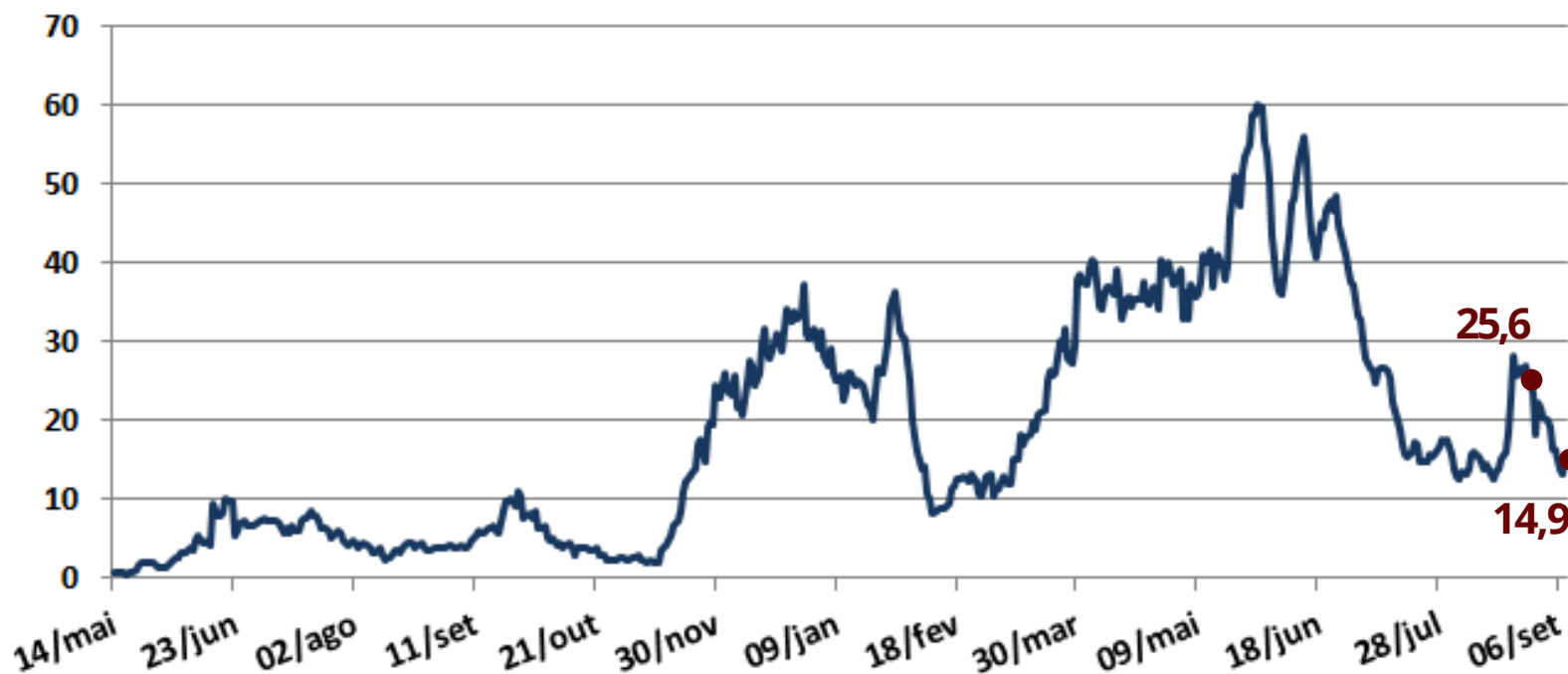


# SÃO JOÃO DEL-REI

média móvel: 14,9 casos/dia



**Média Móvel (últimos 7 dias):**

**25/08: 25,6 casos/dia**

**08/09: 14,9 casos/dia**

**REDUÇÃO DE 42 %**

**O município se encontra na faixa de tendência de REDUÇÃO do ritmo de contágio, após 3 semanas em ACELERAÇÃO.**



A média móvel é um indicador de como a pandemia se propaga, e consiste na média de novos casos dos últimos 7 dias.

