

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		
<i>Março/2024</i>	1	2	3
Previsão de Restabelecimento	<i>6h</i>	<i>6h</i>	
Dia	Período	Período	Período
4	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
5	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
6	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
7	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
8	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
9	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
10	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
11	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
12	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
13	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
14	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
15	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
16	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
17	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
18	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
19	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
20	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	

21	00h às 09h	09h às 16h	
22	16h às 24h	09h às 16h	
23	00h às 09h	09h às 16h	
24	16h às 24h	09h às 16h	
25	00h às 09h	09h às 16h	
26	16h às 24h	09h às 16h	
27	00h às 09h	09h às 16h	
28	16h às 24h	09h às 16h	
29	00h às 09h	09h às 16h	
30	16h às 24h	09h às 16h	
31	00h às 09h	09h às 16h	
Região	Bairros		
1	<i>Trevo da sorte, Bela Vista e parte do Centro (Rua Geraldo Marcolino Luna)</i>		
2	<i>Centro</i>		
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		
<i>Abril/2024</i>	1	2	3
Previsão de Restabelecimento	<i>6h</i>	<i>6h</i>	
Dia	Período	Período	Período
1	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
2	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
3	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
4	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
5	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
6	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
7	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
8	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
9	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
10	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
11	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
12	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
13	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
14	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
15	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
16	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
17	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	

18	00h às 09h	09h às 16h	
19	16h às 24h	09h às 16h	
20	00h às 09h	09h às 16h	
21	16h às 24h	09h às 16h	
22	00h às 09h	09h às 16h	
23	16h às 24h	09h às 16h	
24	00h às 09h	09h às 16h	
25	16h às 24h	09h às 16h	
26	00h às 09h	09h às 16h	
27	16h às 24h	09h às 16h	
28	00h às 09h	09h às 16h	
29	16h às 24h	09h às 16h	
30	00h às 09h	09h às 16h	
Região	Bairros		
1	<i>Trevo da sorte, Bela Vista e parte do Centro (Rua Geraldo Marcolino Luna)</i>		
2	<i>Centro</i>		
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		
<i>Maio/2024</i>	1	2	3
Previsão de Restabelecimento	<i>6h</i>	<i>6h</i>	
Dia	Período	Período	Período
1	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
2	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
3	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
4	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
5	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
6	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
7	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
8	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
9	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
10	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
11	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
12	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
13	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
14	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
15	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	
16	<i>00h às 09h</i>	<i>09h às 16h</i>	
17	<i>16h às 24h</i>	<i>09h às 16h</i>	

18	00h às 09h	09h às 16h	
19	16h às 24h	09h às 16h	
20	00h às 09h	09h às 16h	
21	16h às 24h	09h às 16h	
22	00h às 09h	09h às 16h	
23	16h às 24h	09h às 16h	
24	00h às 09h	09h às 16h	
25	16h às 24h	09h às 16h	
26	00h às 09h	09h às 16h	
27	16h às 24h	09h às 16h	
28	00h às 09h	09h às 16h	
29	16h às 24h	09h às 16h	
30	00h às 09h	09h às 16h	
31	16h às 24h	09h às 16h	
Região	Bairros		
1	<i>Trevo da sorte, Bela Vista e parte do Centro (Rua Geraldo Marcolino Luna)</i>		
2	<i>Centro</i>		

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

Não haverá atendimento assimétrico.

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) Localização**Assinalar 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 23 24 Meridiano central: 39° 45° 51°**3) Captação**Superficial: direta barragem, reservatório ou represa Vazão outorgada (m³/s):

Método de medição ou estimativa da vazão captada:

Subterrânea: poço manual ou cisterna surgência poço tubular Vazão outorgada (m³/h): Outorga pendente

Método de medição ou estimativa da vazão captada: Macromedição

4) Monitoramento															
Data (dd/mm/aaaa)	Hora (hh:mm)	Responsável técnico	Captação direta				Captação em barragem, reservatório ou represa					Captação em poço			
			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)	Vazão captada (m³/s)	Tempo de funcionamento da captação (hh:mm)	Volume operacional (m³): Volume morto (m³): Cota máxima (m): Cota mínima (m):					Vazão de exploração (m³/h): 7,2 Nível dinâmico (m): Nível estático (m):			
						Percentual do volume útil disponível (%)	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)			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)	Vazão captada (m³/h)	Tempo de funcionamento da captação (hh:mm)	Nível operacional (m)
30/12/2019	09:45	20371									6,25	24	6,25	24	

Orientações:

- 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**;
- 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.