos registrados. No período da

análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.12 Colorado:

No período analisado, foram registradas um total de 4 interrupções no fornecimento

de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado

representa aproximadamente 25,0% do total de eventos registrados. Na Tabela 8, constam

os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 8: Contagem de interrupções

Período / datas Contagem de interrupções

abr 17/abr

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.13 Cotiporã:

No período analisado, foram registradas um total de 4 interrupções no fornecimento

de água. Dessas, nenhuma interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. No

período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no

mesmo dia.

2.14 Cristal:

No período analisado, foram registradas um total de 8 interrupções no fornecimento

de água. Dessas, nenhuma interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. No

período da análise (janeiro a março de 2023 e de janeiro a junho de 2024), o município não

apresentou interrupções no mesmo dia.

2.15 Dom Feliciano:

No período analisado, foram registradas um total de 7 interrupções no fornecimento

9

de água. Dessas, nenhuma interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. No

período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no

mesmo dia.

2.16 Esmeralda:

No período analisado, foram registradas um total de 3 interrupções no fornecimento

de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado

representa aproximadamente 33,3% do total de eventos registrados. Na Tabela 9, constam

os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 9: Contagem de interrupções

Período / datas Contagem de interrupções

2024 22/fev 2

Fonte: CORSAN (janeiro de 2023 e de janeiro a junho de 2024)

2.17 Espumoso:

No período analisado, foram registradas um total de 3 interrupções no fornecimento

de água. Dessas, 2 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado

representa aproximadamente 66,7% do total de eventos registrados. Na Tabela 10,

constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 10: Contagem de interrupções

Período / datas Contagem de interrupções

mai 02/mai 2

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.18 Estância Velha:

No período analisado, foram registradas um total de 608 interrupções no

fornecimento de água. Dessas, 359 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24

horas. Esse dado representa aproximadamente 59,0% do total de eventos registrados. Na

Tabela 11, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:



10

Tabela 11: Contagem de interrupções

	Período / datas	Contagem de interrupções
2021		
	01/set	3
	02/set	3
	06/mai	2
	07/abr	2
	09/abr	2
	09/set	2
	12/mai	2
	14/mai	2
	14/set	2
	16/abr	2
	18/mar	2
	18/out	2
	24/mar	2
	27/abr	2
	27/ago	3
	28/out	2
	30/ago	4
2022		
	03/abr	2
	04/jan	2
	05/jul	2
	05/set	2
	06/abr	2
	06/jul	2
	09/ago	2
	10/mar	2
	11/ago	2
	11/jan	2
	13/abr	2
	17/fev	2
	17/nov	2
	24/jun 26/ago	2 2
	26/set	3
	27/set	4
		2
	28/set	
	29/set	4
	30/ago	2
0000	30/mar	2
2023	0.47	2
	01/nov	3
	02/dez	2
	02/out	2
	04/dez	2
	04/jan	3
	05/dez	2