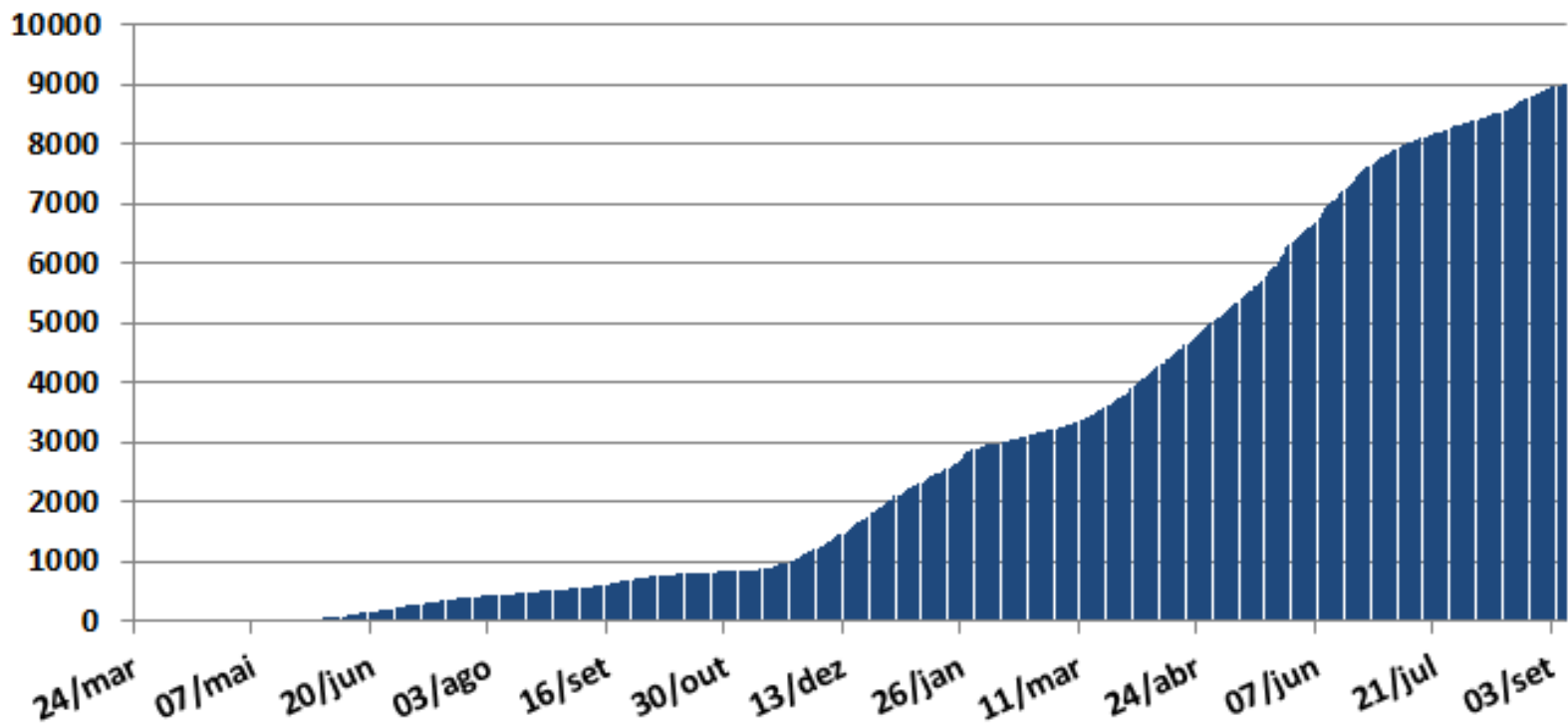
A comparação da média móvel atual com a de 14 dias atrás fornece a tendência de contágio:

**> 15 %** - Aceleração no ritmo de contágio

**entre -15% e 15%** - Estabilização no ritmo de contágio

**< -15 %** - Redução no ritmo de contágio

# 9014 número total de casos em SJDR



**2 semanas atrás X semana atual**

Região	19/08 a 25/08	02/09 a 08/09
Matosinhos	45	26
Tijuco	31	23
Bonfim	22	7
Centro	12	7
Jd. Central	15	9
Sr. dos Montes	12	2
Fábricas	13	18
Colônia	24	10
Outros	5	2
<b>TOTAL SJDR</b>	<b>179</b>	<b>104</b>

### MATOSINHOS

Vila Sta. Terezinha  
Bom Pastor  
Pio XII

### TIJUCO

Guarda-Mor  
Alto das Mercês  
São Caetano

### SR. DOS MONTES

Araçá  
Bela Vista  
São Geraldo

### JARDIM CENTRAL

Vila Marchetti  
São Judas Tadeu  
Colinas del Rei  
Vila Belizário

### COLÔNIA

Colônia do Marçal  
Colônia do Giarola  
Colônia do Felizardo  
Alto das águas  
Solar da Serra  
Recreio das Alterosas  
Jardim Aeroporto  
Cidade Universitária  
COHAB

