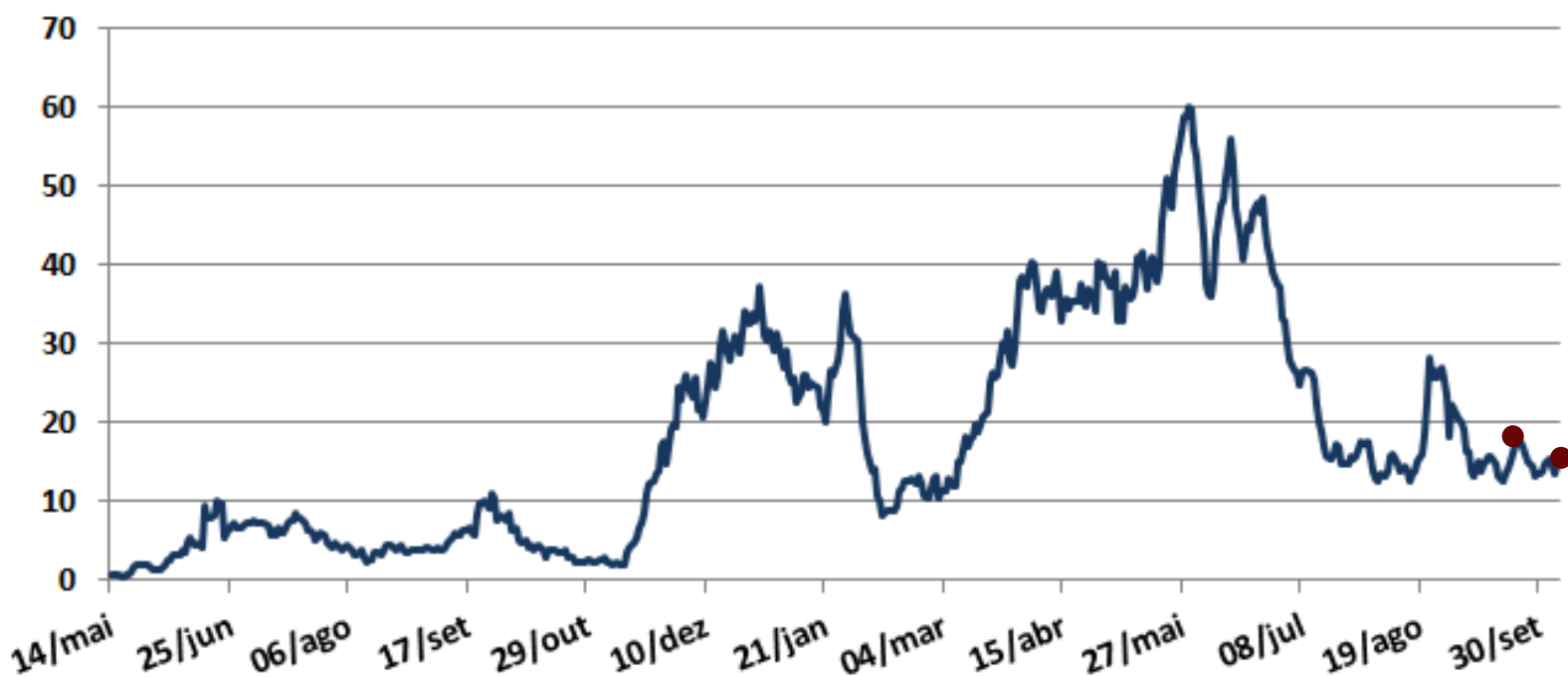


SÃO JOÃO DEL-REI

média móvel: 14,7 casos/dia



Média Móvel (últimos 7 dias):

22/09: 17,3 casos/dia

06/10: 14,7 casos/dia

REDUÇÃO DE 15 %

O município se encontra na faixa de tendência de ESTABILIDADE do ritmo de contágio, pela 2ª semana consecutiva.