4	1
	┸

	0
06/out	2 2
07/dez	
07/nov	2
08/fev	2
12/dez	3
13/dez	2
16/ago	2
16/mar	2
17/out	2
18/dez	3
18/out	3
21/ago	2
22/ago	3
23/ago	3
24/ago	3
24/nov	2
25/mai	2
25/out	2
26/abr	2
26/out	2
29/dez	3
29/jan	2
29/nov	2
30/dez	2
31/out	2
2024	
01/jun	2
	2
01/mar	
	2
01/mar 02/abr	2 2
01/mar 02/abr 02/fev	2 2 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan	2 2 2 2 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai	2 2 2 2 2 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar	2 2 2 2 2 2 4
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr	2 2 2 2 2 2 4 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev	2 2 2 2 2 2 4 2 4 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan	2 2 2 2 2 2 4 2 3 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/jan	2 2 2 2 2 2 4 2 3 2 3
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/mai	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/mai 04/jan 04/jun	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2 3 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/jan 04/jan 04/jun	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2 3 2 2 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/jan 04/jan 04/jun 05/fev 05/mai	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2 3 2 2 2 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/mai 04/jan 04/jun 05/fev 05/mai	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2 3 2 2 2 2 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/mai 04/jan 04/jun 05/fev 05/mai 06/abr 06/mai	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2 3 2 2 2 2 2 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/jan 04/jan 04/jun 05/fev 05/mai 06/abr 06/mai	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2 2 2 2 2 2 4 2 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/jan 04/jan 04/jun 05/fev 05/mai 06/abr 06/mar 07/fev	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2 2 2 2 2 2 4 2 2 3
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/mai 04/jan 04/jun 05/fev 05/mai 06/abr 06/mar 07/fev	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2 2 2 2 2 2 4 2 2 3 4 2 3
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/jan 04/jan 04/jan 04/jun 05/fev 05/mai 06/abr 06/mar 07/fev 07/mar	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2 2 2 2 2 2 2 2 3 4 2 2 3
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/mai 04/jan 04/jun 05/fev 05/mai 06/abr 06/mar 07/fev 07/mar 08/fev	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2 2 2 2 2 2 2 2 3 4 2 2 2 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/mai 04/jan 04/jun 05/fev 05/mai 06/abr 06/mar 07/fev 07/mar 08/fev 08/jan 08/mai	2 2 2 2 2 4 2 3 3 2 3 2 2 2 2 2 2 2 3 4 2 2 2 2
01/mar 02/abr 02/fev 02/jan 02/mai 02/mar 03/abr 03/fev 03/jan 03/mai 04/jan 04/jun 05/fev 05/mai 06/abr 06/mar 07/fev 07/mar 08/fev	2 2 2 2 2 4 2 3 2 3 2 2 2 2 2 2 2 2 3 4 2 2 2 2

224	
09/jan	2
09/mar	2
10/abr	2
10/fev	2
10/jan	2
11/jun	2
11/mar	2
12/fev	2
12/jan	2
14/jan	2
14/mar	2
15/abr	2
15/jan	3
15/mai	2
15/mar	2
17/jan	2
17/mai	2
18/jun	2
18/mai	2
18/mar	2
19/abr	3
19/jan	3
19/mar	2
20/abr	2
20/fev	2
20/mai	2
20/mar	3
21/fev	2
21/mai	4
21/mar	2
22/abr	2
22/fev	3
22/mar	4
23/abr	2
24/abr	3
26/abr	2
26/mar	2
27/jun	2
27/mar	5
28/abr	2
28/fev	2
28/jun	5
29/fev	3
29/jan	2
30/jan	2
30/jun	2
30/mai	3
30/IIIai	J

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

2.19 Fagundes Varela

12

13

No período analisado, foram registradas um total de 4 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 25,0% do total de eventos registrados. No período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.20 Flores da Cunha:

No período analisado, foram registradas um total de 26 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 10 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 38,5% do total de eventos registrados. Na Tabela 12, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 12: Contagem de interrupções

	Período / datas	Contagem de interrupções
abr		
	27/abr	2
mai		
	02/mai	2
	03/mai	2
	12/mai	2

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.21 Fontoura Xavier:

No período analisado, foram registradas um total de 3 interrupções no fornecimento de água. Dessas, nenhuma interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. No período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.22 Fortaleza dos Valos:

No período analisado, foram registradas um total de 5 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 3 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 60,0% do total de eventos registrados. Na Tabela 13, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 13: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
abr	
22/abr	2

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.23 Garibaldi:

No período analisado, foram registradas um total de 46 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 25 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 54,3% do total de eventos registrados. Na Tabela 14, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 14: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
abr	
03/abr	3
20/abr	2
22/abr	2
mai	
01/mai	2
jun	
18/jun	2
20/jun	4

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.24 Guaíba:

No período analisado, foram registradas um total de 415 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 257 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 61,9% do total de eventos registrados. Na Tabela 15, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 15: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2022	
01/ago	2
02/dez	3
02/nov	2
03/out	2
03/set	2