### CENTRO

Segredo

### BONFIM

### FÁBRICAS

Dom Bosco  
Cidade Nova  
Cidade Verde

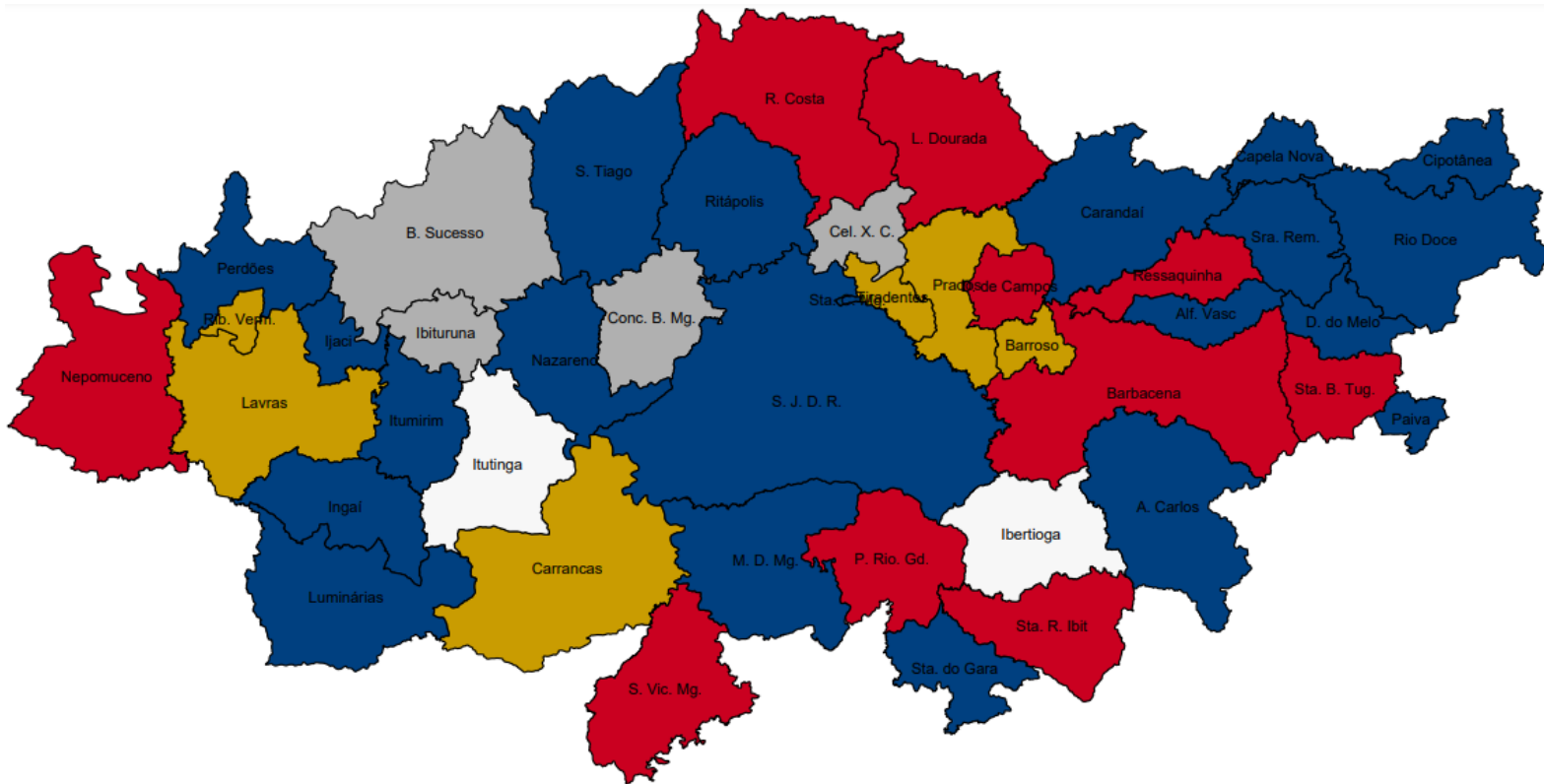
### OUTROS

Povoado do Fé São Miguel do Cajuru Elvas  
Rio das Mortes Colônia do São José  
São Sebastião da Vitória Bengo  
Córrego do André São G. do Amarante  
Emboabas Januário Caxambu