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

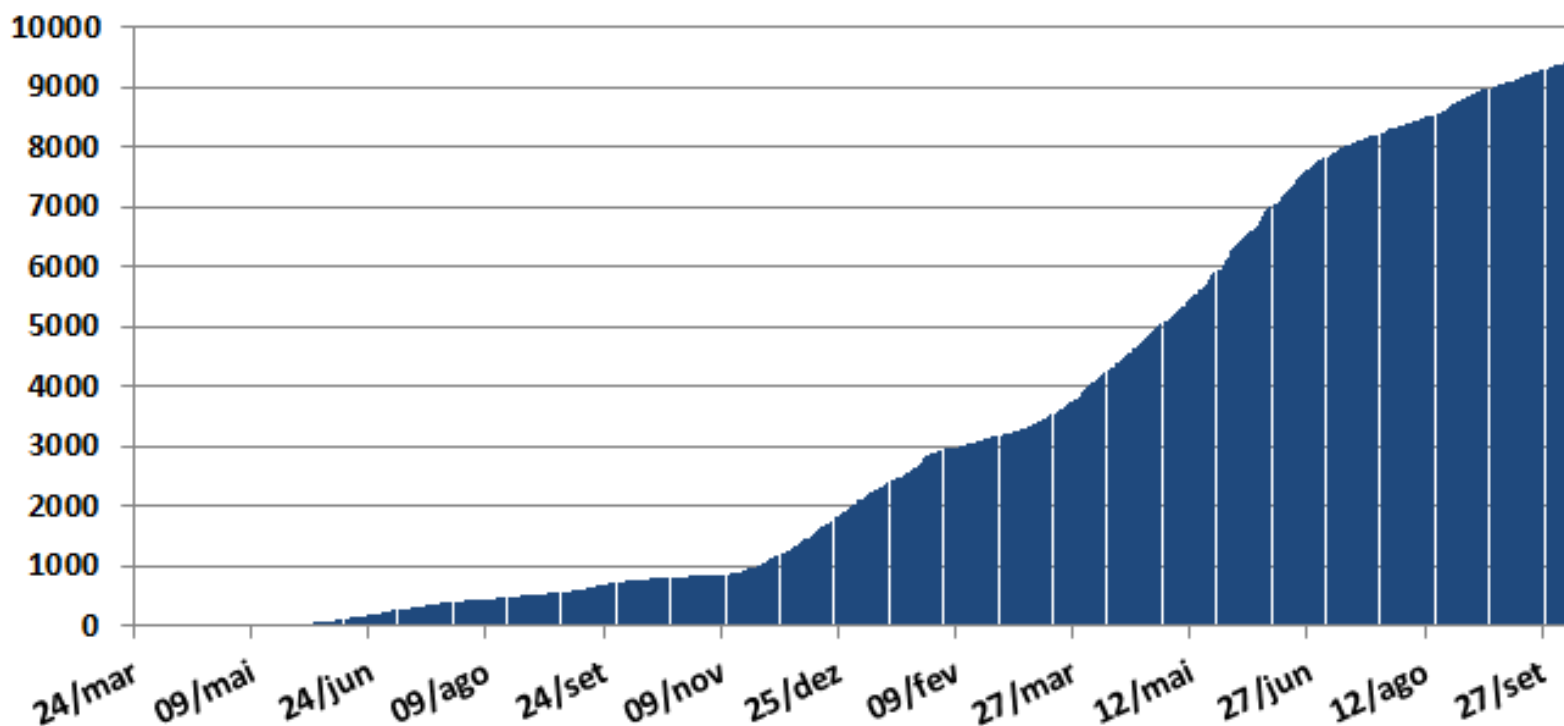
A comparação da média móvel atual com a de 14 dias atrás fornece a tendência de contágio:

> 15 % - Aceleração no ritmo de contágio

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

< -15 % - Redução no ritmo de contágio

9422 número total de casos em SJDR



2 semanas atrás X semana atual

Região	16/09 a 22/09	30/09 a 06/10
Matosinhos	29	28
Tijuco	16	30
Bonfim	14	5
Centro	8	7
Jd. Central	3	4
Sr. dos Montes	14	10
Fábricas	13	2
Colônia	23	10
Outros	1	7
TOTAL SJDR	121	103

