



## Plano de Racionamento de Água

Localidade/Município: Santa Efigênia de Minas

Data: 19/08/2019

### 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 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

Realização de rodízio do abastecimento de água.

### 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 ou por manobras operacionais.

### 4. Ações para assegurar ampla divulgação

#### 4.1- Divulgação do Plano de Racionamento e sua programação

Divulgação das informações sobre o racionamento na imprensa local, no site da COPASA e na Agência de Atendimento.

#### 4.2- Divulgação dos riscos do Armazenamento inadequado de água

Divulgação da Cartilha dos riscos do armazenamento inadequado de água que se encontra disponível no site da COPASA: [www.copasa.com.br](http://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.

### 6. Ações Educativas

Comunicação e solicitação à população para o consumo racional da água através de cartazes e imprensa local, evitando desperdícios.

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

Entrega do Manual ao Síndico e ao administrador público. Orientação sobre o uso consciente da água e informação sobre o Manual, que se encontra disponível no site da COPASA: [www.copasa.com.br](http://www.copasa.com.br).

**8. Fontes de captação alternativas já existentes.**

( ) Não existem Fontes de Captação Alternativas.

(x) Existem Fontes de Captação Alternativas.

**9. Formas de distribuição de água complementar.**

Abastecimento por caminhão pipa ou por manobras operacionais.

**10. Medidas para melhoria do abastecimento de água**

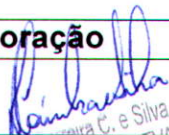
Montagem e equipagem do poço C-06 (já perfurado), bem como construção de adutora e interligação ao SAA (Sistema de Abastecimento de Água). Estimativa de 60 dias.

Monitoramento permanente pelo encarregado dos logradouros na sede do município e agilidade na retirada dos vazamentos não aflorados e visíveis.

**11. Responsáveis para contatos**

Nome	Cargo	Telefone	E-mail
Ricardo Adair Costa	Encarregado de sistema	33 3296-1580	Ricardo.costa5@copasa.com.br
Wilson Milani	Engenheiro de operação	31-99801-2760	wilson.milani@copasa.com.br
Gustavo de Souza Groppo	Analista de planejamento e controle	31-3250-1195	gustavo.groppo@copasa.com.br

**12. Responsável pela Elaboração**

  
Rodrigo Pereira C. e Silva  
Mat: 23524 SPDV/DTVA

  
Alvaro Junior B. Campos - 23914  
DSL / SPDV  
Distrito / Superintendente

  
Guilherme Frasson Neto  
Diretor de Operação Sul



Companhia de Saneamento de Minas Gerais

Programação do Racionamento – Santa Efigênia de Minas

Período de restrição de água


Previsão de início: 19/08/2019

Mês	Região 1	Região 2
Agosto	1	2
Previsão de Restabelecimento	8:00 horas	18:00 horas
19	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
20	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
21	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
22	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
23	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
24	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
25	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
26	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
27	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
28	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
29	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
30	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
31	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00

Programação do Racionamento – Santa Efigênia de Minas

Período de restrição de água

Previsão de início: 19/08/2019

  
Rodrigo Ferreira C. e Silva  
Mat: 23524 SPDVI DTVA



Companhia de Saneamento de Minas Gerais

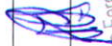
Mês	Região 1	Região 2
Setembro	1	2
Previsão de Restabelecimento	8:00 horas	18:00 horas
01	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
02	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
03	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
04	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
05	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
06	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
07	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
08	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
09	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
10	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
11	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
12	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
13	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
14	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
15	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
16	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
17	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
18	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
19	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00

Kourigo Pereira G. e Silva  
Mat: 23524 SPDVI/DTVA



Companhia de Saneamento de Minas Gerais

20	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
21	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
22	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
23	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
24	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
25	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
26	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
27	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
28	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
29	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
30	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
Programação do Racionamento – Santa Efigênia de Minas		
Período de restrição de água		
Previsão de início: <u>19/08/2019</u>		
Mês	Região	Região
Outubro	1	2
Previsão de Restabelecimento	08:00 horas	18:00 horas
01	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
02	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
03	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
04	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
05	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00

  
Rodrigo Ferreira C. e Silva  
Mat: 23524 SPDVI/DTVIA



Companhia de Saneamento de Minas Gerais

06	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
07	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
08	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
09	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
10	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
11	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
12	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
13	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
14	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
15	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
16	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
17	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
18	08:00 às 18:00	18:00 às 08:00
<b>Região</b>	<b>Bairros ou localidades</b>	
<b>1</b>	<b>Região 01</b> <b>Ruas:</b> 1º de Setembro, Pr. Santa Efigênia, Monsenhor Domingos, Santo Antônio, Maria Edvirgens, José Abílio, Tr. José Abílio, Padre Hendricks, Francisco de Assis, JK, Tr. JK, Lourdes Alves Gondim, Vanderley Soares, Maria Pereira Araújo, Doze, Escrivão José Moreira.	
<b>2</b>	<b>Região 02</b> <b>Ruas:</b> Do Cemitério, Vicente Botelho.	
<b>Justificativa do atendimento assimétrico aos usuários da região afetada: Atendimento simétrico</b>		

Rodrigo Ferreira C. e Silva  
Mat: 23524 SPDVI DTVA



Anexo I

Variáveis de Monitoramento das Fontes de Abastecimento de Água

<b>1) Informações Gerais</b>									
Município: Santa Efigênia de Minas									
Nome do sistema de abastecimento: Santa Efigênia de Minas / Santa Efigênia de Minas									
Identificação da captação (nome): Córrego dos Caboclos									
Processo de outorga (número/ano): 916/2009									
<b>2) Localização</b>									
Assinalar Datum (Obrigatório): <input type="checkbox"/> SAD 69 <input type="checkbox"/> WGS 84 <input type="checkbox"/> Córrego Alegre									
Formato Lat/Long:		Latitude		Grau:		Min:		Seg:	
Formato UTM (X, Y):		Longitude ou X (6 dígitos):		Latitude ou Y (7 dígitos):					
(Não considerar casas decimais)		Fuso ou Meridional para formato UTM: <input type="checkbox"/> 22 <input type="checkbox"/> 23 <input type="checkbox"/> 24		Meridiano central: <input type="checkbox"/> 39° <input type="checkbox"/> 45° <input type="checkbox"/> 51°					
<b>3) Captação</b>									
Superficial: <input type="checkbox"/> direta		<input type="checkbox"/> barragem, reservatório ou represa		Vazão outorgada (m³/s): 22,43					
Método de medição ou estimativa da vazão captada:									
Subterrânea: <input type="checkbox"/> poço manual ou cisterna <input type="checkbox"/> surgência <input type="checkbox"/> poço tubular		Vazão outorgada (m³/h):							
Método de medição ou estimativa da vazão captada: Estimada.									

  
Rodrigo Ferreira C. e Silva  
Insc. 20324 SP/DM DTPA