# CAMPO DAS VERTENTES

08 DE SETEMBRO



## SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA  
MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

**ELEVAÇÃO**  
10 MUNICÍPIOS

**ESTABILIDADE**  
6 MUNICÍPIOS

**REDUÇÃO**  
21 MUNICÍPIOS

**Nº CASOS ZERADOS**  
(MÉDIA MÓVEL = 0 NAS DUAS DATAS DE  
COMPARAÇÕES)  
2 MUNICÍPIOS

**INDEFINIÇÃO**  
NÃO FOI POSSÍVEL COMPARAR  
MATEMATICAMENTE AS MÉDIAS MÓVEIS  
4 MUNICÍPIOS

# Microrregião

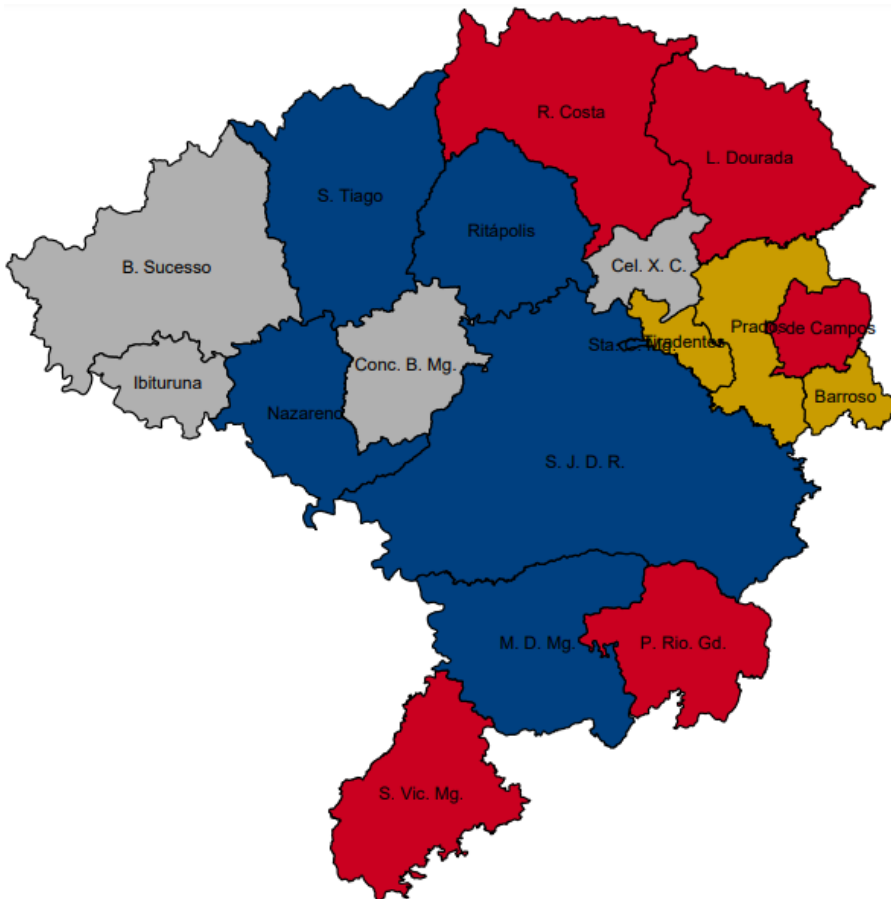
# São João del-Rei

08 DE SETEMBRO

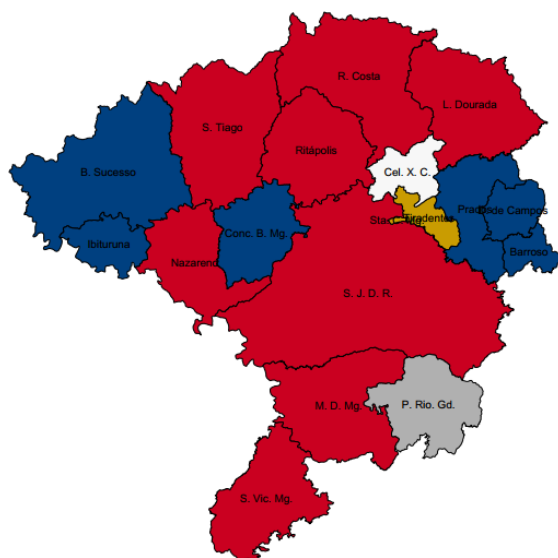
## SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

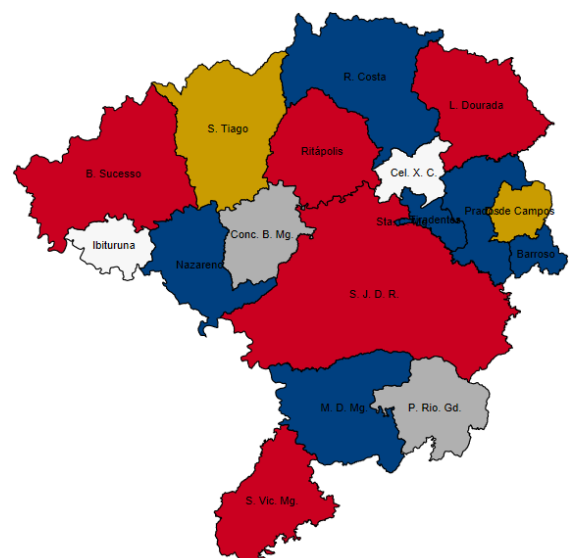
-  **ELEVAÇÃO**
-  **ESTABILIDADE**
-  **REDUÇÃO**
-  **Nº CASOS ZERADOS**  
(MÉDIA MÓVEL = 0 NAS DUAS DATAS DE COMPARAÇÕES)
-  **INDEFINIÇÃO**  
NÃO FOI POSSÍVEL COMPARAR MATEMATICAMENTE AS MÉDIAS MÓVEIS



