

Plano de Racionamento de Água

Localidade/Município: **Cristália**

Data: 30 / 01 / 2019

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 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

Campanhas de conscientização do uso da água.

Racionamento, com manobras de setorização, envolvendo os bairros do município.

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

A distribuição de água aos clientes que prestam serviços de caráter essencial e que não possuem alternativa para abastecimento por meio da rede de distribuição será realizada através de caminhão pipa conforme solicitação dos usuários, priorizando o atendimento a creches, instituições de ensino público, principalmente aquelas destinadas à educação de crianças, posto de saúde, unidades de atendimento destinadas a preservação da saúde pública e estabelecimentos de internação coletiva.

4. Ações para assegurar ampla divulgação**4.1- Divulgação do Plano de Racionamento e sua programação**

Toda divulgação local estará sendo feita através da rádio local, nas escolas, cartazes e orientações na Agência de Atendimento de Cristália, além dos canais corporativos, tais como:

Telefones: Cristália/MG (38) 3232-1119

Site: www.copasa.com.br


Roberto Luiz Botelho 23.254
DNT / SPNT


Robson Guedes Campos
Mat. 17838 - DNT/SPNT/D TSA

4.2- Divulgação dos riscos do Armazenamento inadequado de água

Divulgação da cartilha de riscos do armazenamento inadequado de água que se encontra disponível no site da COPASA: www.copasa.com.br

5. Canais de Atendimento aos Usuários

Os canais de atendimento aos usuários disponíveis são: 115, site da COPASA, agência de atendimento, agência virtual e aplicativo.

6. Ações Educativas

Comunicação à população por meio de cartazes e imprensa local, visando o consumo consciente e racional nesse período.

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

Entregar o 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. Poço C-07 e C-08.

9. Formas de distribuição de água complementar.

A distribuição de água complementar nesse primeiro momento será feita através de manobras operacionais.

10. Medidas para melhoria do abastecimento de água

Há estudos para ampliação da capacidade de captação, tratamento e distribuição de água ao município de Cristália. O sistema encontra-se em obras e neste momento estão sendo feitas melhorias operacionais e automação dos poços existentes, para otimização e um melhor aproveitamento dos recursos hídricos disponíveis

- ✓ Foi concluída obra de ampliação do SAA, tendo sido executadas melhorias operacionais, como interligação e energização dos poços C-07 e C-08, construção de duas elevatórias de água bruta, ampliação da capacidade de reservação e automação do sistema;
- ✓ Para soluções de melhorias futuras, a Copasa está disponibilizando equipe de perfuração de poços para locação e perfuração de novas fontes produtoras;
- ✓ Está em andamento novo processo licitatório para melhoria do SAA, com ampliação da capacidade de tratamento e melhoria da setorização;
- ✓ O sistema de distribuição encontra-se 100% hidrometrado, e a idade média do parque de hidrômetros está em torno de 6 anos de uso;
- ✓ Intensificação na identificação e correção de vazamentos;

Roberto Luiz Bocalha 23.254
DNT / SPNT

Robson Guedes Campos 27
Mat. 17838 - DNT/SPNT/DTSA

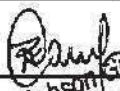



✓ Previsão de desassoreamento do leito do rio e barragem do córrego contendas.

11. Responsáveis para contatos

Nome	Cargo	Telefone	E-mail
Robson Guedes Campos	Gerente DTSA	(38)99889-7547	robson.campos@copasa.com.br
Décio de Souza	Enc.Sistema	(38) 99949-8594	decio.souza@copasa.com.br
Laisa Ishitani Simões	Eng.Produção e operação	(38) 99989-2368	laisa.simoes@copasa.com.br
Marden Henrique da Silva	Tec.Químico	(38) 99971-0655	marden.henrique@copasa.com.br
Miguel Francisco Ferreira	Téc.Químico	(38)3841-4590	miguel.ferreira@copasa.com.br
Fabrcia Matos A. Penna	Analista de Planejamento	(31) 3250-1195	fabrcia.matos@copasa.com.br
Luis Carlos Novais Almeida	Enc Comercial	(38)3841.4578	luis.almeida@copasa.com.br

1. Responsável pela Elaboração


Robson Guedes Campos
Gerente DTSA
Mst. 17338 - DTSA/SPNT


Robson Guedes Campos
Gerente DTSA
Mst. 17338 - DTSA/SPNT

Distrito / Superintendente

ADM.00.00289 - 07/16

Arquivo disponível em Público (U:)Informações\DVDE\Formulários.doc



Programação do Racionamento - Cristália

Período de restrição de água

Previsão de início: 01.02.2019

Mês	Região		
	1	2	3
Fevereiro	10:00	10:00	10:00
Previsão de Restabelecimento			
Dia	Período	Período	Período
01	Não há racionamento 24 horas	24 horas	24 horas
02	Não há racionamento 24 horas	Não há racionamento	24 horas
03	Não há racionamento 24 horas	24 horas	Não há racionamento
04	Não há racionamento 24 horas	24 horas	24 horas
05	Não há racionamento 24 horas	Não há racionamento	24 horas
06	Não há racionamento 24 horas	24 horas	Não há racionamento
07	Não há racionamento 24 horas	24 horas	24 horas
08	Não há racionamento 24 horas	Não há racionamento	24 horas
09	Não há racionamento 24 horas	24 horas	Não há racionamento
10	Não há racionamento 24 horas	24 horas	24 horas
11	Não há racionamento 24 horas	Não há racionamento	24 horas
12	Não há racionamento 24 horas	24 horas	Não há racionamento
13	Não há racionamento 24 horas	24 horas	24 horas
14	Não há racionamento 24 horas	Não há racionamento	24 horas
15	Não há racionamento 24 horas	24 horas	Não há racionamento
16	Não há racionamento 24 horas	24 horas	24 horas
17	Não há racionamento 24 horas	Não há racionamento	24 horas