15

	04/dez	2
	05/ago	2
	05/set	2
	07/jun	2
	10/nov	3
	11/jun	2
	12/ago	2
	12/dez	2
	13/set	2
	16/dez	2
	22/dez	2
	23/ago	2
	23/dez	3
	24/ago	2
	24/dez	2
	26/dez	2
	26/out	2
	26/set	4
	27/out	2
	27/set	2
	28/dez	2
	28/nov	2
	28/out	2
	29/ago	2
	30/nov	2
	31/ago	5
	31/dez	2
2023	01/402	2
2020	01/fev	3
	01/nov	3
	02/fev	2
	02/jan	5
	03/abr	2
		2
	03/jan	2
	04/abr 04/dez	2
	05/abr	4
	05/fev	3
	06/abr	
	06/fev	3
	06/nov	2
	07/dez	2
	07/fev	2
	07/mar	2
	08/mar	3
	08/nov	2
	09/nov	2
	10/abr	2
	11/mar	2
	12/fev	2
	13/abr	3



16

13/dez 3 13/fev 2 14/abr 2 14/dez 3 15/abr 2 2 15/mar 2 16/mar 16/nov 2 17/mar 3 2 18/dez 2 19/jan 2 20/dez 21/mar 2 2 23/fev 23/nov 3 24/fev 3 2 24/jan 25/fev 2 26/nov 2 28/dez 2 28/fev 4 29/nov 2 2 30/jan 30/mar 2 30/nov 3 2 31/mar 2024 02/mai 3 03/jan 3 2 04/jan 06/jun 2 2 10/jan 12/fev 2 2 14/mar 16/fev 2 2 16/jan 2 19/fev 2 19/jan 19/mar 2 2 20/fev 20/mar 2 22/fev 3 22/mar 2

2

2

2

2

2

2

23/jan 25/jun

25/mar

26/mar

28/mar 29/mai

29/mar

31/jan

17

31/mai 2

Fonte: CORSAN (junho de 2022 a junho de 2024)

2.25 Guaporé:

No período analisado, foram registradas um total de 7 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 2 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 28,6% do total de eventos registrados. Na Tabela 16, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 16: Contagem de interrupções

Período / datas		Contagem de interrupções	
mai			
01/ma	ai	2	

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.26 Ibirubá:

No período analisado, foram registradas um total de 14 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 2 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 14,3% do total de eventos registrados. Na Tabela 17, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 17: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
mai	
20/mai	2

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.27 Igrejinha:

No período analisado, foram registradas um total de 537 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 261 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 48,6% do total de eventos registrados. Na Tabela 18, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:



Tabela 18: Contagem de interrupções

18

	Período / datas	Contagem de interrupções
2021		
	04/set	2
	05/mai	2
	07/mai	3
	08/out	3
	09/jul	2
	11/mar	2
	11/nov	2
	14/set	2
	15/set	2
	17/out	2
	19/nov	2
	22/abr	2
	22/nov	5
	23/nov	5
	23/set	2
	24/jun	2
	24/nov	3
	25/nov	3
	26/nov	2
	27/out	2
2022		
	01/nov	2
	02/abr	2
	03/jun	3
	08/abr	2
	08/jun	2
	10/mar	2
	12/set	4
	13/set	4
	14/set	3
	15/jun	2
	15/set	3
	16/set	3
	17/out	2
	19/dez	5
	19/jul	2
	22/dez	2
	27/jul	2
	28/dez	2
	28/fev	2
	29/dez	2
	30/set	2
	31/jan	2
2023	j	
	01/jun	2
	02/ago	2
	03/fev	2
	03/jul	3
	oorja.	