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

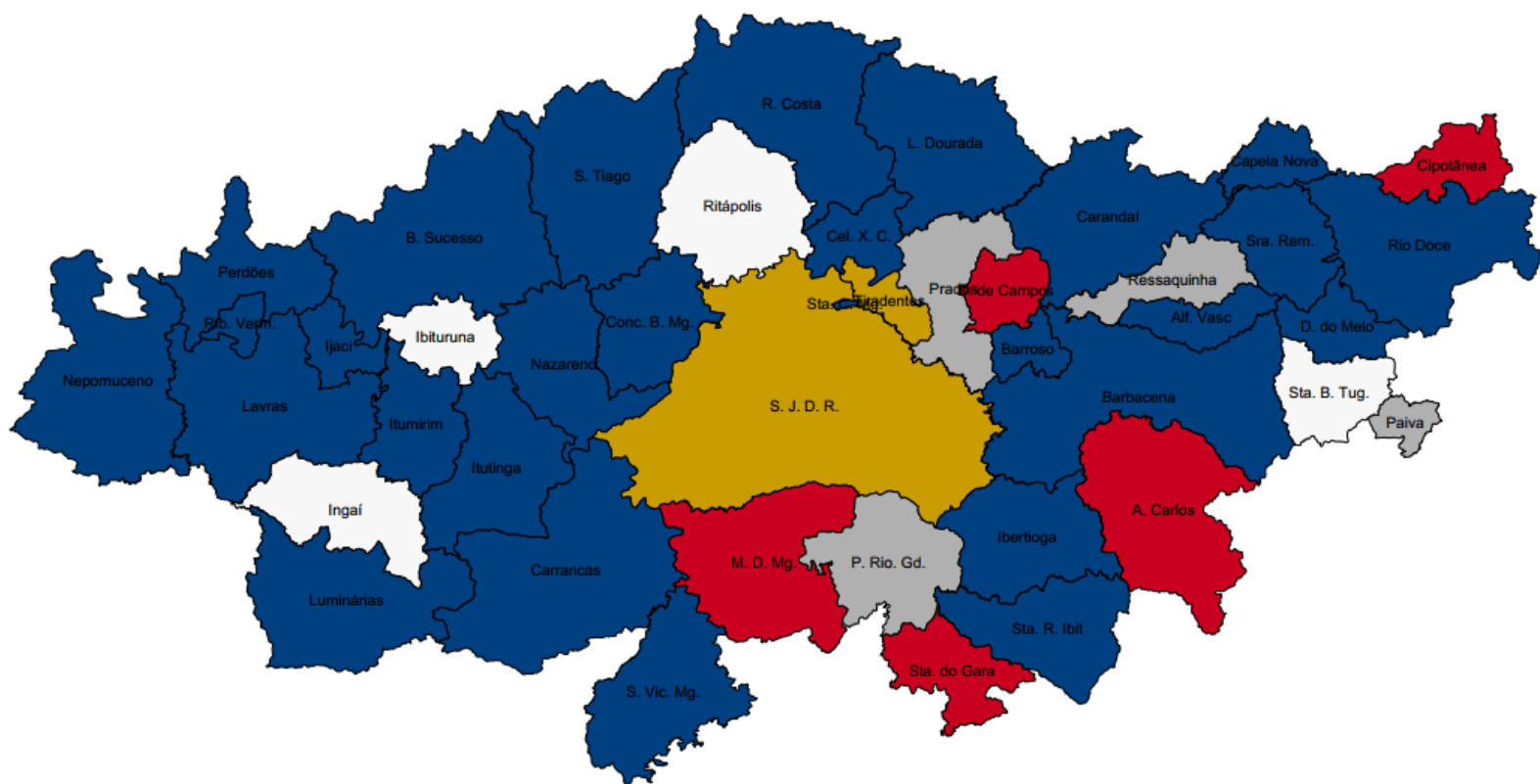
OUTROS

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

06 DE OUTUBRO



SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

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

ELEVAÇÃO
5 MUNICÍPIOS

ESTABILIDADE
2 MUNICÍPIOS

REDUÇÃO
28 MUNICÍPIOS

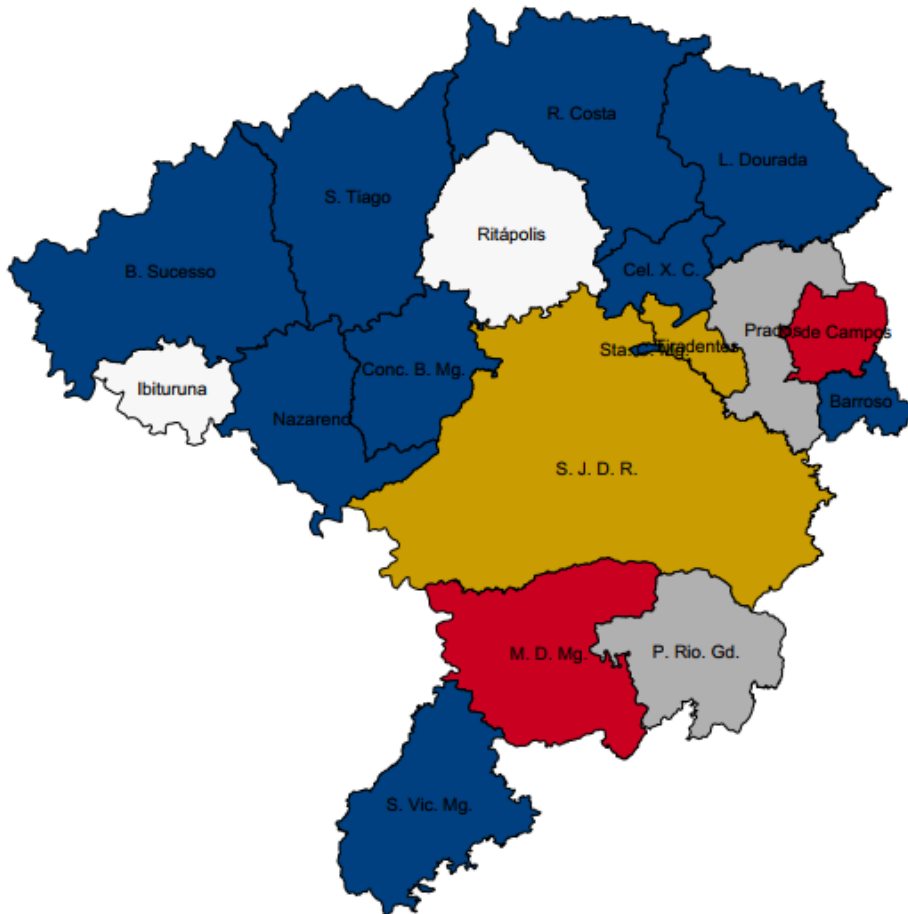
