

Município / Localidade: Urucânia / Bom Jesus de Cardosos**Data:** 04/03/2024

1. Justificativa

A COPASA MG informa que devido à baixa disponibilidade de vazão das fontes de produção da localidade.

A despeito das medidas preventivas, os níveis de abastecimento de água encontram-se comprometidos, requerendo assim procedimentos imediatos para garantia do atendimento mínimo à população.

As medidas adotadas serão divulgadas à população, com apelo para se obter o comprometimento de todos com o consumo consciente, visando minimizar os impactos momentâneos da crise hídrica.

Esclarecemos que todas as medidas, procedimentos e prazos aqui previstos decorrem das condições recentes observadas na localidade e refletem a situação nesta data. Os mesmos podem sofrer alterações em razão da situação local.

O término do período de restrições no abastecimento de água dependerá da normalização das condições das fontes de produção de água.

2. Ações de contingência

[Alternância no fornecimento de água – Rodízio no abastecimento.](#)

3. Medidas para garantir o abastecimento aos usuários especiais (caráter essencial)

[Caso haja necessidade, o abastecimento será feito através de caminhão pipa ou por manobras operacionais.](#)

4. Ações para assegurar ampla divulgação

4.1. Divulgação do Plano de Racionamento e sua programação

[Divulgação do Plano e sua programação na imprensa local, no site eletrônico da Copasa, carros de som, deixar o plano e sua programação impressos na agência atendimento.](#)

4.2. Divulgação dos riscos do armazenamento inadequado de água

[Campanha na imprensa informando os riscos do armazenamento inadequado de água \(dengue, zika e Chikungunya\)](#)

5. Canais de Atendimento aos Usuários

[Telefone 115, WhatsApp \(31\) 99770-7000, site eletrônico da Copasa, Agência de Atendimento, Agência Virtual e Aplicativo Copasa Digital.](#)

6. Ações Educativas

Descrições das ações de estímulo ao uso racional da água e incentivo a adoção de medidas de economia de água.

7. Instruções a síndicos de condomínios e administradores de prédios públicos

Orientá-los sobre o uso consciente da água e informá-los que esse manual se encontra disponível no site da Copasa: www.copasa.com.br.

8. Fontes de captação alternativas já existentes.

- Não existem Fontes de Captação Alternativas.
 Existem fontes de Captação Alternativas

Relacionar as fontes:

9. Formas de distribuição de água complementar.

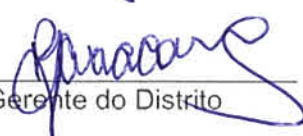
Transporte de água por meio de caminhões pipa: 02 caminhões com capacidade de 20 m³ cada, para transporte de água bruta.

10. Medidas para melhoria do abastecimento de água

Obra em andamento para equipar, montar e interligar os poços C04 e C06, visando a ampliação do abastecimento de água.

11. Responsáveis para contatos

Nome	Cargo	Telefone	E-mail
Adão Maria	Encarregado	(31)997893952	adao.maria@copasa.com.br
Eric Medeiros Silva	Engenheiro	(31)999511214	eric.medeiros@copasa.com.br

12. Responsável pela Elaboração
Gerente do Distrito
Superintendente
Diretor



Programação do Racionamento / Município: Urucânia - Localidade: Bom Jesus de Cardosos

Período de restrição de água - Previsão de início: 04/03/2024

Mês	Região	
Março/2024	1	2
Previsão de Restabelecimento	9h	15h
Dia	Período	Período
21	08:00h às 17:00h	17:00h às 24:00h
22	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
23	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
24	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
25	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
26	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
27	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
28	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
29	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
30	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
31	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h

Bairros

1 Trevo da sorte, Bela Vista e parte do Centro (Rua Geraldo Marcolino Luna)

2 Centro

Justificativa do atendimento assimétrico aos usuários da região afetada: descrever os impedimentos de ordem técnica ou operacional



Não haverá atendimento assimétrico.

Programação do Racionamento / Município: Urucânia - Localidade: Bom Jesus de Cardosos

Período de restrição de água - Previsão de início: 04/03/2024

Mês	Região	
	1	2
<i>Abril/2024</i>	1	2
Previsão de Restabelecimento	9h	15h
Dia	Período	Período
1	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
2	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
3	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
4	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
5	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
6	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
7	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
8	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
9	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
10	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
11	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
12	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
13	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
14	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h

15	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
16	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
17	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
18	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
19	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
20	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
21	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
22	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
23	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
24	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
25	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
26	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
27	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
28	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
29	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
30	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
Região		Bairros
1		Trevo da sorte, Bela Vista e parte do Centro (Rua Geraldo Marcolino Luna)
2		Centro
Justificativa do atendimento assimétrico aos usuários da região afetada: descrever os impedimentos de ordem técnica ou operacional		
Não haverá atendimento assimétrico.		