19

04/ago 2 04/jul 2 06/nov 2 2 08/dez 08/mar 2 2 08/nov 2 09/nov 11/set 5 12/set 5 2 13/dez 3 13/jun 2 13/out 14/set 3 15/jan 3 15/mar 2 15/set 3 2 16/fev 17/jan 2 2 18/dez 19/jan 2 19/jul 2 19/nov 2 2 20/out 21/dez 3 23/jan 2 25/jan 2 3 25/mai 26/dez 2 2 26/jan 2 26/jun 2 27/abr 28/fev 4 29/ago 3 2 29/nov 29/set 2 2 31/ago 2024 05/jan 3 06/jun 2 2 07/fev 08/jan 2 11/jun 2 12/fev 3 2 13/jun 14/mai 2 3 19/jan 2 22/jan 2 24/jun 25/jun 3 2 28/fev 30/mai 2



Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

20

2.28 Não-Me-Toque:

No período analisado, foram registradas um total de 13 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 3 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 23,1% do total de eventos registrados. Na Tabela

19, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 19: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
jun	
12/jun	3

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.29 Nova Araçá:

No período analisado, foram registradas um total de 9 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 11,1% do total de eventos registrados. No período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.30 Nova Bassano:

No período analisado, foram registradas um total de 9 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 11,1% do total de eventos registrados. No período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.31 Nova Esperança do Sul:

No período analisado, foram registradas um total de 8 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 12,5% do total de eventos registrados. No período da análise (outubro de 2022 a abril de 2023), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.



2.32 Nova Prata:

No período analisado, foram registradas um total de 43 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 14 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 32,6% do total de eventos registrados. Na Tabela 20, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 20: Contagem de interrupções

	Período / datas	Contagem de interrupções	
jan			
	14/jan	2	
abr			
	07/abr	2	
jun			
	09/jun	2	

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.33 Nova Roma do Sul:

No período analisado, foram registradas um total de 1 interrupções no fornecimento de água. Dessas, nenhuma interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. No período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.34 Nova Santa Rita:

No período analisado, foram registradas um total de 358 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 167 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 46,6% do total de eventos registrados. Na Tabela 21, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 21: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2021	
02/mar	2
06/out	2
09/mar	2
14/set	2
15/set	3
16/set	2



22

27/dez 2 2 29/jul 30/jun 2 2022 01/abr 2 2 03/nov 2 04/nov 06/mai 2 11/nov 4 3 12/set 2 14/jun 2 17/nov 18/jun 3 2 18/mar 18/nov 2 20/abr 2 2 20/jun 21/jan 3 2 21/mai 21/set 2 2 22/ago 25/fev 2 2 26/fev 2023 04/jan 2 2 07/jun 2 07/mar 09/out 2 10/out 4 2 11/dez 11/out 2 2 12/out 13/fev 3 2 13/mai 14/fev 3 14/mar 3 15/dez 2 2 16/ago 16/dez 2 2 17/jul 17/jun 3 18/ago 2 18/jun 3 2 19/jun 19/out 2 2 20/jun 3 20/out 2 21/jun 22/set 2 3 23/mar

3

25/mai

	25/mar	2
	26/jan	2
	29/dez	2
	29/mai	3
	30/nov	2
	31/mai	2
2024		
	06/jun	2
	12/jan	2
	13/jun	2
	19/abr	2
	19/mai	2
	22/abr	2
	23/fev	2
	24/jan	2
	25/jan	2
	25/jun	2
	28/fev	2

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

2.35 Osório:

No período analisado, foram registradas um total de 15 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 5 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 33,3% do total de eventos registrados. Na Tabela 22, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 22: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
abr	
17/abr	2
20/abr	2
26/abr	2

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.36 Paraí:

No período analisado, foram registradas um total de 5 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 2 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 40,0% do total de eventos registrados. No período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.37 Parobé:

No período analisado, foram registradas um total de 502 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 251 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 50,0% do total de eventos registrados. Na Tabela 23, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 23: Contagem de interrupções

Contagem de interrupções
2
2
2
2
2
2
2
2
2
2
2
2
3
2
4
2
2
2
2
3
3
3
2
2
2
2
2
2
2
2
2
3
2
2
2
2
2
2