25 DE AGOSTO



01 DE SETEMBRO



# Microrregião

# São João del-Rei

## EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	18/Ago	25/Ago	01/Set	08/Set	Situação atual
BARROSO	1.00	0.57	0.71	0.57	Estabilidade
BOM SUCESSO	0.86	0.00	2.71	2.29	Indefinição*
CONCEICAO DA BARRA DE MINAS	0.00	0.00	0.43	0.14	Indefinição*
CORONEL XAVIER CHAVES	0.00	0.00	0.00	0.71	Indefinição*
DORES DE CAMPOS	0.43	0.71	0.43	1.14	Elevação
IBITURUNA	0.00	0.00	0.00	0.14	Indefinição*
LAGOA DOURADA	0.43	4.57	4.29	6.43	Elevação
MADRE DE DEUS DE MINAS	5.14	4.43	2.14	1.00	Redução
NAZARENO	0.86	0.86	0.57	0.29	Redução
PIEDADE DO RIO GRANDE	0.00	0.14	1.14	0.57	Elevação
PRADOS	0.86	0.14	0.57	0.14	Estabilidade
RESENDE COSTA	0.57	0.29	0.43	0.43	Elevação
RITAPOLIS	0.14	0.43	1.00	0.14	Redução
SANTA CRUZ DE MINAS	1.71	0.86	0.43	0.29	Redução
SAO JOAO DEL REI	15.14	25.57	20.43	14.86	Redução
SAO TIAGO	1.71	6.14	1.71	1.43	Redução
SAO VICENTE DE MINAS	1.00	1.29	3.00	2.57	Elevação
TIRADENTES	5.29	2.29	0.86	2.43	Estabilidade

Fonte: Elaboração própria a partir dos dados da Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais  
\* Não foi possível comparar matematicamente a média móvel atual (08/09) com a de 14 dias atrás (25/08). \*\* Os dados de SJDR foram obtidos junto à Secretaria Municipal de Saúde.



A média móvel é um indicador de como a pandemia se propaga, e consiste na média de novos casos dos últimos 7 dias.

A comparação da média móvel atual com a de 14 dias atrás fornece a tendência de contágio em determinado município:

- > 15 % - Aceleração no ritmo de contágio
- entre -15% e 15% - Estabilização no ritmo de contágio
- < -15 % - Redução no ritmo de contágio