Programação do Racionamento / Município: Urucânia - Localidade: Bom Jesus de Cardosos		
Período de restrição de água - Previsão de início: 04/03/2024		
Mês	Região	
	1	2
Maio/2024	1	2
Previsão de Restabelecimento	9h	15h
Dia	Período	Período
1	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
2	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
3	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
4	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
5	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
6	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
7	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
8	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
9	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
10	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
11	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
12	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
13	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
14	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
15	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h
16	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h

17	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
18	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
19	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
20	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
21	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
22	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
23	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
24	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
25	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
26	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
27	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
28	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
29	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
30	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
31	08:00h às 17:00h	00:00h às 08:00h/ 17:00h às 24:00h	
Região			Bairros
1			Travo da sorte, Bela Vista e parte do Centro (Rua Geraldo Marcolino Luna)
2			Centro
Justificativa do atendimento assimétrico aos usuários da região afetada: descrever os impedimentos de ordem técnica ou operacional			
Não haverá atendimento assimétrico.			

Anexo I

Variáveis de Monitoramento das Fontes de Abastecimento de Água

1) Informações Gerais									
Município: Uruçânia									
Nome do sistema de abastecimento: Bom Jesus de Cardosos									
Identificação da captação (nome): Poço C02									
Processo de outorga (número/ano): 2943/2010									
2) Localização									
Assinalar Datum (Obrigatório): <input type="checkbox"/> SAD 69 <input type="checkbox"/> WGS 84 <input type="checkbox"/> Córrego Alegre									
Formato Lat/Long:		Latitude	Grau: 20	Min: 20	Seg: 20	Longitude	Grau: 42	Min: 46	Seg: 20
Formato UTM (X, Y): (Não considerar casas decimais)		Longitude ou X (6 dígitos): 732579				Latitude ou Y (7 dígitos): 7749444			
		Fuso ou Meridional para formato UTM: <input type="checkbox"/> 22 <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 24				Meridiano central: <input type="checkbox"/> 39° <input checked="" type="checkbox"/> X <input type="checkbox"/> 45° <input type="checkbox"/> 51°			
3) Captação									
Superficial: <input checked="" type="checkbox"/> direta		<input type="checkbox"/> barragem, reservatório ou represa				Vazão outorgada (m³/s):			
Método de medição ou estimativa da vazão captada:									
Subterrânea: <input checked="" type="checkbox"/> poço manual ou cisterna		<input type="checkbox"/> surgência <input type="checkbox"/> poço tubular				Vazão outorgada (m³/h): 9,0			
Método de medição ou estimativa da vazão captada: Macromedição.									

1) Informações Gerais

Município: Urucânia

Nome do sistema de abastecimento: Bom Jesus de Cardosos

Identificação da captação (nome): Poço C03

Processo de outorga (número/ano):

2) LocalizaçãoAssinalar Datum (Obrigatório): SAD 69 WGS 84 Córrego Alegre

Formato Lat/Long: Latitude Grau: 20 Min: 20 Seg: 24,26 Longitude Grau: 42 Min: 46 Seg: 22,78

Formato UTM (X, Y): Longitude ou X (6 dígitos): 523241 Latitude ou Y (7 dígitos): 4739852

(Não considerar casas decimais) Fuso ou Meridional para formato UTM: 22 X 23 24 Meridiano central: 39° X 45° 51°**3) Captação**Superficial: direta barragem, reservatório ou represa

Vazão outorgada (m³/s):

Método de medição ou estimativa da vazão captada:

Subterrânea: X poço manual ou sistema surgência poço tubular

Vazão outorgada (m³/h): Outorga pendente

Método de medição ou estimativa da vazão captada: Macromedição

4) Monitoramento		Captação em barragem, reservatório ou represa				Captação em poço									
Data (dd/mm/aaaa)	Hora (hh:mm)	Captação direta		Captação em barragem, reservatório ou represa		Captação em poço		Tempo médio diário de funcionamento da captação no período anterior ao racionamento (hh:mm)	Vazão média diária captada no período anterior ao racionamento (m³/h)	Tempo de funcionamento da captação (hh:mm)	Vazão captada (m³/h)	Tempo médio diário de funcionamento da captação no período anterior ao racionamento (hh:mm)	Vazão média diária captada no período anterior ao racionamento (m³/h)	Tempo médio diário de funcionamento da captação no período anterior ao racionamento (hh:mm)	Nível operacional (m)
		Vazão média diária captada no período anterior ao racionamento (m³/s)	Tempo médio diário de funcionamento da captação no período anterior ao racionamento (hh:mm)	Tempo médio diário de funcionamento da captação no período anterior ao racionamento (hh:mm)	Vazão captada (m³/s)	Vazão média diária captada no período anterior ao racionamento (m³/s)	Tempo médio diário de funcionamento da captação no período anterior ao racionamento (hh:mm)								
15/03/2024	15:30	25339							1,71	24:00	1,71	24:00	1,71	24:00	

Orientações:

- a) O preenchimento dos dados monitorados devem ser realizados de acordo com o tipo de captação assinalada na Tabela 3, não preenchendo os campos referentes às outras captações;
- b) As vazões e tempos médios diários de captação deverão ser calculados para o mês em curso. Porém, referente ao ano anterior ao da implementação do racionamento.