

Plano de Racionamento de Água

Localidade/Município: **Mato Verde e São João do Bonito/ Mato Verde** Data:02/03/2016

1. Justificativa

A COPASA-MG informa que o longo período de estiagem vem impactando diretamente a 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

Serão adotadas medidas de restrição de oferta de consumo de água tratada, como: paralisação total da produção de água em intervalos preestabelecidos, redução da pressão na rede de água, rodízio de abastecimento nos bairros previamente escalonados.

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

Informá-los que se enquadram na categoria de usuário de caráter essencial e serão abastecidos por caminhão pipa.

4. Ações para assegurar ampla divulgação

4.1- Divulgação do Plano de Racionamento e sua programação

Divulgação na imprensa local, site da COPASA, Agência de Atendimento, carros de som, afixação de cartazes. Além disso, uma cópia do plano e sua programação estará disponível impresso na agência atendimento para consulta.

4.2- Divulgação dos riscos do Armazenamento inadequado de água

Divulgar que a Cartilha dos riscos do Armazenamento inadequado de água se encontra disponível no site da COPASA: www.copasa.com.br.

Helder Garibaldi - Mat.: 25209
DNT/SPNT/DTJB

5. Canais de Atendimento aos Usuários

Os canais de atendimento aos usuários disponíveis são: 115, site da COPASA, Agência de Atendimento presencial e Agência Virtual.

6. Ações Educativas

Serão distribuídos cartazes que objetivam o 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

Entrega do Manual do Síndico e do administrador público e protocolar essa entrega, 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.


O abastecimento de água complementar será efetuado através de caminhão pipa, volume estimado de 1.300m³ de água tratada/dia, originada dos município de Monte Azul e, ou Porteirinha, quando solicitado.

10. Medidas para melhoria do abastecimento de água

A COPASA, com o objetivo de melhorar o sistema de abastecimento, irá adotar a seguinte medida:

- Há previsão para ampliação da capacidade de armazenamento da Barragem Viamão.
 - Foi executado a suspensão do vertedouro, passando de 1,00 m X 4,00 m para 1,60 m X 4,00, como forma de aumentar a acumulação de água no barramento existente com capacidade de 20.000m³. Além disso, atualmente esta sendo implementado a construção de Barragem com capacidade de armazenamento de mais 140.000 m³, tendo já iniciado a fundação do maciço e, escavação em rocha do canal de vertedouro, incluindo a construção de adutora de ferro fundido com diâmetro de 1.000mm com previsão para início de operação em outubro de 2017.
 - Há o incremento de vazão adicional com o transporte de água tratada por caminhão pipa de outro município.
 - Há previsão de implantação de macromedidores para controle de vazão distribuída, EXECUTADO.

Há a previsão de instalação de registros de manobras e interligação de redes para melhoria da, setorização, EXECUTADO.


Helder Garibaldi - Mat.: 25209
DNT/SPNT/DTJB



11. Responsáveis para contatos			
Nome	Cargo	Telefone	E-mail
José Ferreira de Almeida	Agente de Saneamento	(38) 3813-1240	Jose.almeida3@copasa.com.br
Marcella Mara Severo Rocha	Eng. de Operação	(38) 3813-4162	marcella.rocha@copasa.com.br
Luis Henrique Nehmy Munaier	Analista de Planejamento e Controle	(31)-3250-1381	luis.munaier@copasa.com.br

12. Responsável pela Elaboração

Helder Garibalde - Mat.: 25209
DNT/SPNT/DTJB

Helder Garibalde
Gerente Regional do Distrito de Janaúba

Programação do Racionamento - Localidade/Mato Verde**Período de restrição de água**

Previsão de início: 01/04/2016

Mês	Região		
	1	2	3
Outubro/2016			
Previsão de Restabelecimento	23 HORAS	06 HORAS	23 HORAS
Dia	Período	Período	Período
1		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
2	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
3	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
4		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
5		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
6	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
7	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
8		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
9		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
10	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
11	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
12		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS


13		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
14	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
15	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
16		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
17		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
18	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
19	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
20		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
21		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
22	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
23	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
24		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
25		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
26	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
27	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
28		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
29		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
30	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
Região	Bairros ou localidades		
1	ALTO SÃO JOÃO, GARIPAU		
2	SÃO CRISTOVÃO, SÃO JOSÉ, SÃO MIGUEL		

3		VILA NOVA/SÃO BENTO		
Mês		Região		
outubro/2016		4	5	6
Previsão de Restabelecimento		23 HORAS	04 HORAS	04 HORAS
Dia	Período	Período	Período	Período
1	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01		
2		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS	
3		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS	
4	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01		
5	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01		
6		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS	
7		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS	
8	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01		
9	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01		
10		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS	
11		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS	
12	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01		
13	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01		
14		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS	
15		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS	
16	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01		
17	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01		
18		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS	

19		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
20	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
21	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
22		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
23		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
24	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
25	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
26		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
27		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
28	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
29	24 HORAS	12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	
30		12:01 as 23:59 - 00:01 as 06:01	24 HORAS
Região			
4	SANTO ANTONIO, SÃO TIAGO,		
5	SÃO JOÃO DO BONITO		
6	CENTRO		

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

As regiões 2 e 5 tem abastecimento diário por ter reservatório separado dos demais; sendo que as regiões 1,3,4 e 6 são pelo mesmo reservatório estão interligados um ao outro e dependem do mesmo volume de água para serem abastecidos.


Helder Garbalde - Mat.: 25209
DNT/SPNT/DTJB