# Microrregião

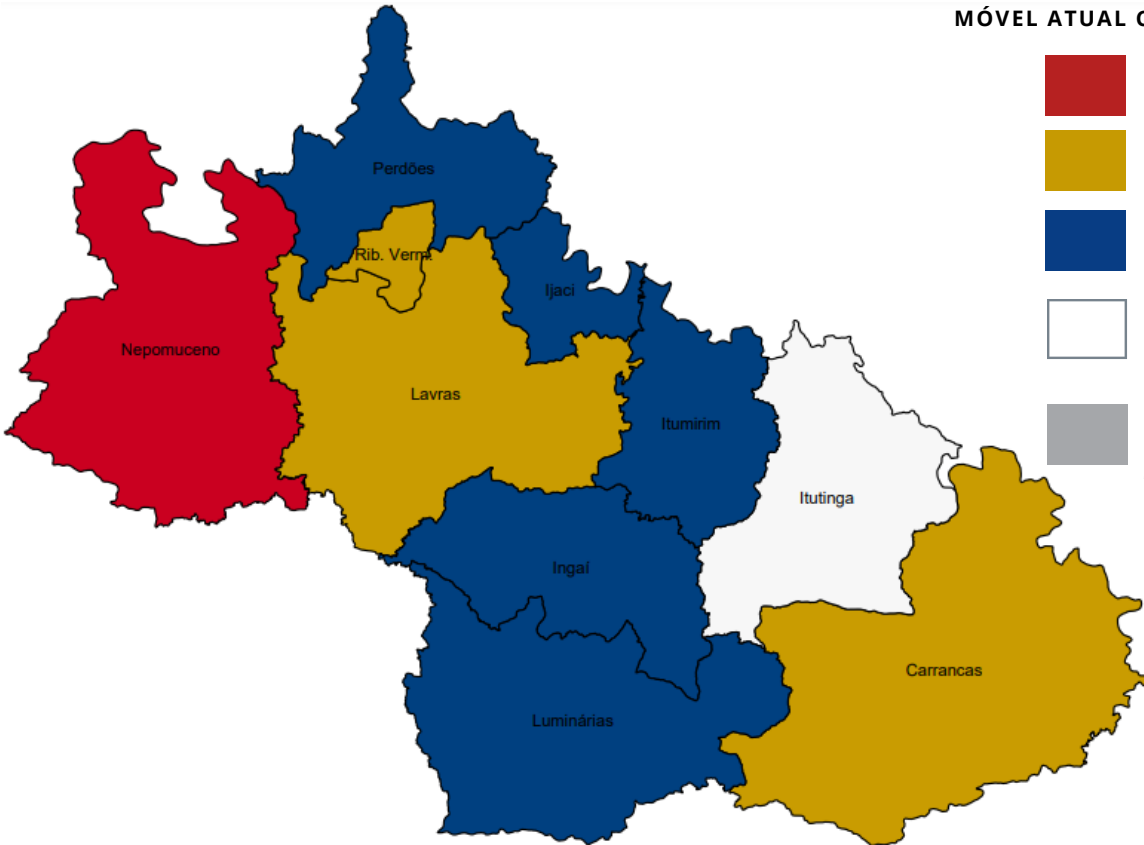
# Lavras

08 DE SETEMBRO

SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

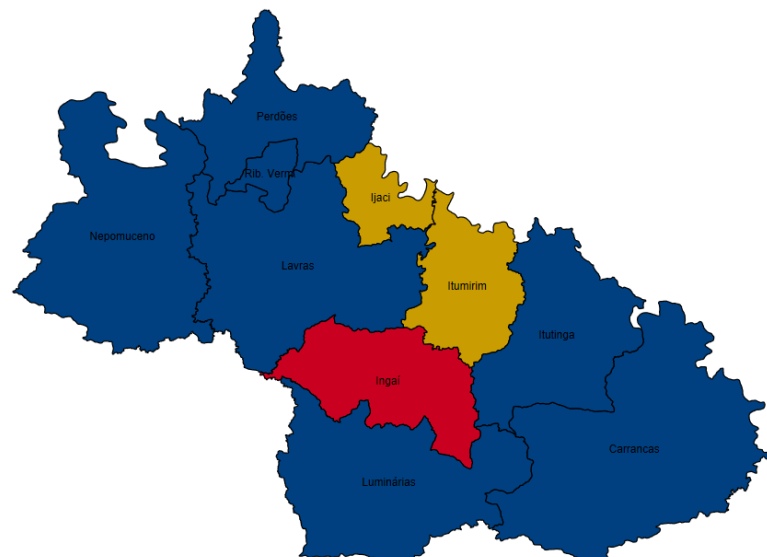
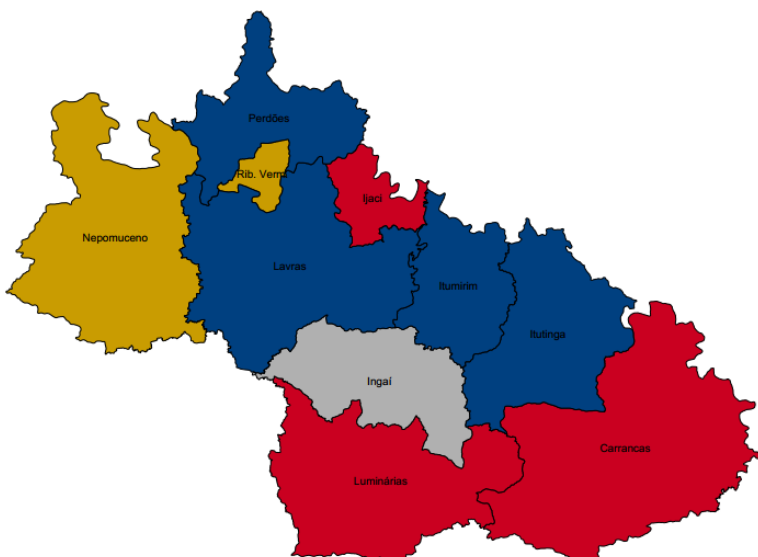
BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

-  ELEVAÇÃO
-  ESTABILIDADE
-  REDUÇÃO
-  N° CASOS ZERADOS  
(MÉDIA MÓVEL = 0 NAS DUAS DATAS DE COMPARAÇÕES)
-  INDEFINIÇÃO  
NÃO FOI POSSÍVEL COMPARAR MATEMATICAMENTE AS MÉDIAS MÓVEIS



25 DE AGOSTO

01 DE SETEMBRO



# Microrregião

# Lavras

## EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	18/Ago	25/Ago	01/Set	08/Set	Situação atual
CARRANCAS	0.86	1.29	0.29	1.43	Estabilidade
IJACI	0.57	0.86	0.57	0.43	Redução
INGAI	0.14	0.14	0.57	0.00	Redução
ITUMIRIM	0.14	0.43	0.14	0.00	Redução
ITUTINGA	1.29	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
LAVRAS	20.57	11.43	10.14	12.14	Estabilidade
LUMINARIAS	2.00	0.86	1.00	0.57	Redução
NEPOMUCENO	4.00	2.14	3.14	8.57	Elevação
PERDOES	6.71	3.71	3.86	2.14	Redução
RIBEIRAO VERMELHO	0.43	0.29	0.00	0.29	Estabilidade

Fonte: Elaboração própria a partir dos dados da Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais.