7	5
_	_

	19/jan	2
	19/jul	4
	20/abr	3
	21/jul	2
	21/set	2
	24/ago	2
	25/fev	2
	27/fev	2
	30/mai	2
2023		
	01/jun	2
	01/mar	3
	01/nov	2
	02/mar	2
	03/abr	2
	05/abr	2
	07/mar	3
	07/nov	2
	08/ago	2
	09/nov	2
	10/ago	2
	10/fev	2
	11/mai	2
	12/abr	2
	12/jun	3
	13/out	2
	14/nov	2
	15/mai	2
	16/dez	2
	17/dez	2
	17/mar	2
	18/dez	2
	18/jul	2
	19/abr	2
	19/dez	2
	20/nov	2
	21/mar	2
	21/nov	5
	23/nov	2
	25/jan	2
	25/jaii 25/set	2
	27/dez	3
	27/de2 27/fev	3
	27/jul	2
	28/set	3
	29/mar	2
	29/mar 29/set	4
	30/jun	2
2024	30/mai	Z
2024	02/abr	2
	02/abr	2

26

06/fev	2
09/jan	2
11/jun	2
14/jun	2
22/jan	2
23/jan	2
29/fev	2
29/jan	3
30/abr	3
31/jan	2

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

2.38 Pinto Bandeira:

No período analisado, foram registradas um total de 3 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 1 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 33,3% do total de eventos registrados. No período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.39 Portão:

No período analisado, foram registradas um total de 142 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 42 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 29,6% do total de eventos registrados. Na Tabela 24, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 24: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2021	
02/jul	2
29/mai	2
2022	
18/nov	2
26/set	2
2023	
02/out	2
08/mar	2
21/dez	2
28/fev	2
31/jul	2
2024	
01/jun	2
03/mar	2
31/jul 2024 01/jun	2

05/mar	2
06/jun	2
07/mai	2
14/mar	3
18/abr	2
20/abr	2

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

27

2.40 Riozinho:

No período analisado, foram registradas um total de 82 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 27 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 32,9% do total de eventos registrados. Na Tabela 25, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 25: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2022	
13/jun	2
14/jun	2
15/jun	4
24/nov	2
2023	
10/out	2
12/jun	2
13/out	2
20/nov	2
21/set	2
22/jul	2
23/dez	2
23/out	2
2024	
12/mar	2

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

2.41 Rolante:

No período analisado, foram registradas um total de 206 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 79 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 38,3% do total de eventos registrados. Na Tabela 26, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 26: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2021	
19/dez	2
25/set	2
29/abr	2
2022	
15/jun	3
30/nov	2
2023	
01/mar	2
02/mar	3
08/jul	2
09/mai	2
10/jul	3
12/abr	2
14/jun	2
15/abr	2
15/jul	3
15/jun	2
16/ago	2
17/jun	4
17/mai	2
18/jun	2
19/nov	3
20/nov	3
21/abr	2
23/fev	3
24/fev	2
2024	2
05/mar	2
06/jun	2
06/mai	2
10/abr	2
11/mar	4
12/jun	2
17/jan	2
19/mar	3
23/jan	2
24/mar	5
29/fev	2
Z5/16V	<u> </u>

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

2.42 Santa Bárbara do Sul:

No período analisado, foram registradas um total de 6 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado

do onálico

29

representa aproximadamente 16,7% do total de eventos registrados. No período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.43 Santiago:

No período analisado, foram registradas um total de 67 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 26 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 38,8% do total de eventos registrados. Na Tabela 27, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 27: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2023	
22/mar	2
24/mar	3
2024	
09/mai	3
10/abr	2
10/mai	2
11/abr	2
12/mar	2
13/mai	2
13/mar	2
18/mar	2
19/mar	2
21/jun	2

Fonte: CORSAN (dezembro de 2022 a março de 2023 e de março a junho de 2024)

2.44 São Francisco de Assis:

No período analisado, foram registradas um total de 6 interrupções no fornecimento de água. Dessas, nenhuma interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. No período da análise (março de 2023 e de janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.45 São Jorge:

No período analisado, foram registradas um total de 2 interrupções no fornecimento de água. Dessas, nenhuma interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. No

período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

30

2.46 São Marcos:

No período analisado, foram registradas um total de 21 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 6 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 28,6% do total de eventos registrados. Na Tabela 28, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 28: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
abr	
13/abr	2
jun	
22/jun	2
23/jun	2

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.47 São Vicente do Sul:

No período analisado, foram registradas um total de 8 interrupções no fornecimento de água. Dessas, nenhuma interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. No período da análise (setembro de 2022 a março de 2023 e de novembro de 2023 a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.48 Sapiranga:

No período analisado, foram registradas um total de 422 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 206 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 48,8% do total de eventos registrados. Na Tabela 29, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 29: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2021	
01/set	2
07/out	2
14/nov	2



31

	17/ago	3
	19/ago	3
	21/ago	3
	22/mar	2
	27/dez	2
2022		
	01/mar	3
	03/jan	2
	04/abr	2
	04/nov	2
	06/mar	2
	07/nov	2
	08/dez	3
	10/mar	2
	10/nov	2
	12/ago	2
	14/dez	2
	15/ago	2
	15/dez	2
	15/jun	2
	16/ago	3
	16/dez	2
	17/ago	3
	17/nov	2
	19/out	2
	20/dez	2
	21/set	2
	24/nov	2
	25/jul	2
	26/out	2
2023		
	01/mai	2
	02/jun	2
	03/abr	2
	03/out	2
	05/mar	2
	06/jul	2
	07/jul	2
	12/mai	2
	13/jul	3
	14/ago	3
	14/mar	2
	14/nov	2
	15/ago	4
	15/set	2
	16/ago	8
	17/ago	4
	17/jul	4
	17/nov	2
	18/mar	2
	19/jul	2

21/ago	2
24/fev	2
26/jul	4
26/jun	2
27/jul	2
28/mar	2
28/set	4
31/jan	3
2024	
01/jan	2
05/mai	2
06/mai	2
12/abr	2
13/mar	2
14/mai	3
15/abr	2
15/mai	3
16/jun	2
17/jan	2
18/jan	2
19/abr	4
22/fev	2
24/fev	2
27/abr	2
30/abr	2

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

2.49 Sapucaia do Sul:

No período analisado, foram registradas um total de 647 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 379 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 58,6% do total de eventos registrados. Na Tabela 30, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 30: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções	
2021		
01/out	4	
03/ago	2	
04/dez	2	
09/dez	2	
10/jul	2	
10/nov	2	
13/jul	2	
21/out	2	
24/jun	2	
27/ago	2	



33

	27/set	2
	29/abr	2
2022	20/001	2
LULL	01/jul	2
	02/dez	2
	02/mar	2
	03/ago	2
	03/fev	2
	04/ago	2
	04/jul	4
	05/out	2
		4
	06/jul 06/mai	
	06/out	3
		2
	07/mar	3
	07/out	2
	08/jul	2
	12/fev	3
	12/set	2
	14/jan	3
	14/jun	2
	14/out	2
	15/jun	2
	16/mar	2
	17/ago	2
	17/jan	2
	18/jul	4
	18/out	2
	19/jul	3
	19/nov	2
	20/abr	2
	20/jul	3
	21/nov	2
	23/nov	3
	25/jul	4
	26/abr	2
2023		
	02/dez	2
	02/jun	2
	02/out	2
	03/ago	2
	03/dez	2
	03/out	2
	05/jul	2
	06/jun	2
	07/fev	2
	08/mar	2
	09/nov	2
	10/abr	3
	11/dez	3
	11/mai	4



34

12/dez	2
12/mai	2
13/out	4
14/ago	2
14/set	3
15/ago	2
15/dez	3
15/mai	2
15/set	2
16/ago	2
16/out	2
16/set	2
18/out	5
19/dez	2
19/mai	2
19/out	3
19/set	2
20/abr	3
21/ago	3
21/dez	2
21/nov	3
22/ago	4
22/nov	2
23/mai	2
23/nov	2
23/out	3
24/fev	2
24/jul	2
24/out	3
25/jul	2
25/mai	2
25/out	2
27/dez	2
27/jun	2
28/ago	2
28/jan	2
28/set	3
29/mai	2
30/out	2
31/ago	2
2024	
01/fev	2
01/jun	2
02/jun	3
03/abr	2
03/jun	3
05/jun	3
05/mar	3
06/mar	2
07/jun	2
08/jun	2
- Oo/juit	