Nº CASOS ZERADOS
(MÉDIA MÓVEL = 0 NAS DUAS DATAS DE
COMPARAÇÕES)
4 MUNICÍPIOS

INDEFINIÇÃO
NÃO FOI POSSÍVEL COMPARAR
MATEMATICAMENTE AS MÉDIAS MÓVEIS
4 MUNICÍPIOS

Microrregião

São João del-Rei

06 DE OUTUBRO

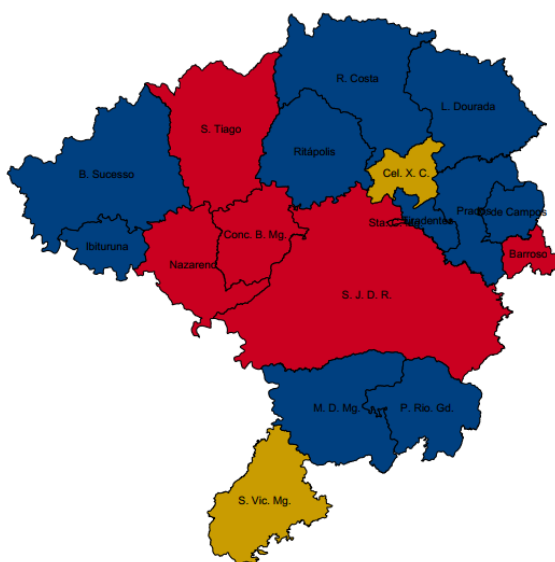


SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

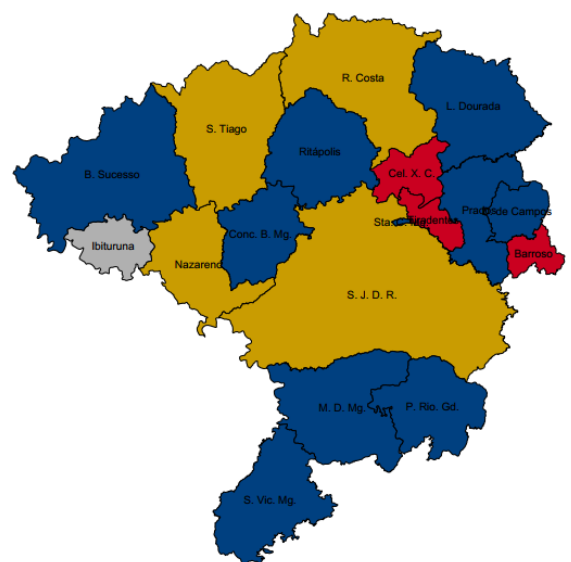
BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