Robson Campos
Mat. 17838 - DINT/SPNT/DTSA

Roberto Luiz Boletto 23.254
DINT / SPNT

18	24 horas	24 horas	24 horas
19	Não há racionamento	24 horas	24 horas
20	24 horas	Não há racionamento	24 horas
21	24 horas	24 horas	Não há racionamento
22	Não há racionamento	24 horas	24 horas
23	24 horas	Não há racionamento	24 horas
24	24 horas	24 horas	Não há racionamento
25	Não há racionamento	24 horas	24 horas
26	24 horas	Não há racionamento	24 horas
27	24 horas	24 horas	Não há racionamento
28	Não há racionamento	24 horas	24 horas

Mês	Região		
Março	1	2	3
Previsão de Restabelecimento	10:00	10:00	10:00
Dia	Período	Período	Período
01	24 horas	Não há racionamento	24 horas
02	24 horas	24 horas	Não há racionamento
03	Não há racionamento	24 horas	24 horas
04	24 horas	Não há racionamento	24 horas
05	24 horas	24 horas	Não há racionamento
06	Não há racionamento	24 horas	24 horas
07	24 horas	Não há racionamento	24 horas
08	24 horas	24 horas	Não há racionamento
09	Não há racionamento	24 horas	24 horas



Companhia de Saneamento de Minas Gerais

10	24 horas	Não há racionamento	24 horas
11	24 horas	24 horas	Não há racionamento
12	Não há racionamento	24 horas	24 horas
13	24 horas	Não há racionamento	24 horas
14	24 horas	24 horas	Não há racionamento
15	Não há racionamento	24 horas	24 horas
16	24 horas	Não há racionamento	24 horas
17	24 horas	24 horas	24 horas
18	Não há racionamento	24 horas	24 horas
19	24 horas	Não há racionamento	24 horas
20	24 horas	24 horas	Não há racionamento
21	Não há racionamento	24 horas	24 horas
22	24 horas	Não há racionamento	24 horas
23	24 horas	24 horas	Não há racionamento
24	Não há racionamento	24 horas	24 horas
25	24 horas	Não há racionamento	24 horas
26	24 horas	24 horas	Não há racionamento
27	Não há racionamento	24 horas	24 horas
28	24 horas	Não há racionamento	24 horas
29	24 horas	24 horas	Não há racionamento
30	Não há racionamento	24 horas	24 horas
31	24 horas	Não há racionamento	24 horas

Mês	Região		
Abril	1	2	3
Previsão de Restabelecimento	10:00	10:00	10:00

Roberto Guimarães Campos
Mat. 17838 - DNT/SPNT/DTSA

Roberto Guimarães Campos
Mat. 23.254
DNT / SPNT

Companhia de Saneamento de Minas Gerais

COPASA

Dia	Periodo	Periodo	Periodo
01	24 horas	24 horas	Não há racionamento
02	Não há racionamento	24 horas	24 horas
03	24 horas	Não há racionamento	24 horas
04	24 horas	24 horas	Não há racionamento
05	Não há racionamento	24 horas	24 horas
06	24 horas	Não há racionamento	24 horas
07	24 horas	24 horas	Não há racionamento
08	Não há racionamento	24 horas	24 horas
09	24 horas	Não há racionamento	24 horas
10	24 horas	24 horas	Não há racionamento
11	Não há racionamento	24 horas	24 horas
12	24 horas	Não há racionamento	24 horas
13	24 horas	24 horas	Não há racionamento
14	Não há racionamento	24 horas	24 horas
15	24 horas	Não há racionamento	24 horas
16	24 horas	24 horas	24 horas
17	Não há racionamento	24 horas	24 horas
18	24 horas	Não há racionamento	24 horas
19	24 horas	24 horas	Não há racionamento
20	Não há racionamento	24 horas	24 horas
21	24 horas	Não há racionamento	24 horas
22	24 horas	24 horas	Não há racionamento
23	Não há racionamento	24 horas	24 horas
24	24 horas	Não há racionamento	24 horas
25	24 horas	24 horas	Não há racionamento

Roberto Luiz Bogueho 23.254
DNT / SPNT

Robson Guelles Campos
Mat. 17838 - DNT/SPNT/D TSA



Companhia de Saneamento de Minas Gerais

26	Não há racionamento	24 horas	24 horas
27	24 horas	Não há racionamento	24 horas
28	24 horas	24 horas	Não há racionamento
29	Não há racionamento	24 horas	24 horas
30	24 horas	Não há racionamento	24 horas

Região	Bairros ou localidades
1	Zona baixa - Centro
2	Zona intermediária - parte do Centro
3	Zona alta - Bairro Planalto, Casas Populares, COHAB João Antonio Borges


Roberto Luiz Botelho
Mat. 17838 - DNT/SPNT/DISA


Roberto Luiz Botelho 23.254
DNT / SPNT