09/fev	2
10/fev	3
10/mar	2
11/jan	3
11/mar	2
12/abr	2
12/mar	2
13/fev	2
13/jun	2
14/jun	2
15/jan	2
17/jan	6
18/abr	3
18/jan	2
18/jun	2
19/fev	2
19/jan	2
19/mar	2
20/jun	2
22/jan	3
22/jun	3
22/mai	2
24/mar	3
25/fev	2
25/jun	2
26/abr	2
27/fev	2
29/jan	2
29/mai	2
31/jan	3

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

2.50 Soledade:

No período analisado, foram registradas um total de 43 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 23 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 53,5% do total de eventos registrados. Na Tabela 31, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 31: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
mar	
01/mar	2
05/mar	4
06/mar	2
abr	
11/abr	2

mai		
	15/mai	2
	29/mai	2
jun		
	27/jun	2

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.51 Tapera:

No período analisado, foram registradas um total de 5 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 1 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 20,0% do total de eventos registrados. Na Tabela 32, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 32: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
mar	
21/mar	2

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.52 Tapes:

No período analisado, foram registradas um total de 12 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 3 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 25,0% do total de eventos registrados. Na Tabela 33, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 33: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2023	
17/mar	2
2024	
06/abr	2

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.53 Taquara:

No período analisado, foram registradas um total de 153 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 96 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas.

Esse dado representa aproximadamente 62,7% do total de eventos registrados. Na Tabela 34, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 34: Contagem de interrupções

Período / datas	Contagem de interrupções
2023	
07/dez	3
10/mar	2
12/dez	5
14/mar	2
15/mar	2
18/dez	2
19/dez	2
22/mar	2
26/dez	2
26/mar	2
31/mar	2
2024	
01/mar	2
02/fev	4
03/mai	2
04/abr	2
04/jun	2
07/mai	2
08/jan	2
08/mar	2
09/jan	2
11/jan	2
11/mar	2
14/mar	3
15/jan	2
17/abr	2
17/jan	2
18/abr	2
18/jan	2
19/jan	3
19/mar	2
20/fev	2
22/mar	2
23/jan	4
24/jan	2
25/jan	4
26/fev	2
26/jan	2
29/fev	2
30/jan	3
Juljan	3

Fonte: CORSAN (março de 2023 e de dezembro de 2023 a junho de 2024)

38

2.54 Tramandaí:

No período analisado, foram registradas um total de 230 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 88 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 38,3% do total de eventos registrados. Na Tabela 35, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 35: Contagem de interrupções

	Periodo / datas	Contagem de interrupções
2021	Período / datas	contagem de interrupções
2021	02/dez	2
	06/dez	2
	28/dez	3
	29/dez	2
	30/dez	2
	30/nov	2
2022		
	14/set	2
	15/nov	3
	17/nov	2
	17/out	2
	21/nov	3
	22/dez	2
	22/nov	4
2023		
	01/mar	2
	05/dez	2
	11/abr	2
	12/dez	2
	14/dez	2
	16/jan	2
	16/jun	2
	17/ago	2
	18/mai	2
	19/jan	2
	19/out	2
	20/out	2
	23/fev	3
2024		
	25/jan	2 Conto: CORSAN (outubro do 2024 a junho do 2024)

Fonte: CORSAN (outubro de 2021 a junho de 2024)

2.55 Três Coroas:



39

No período analisado, foram registradas um total de 254 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 101 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 39,8% do total de eventos registrados. Na Tabela 36, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 36: Contagem de interrupções

Per	ríodo / datas	Contagem de interrupções
2021		
	01/abr	2
	15/abr	2
	16/nov	2
	18/dez	2
	20/abr	2
	25/nov	2
	25/out	2
	26/out	2
	28/out	3
2022		
-	03/fev	2
	04/out	4
	05/out	3
	06/out	3
	08/mai	2
	11/mar	2
	18/jan	2
	19/abr	2
	20/jul	2
	24/ago	2
	28/jul	2
	31/ago	2
2023	3	
	03/set	2
	05/dez	2
	05/out	5
	06/out	4
	08/jun	2
	12/nov	3
	16/jun	2
	18/set	3
	19/nov	5
	21/set	5
	23/mar	2
	25/fev	2
	28/fev	3
2024		
	01/mai	2
	10/fev	2
	17/mai	2
	18/fev	2