A média móvel é um indicador de como a pandemia se propaga, e consiste na média de novos casos dos últimos 7 dias.

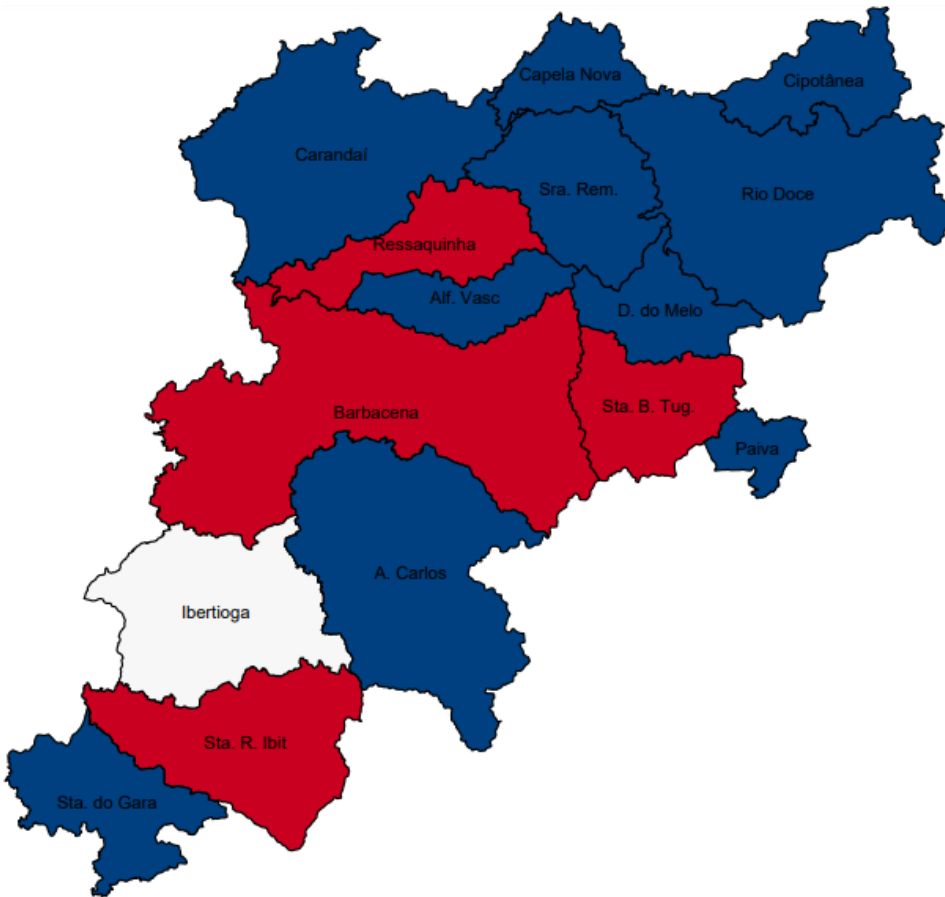
A comparação da média móvel atual com a de 14 dias atrás fornece a tendência de contágio em determinado município:

- > 15 % - Aceleração no ritmo de contágio
- entre -15% e 15% - Estabilização no ritmo de contágio
- < -15 % - Redução no ritmo de contágio

# Microrregião






# Barbacena

**08 DE SETEMBRO**

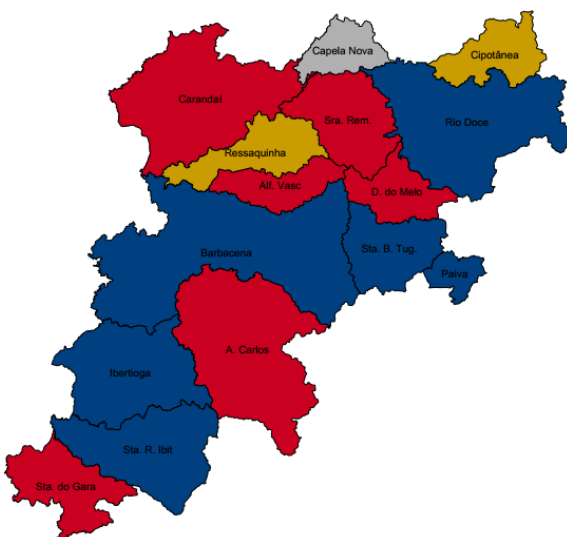


## SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

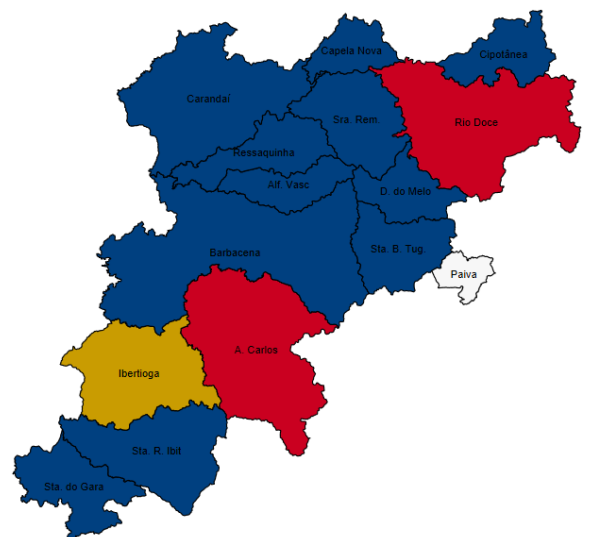
BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