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

22 DE SETEMBRO



29 DE SETEMBRO



Microrregião

São João del-Rei

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	15/Set	22/Set	29/Set	06/Out	Situação atual
BARROSO	0.57	1.57	0.86	0.29	Redução
BOM SUCESSO	4.29	1.57	1.00	0.86	Redução
CONCEICAO DA BARRA DE MINAS	0.86	0.57	0.14	0.00	Redução
CORONEL XAVIER CHAVES	0.14	0.71	0.29	0.00	Redução
DORES DE CAMPOS	1.14	0.71	0.71	0.86	Elevação
IBITURUNA	0.00	0.00	0.29	0.00	Nº casos zerados
LAGOA DOURADA	6.86	3.43	0.71	1.71	Redução
MADRE DE DEUS DE MINAS	1.14	0.14	0.14	1.29	Elevação
NAZARENO	1.29	1.29	1.29	0.57	Redução
PIEDADE DO RIO GRANDE	0.29	0.00	0.00	0.14	Indefinição*
PRADOS	0.71	0.00	0.00	0.57	Indefinição*
RESENDE COSTA	0.29	0.29	0.29	0.14	Redução
RITAPOLIS	0.14	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
SANTA CRUZ DE MINAS	1.00	0.43	0.57	0.14	Redução
SAO JOAO DEL REI	13.00	17.29	13.29	14.71	Estabilidade
SAO TIAGO	1.86	2.14	1.71	0.29	Redução
SAO VICENTE DE MINAS	3.43	2.71	0.43	1.57	Redução
TIRADENTES	1.43	2.00	2.43	1.71	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 (06/10) com a de 14 dias atrás (22/09). ** 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