28/abr

Fonte: CORSAN (março de 2021 a junho de 2024)

40

2.56 Veranópolis:

No período analisado, foram registradas um total de 50 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 19 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 38,0% do total de eventos registrados. Na Tabela 37, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

Tabela 37: Contagem de interrupções

Período / datas		Contagem de interrupções
jan		
	12/jan	2
mar		
	30/mar	2
abr		
	05/abr	3
	08/abr	2
mai		
	21/mai	2

Fonte: CORSAN (janeiro a junho de 2024)

2.57 Victor Graeff:

No período analisado, foram registradas um total de 2 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 1 interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 50,0% do total de eventos registrados. No período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.58 Vila Flores:

No período analisado, foram registradas um total de 4 interrupções no fornecimento de água. Dessas, nenhuma interrupção ocorreu em intervalo inferior a 24 horas. No período da análise (janeiro a junho de 2024), o município não apresentou interrupções no mesmo dia.

2.59 Xangri-lá:



No período analisado, foram registradas um total de 211 interrupções no fornecimento de água. Dessas, 92 interrupções ocorreram em intervalo inferior a 24 horas. Esse dado representa aproximadamente 43,6% do total de eventos registrados. Na Tabela 38, constam os dias em que o número de interrupções foi superior a 1:

41

Tabela 38: Contagem de interrupções

	Período / datas	Contagem de interrupções
2022		
	10/dez	2
	13/jun	3
	14/jun	2
	21/dez	3
	26/out	2
	28/dez	2
	30/nov	2
2023		
	03/jan	2
	04/abr	2
	04/nov	2
	05/dez	2
	08/fev	2
	08/nov	2
	11/jan	2
	12/abr	2
	15/dez	3
	15/nov	2
	20/abr	2
	21/mar	2
	23/fev	2
	26/abr	2
	26/dez	2
	27/mar	2
	27/nov	2
	28/abr	2
	28/dez	2
	29/mar	2
	31/mar	2
2024	o i/ilidi	
2024	01/mar	2
	04/abr	2
	05/jan	2
	09/jan	2
	12/jan	3
	12/jan 12/jun	2
	13/mar	2
	14/fev	2
	14/mar	2
	16/jan	2
	17/abr	2



17/jan	2
18/jun	2
19/abr	2

Fonte: CORSAN (junho de 2022 a abril de 2023 e de novembro de 2023 a junho de 2024)

3. CONCLUSÃO

A análise das interrupções no abastecimento de água nos municípios atendidos pela CORSAN revelou padrões preocupantes. A alta frequência de interrupções e a ocorrência de múltiplas paradas em dias específicos sugerem problemas no sistema que necessitam de solução. A existência de intervalos curtos entre interrupções indica a urgência de revisar infraestruturas e processos de manutenção.

É essencial que a CORSAN reduza o tempo de inatividade, melhore as práticas de manutenção e implemente soluções para minimizar as interrupções. Recomenda-se inspeções detalhadas nas áreas mais afetadas e a revisão das estratégias de manutenção. Além disso, a CORSAN deve desenvolver um plano de ação para tratar as questões críticas e comunicar os progressos de forma transparente. O acompanhamento contínuo dos dados de interrupção é vital para garantir a melhoria do sistema e assegurar um serviço de abastecimento de água confiável. A colaboração entre as equipes técnicas e a gestão será fundamental para resolver essas questões.

Porto Alegre, 15 de agosto de 2024.

42



Lucas Leal Alves Assessor de Fiscalização AGESAN-RS



ANEXO

43

Análise em Planilha de Excel anexa disponível digitalmente no arquivo: INVESTIGAÇÃO_INTERVALO_OCORRÊNCIAS_CORSAN.xlsx.