-  **ELEVAÇÃO**
-  **ESTABILIDADE**
-  **REDUÇÃO**
-  **Nº CASOS ZERADOS**  
(MÉDIA MÓVEL = 0 NAS DUAS DATAS DE COMPARAÇÕES)
-  **INDEFINIÇÃO**  
NÃO FOI POSSÍVEL COMPARAR MATEMATICAMENTE AS MÉDIAS MÓVEIS

**25 DE AGOSTO**



**01 DE SETEMBRO**





# Microrregião

# Barbacena

## EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	18/Ago	25/Ago	01/Set	08/Set	Situação atual
ALFREDO VASCONCELOS	0.86	1.43	0.57	0.57	Redução
ALTO RIO DOCE	0.29	0.86	2.14	0.29	Redução
ANTONIO CARLOS	1.43	2.29	1.71	0.29	Redução
BARBACENA	15.57	8.57	11.86	12.86	Elevação
CAPELA NOVA	1.86	1.86	0.43	1.14	Redução
CARANDAI	3.86	6.57	1.86	0.71	Redução
CIPOANEIA	0.86	1.00	0.00	0.00	Redução
DESTERRO DO MELO	0.86	0.86	0.00	0.00	Redução
IBERTIOGA	0.14	0.00	0.14	0.00	Nº casos zerados
PAIVA	0.00	0.43	0.00	0.00	Redução
RESSAQUINHA	0.57	0.43	0.29	0.71	Elevação
SANTA BARBARA DO TUGURIO	1.14	0.14	0.43	0.43	Elevação
SANTA RITA DE IBITIPOCA	0.71	0.14	0.43	0.43	Elevação
SANTANA DO GARAMBEU	0.14	0.57	0.00	0.00	Redução
SENHORA DOS REMEDIOS	3.00	2.57	2.00	0.14	Redução

Fonte: Elaboração própria a partir dos dados da Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais.



A média móvel é um indicador de como a pandemia se propaga, e consiste na média de novos casos dos últimos 7 dias.

A comparação da média móvel atual com a de 14 dias atrás fornece a tendência de contágio em determinado município:

> 15 % - Aceleração no ritmo de contágio

entre -15% e 15% - Estabilização no ritmo de contágio

< -15 % - Redução no ritmo de contágio

## Ficha técnica

### Informativo COVID-19/VERTENTES e COVID-19/SJDR

Publicação semanal do Núcleo de Ensino, Pesquisa e Extensão em Economia

#### Coordenadores:

Prof. Douglas Marcos Ferreira  
Prof. Gustavo Carvalho Moreira

#### Contato:

nepe@ufsj.edu.br



NÚCLEO DE ENSINO, PESQUISA  
E EXTENSÃO EM ECONOMIA



Departamento de  
Ciências Econômicas



Universidade Federal  
de São João del-Rei

[www.nepeufsj.wixsite.com/meusite](http://www.nepeufsj.wixsite.com/meusite)



# Nota Metodológicas

## **SOBRE A FONTE DE DADOS**

- Os dados municipais são coletados na plataforma da Secretaria de Saúde do Estado de Minas Gerais.
- Especificamente para o município de São João del-Rei, os dados são coletados via boletins epidemiológicos divulgados diariamente, a partir das informações da Secretaria Municipal de Saúde.

## **SOBRE OS INDICADORES**

- Os indicadores apresentados nesse informativo são amplamente empregados para análise da dissipação do coronavírus, seja pelo número de casos, ou de óbitos. Abaixo, algumas notícias que reportam resultados para outras regiões geográficas, com a mesma metodologia:

[Mortes por Covid-19: Brasil tem nove estados com tendência de queda, 12 em estabilidade e seis em alta](#)

[Mortes e casos de coronavírus nos estados](#)

[Tracking the coronavirus across Europe](#)

## **SOBRE ALGUMAS LIMITAÇÕES**

- O NEPE é um instituto de Economia, não sendo capaz de realizar pareceres epidemiológicos sobre a situação da COVID-19.
- O número de casos confirmados da COVID-19 é condicionado ao número de testes realizados em cada município, variável não analisada no informativo.
- Sobre os dados do município de São João del-Rei, as informações por bairro se referem à residência do infectado e não necessariamente indicam o local de contaminação.