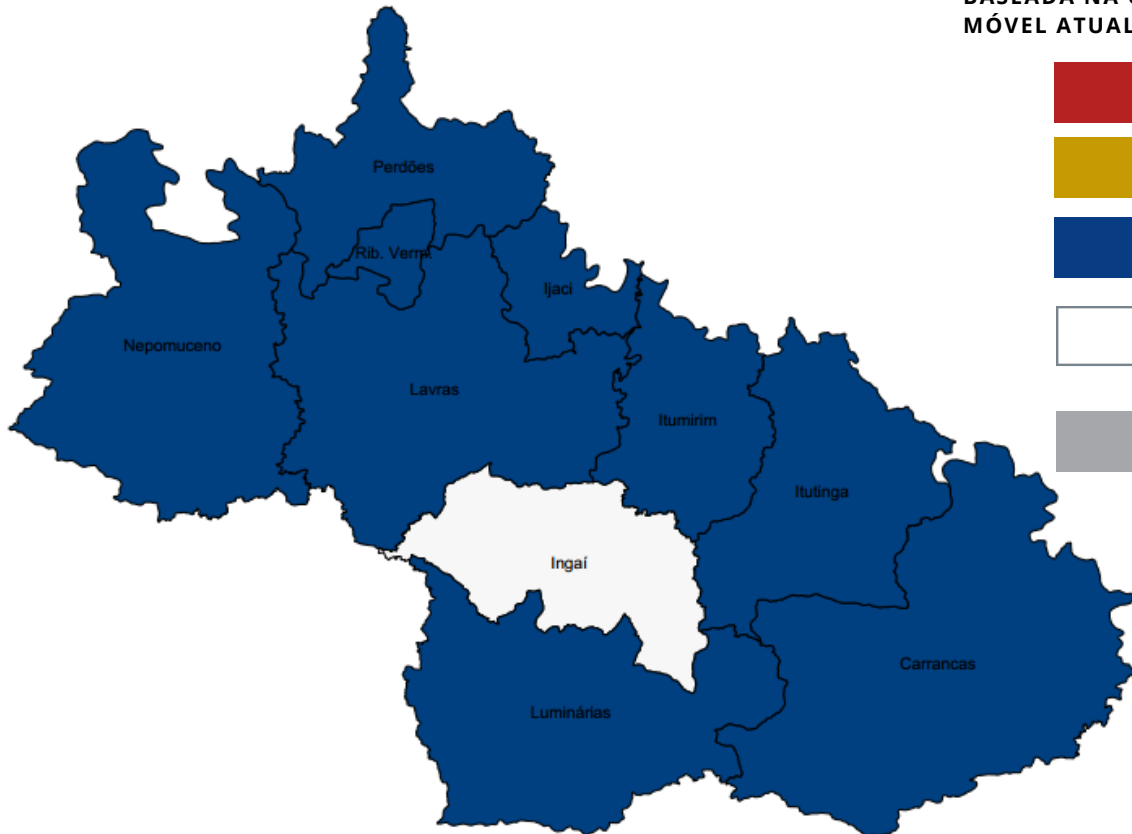
Lavras

06 DE OUTUBRO

SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

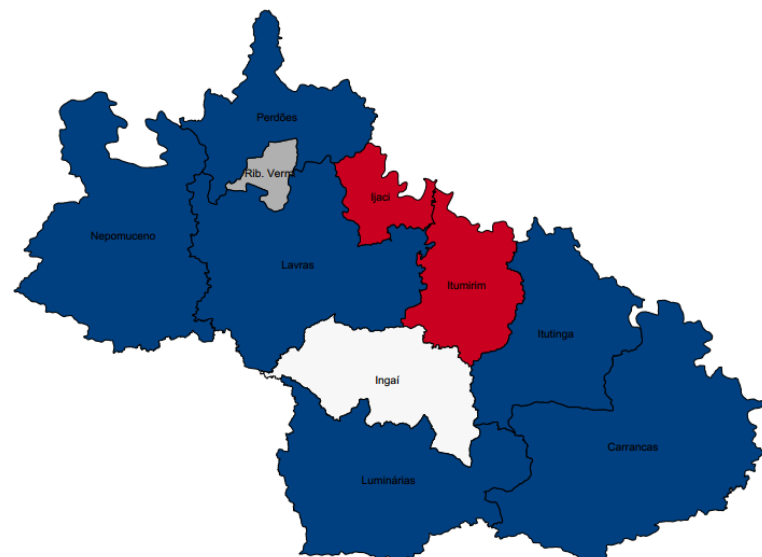
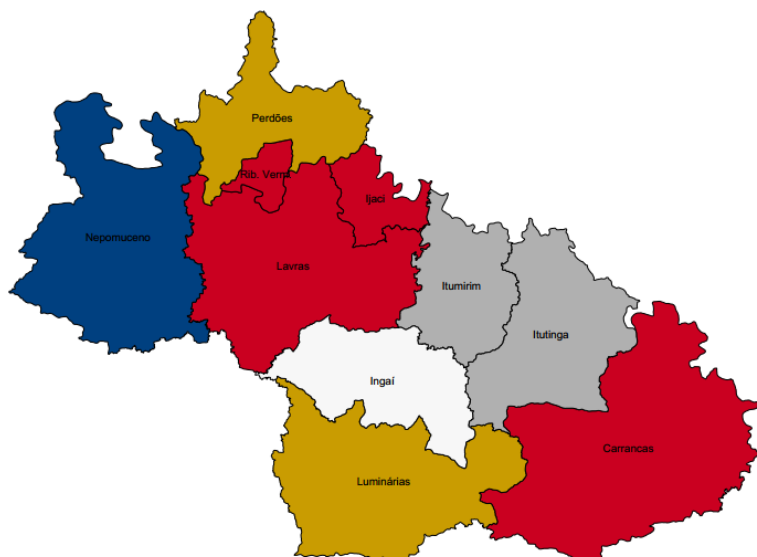
BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

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



22 DE SETEMBRO

29 DE SETEMBRO



Microrregião

Lavras

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	15/Set	22/Set	29/Set	06/Out	Situação atual
CARRANCAS	3.86	2.43	0.71	0.86	Redução
IJACI	0.43	1.14	1.00	0.57	Redução
INGAI	0.00	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
ITUMIRIM	0.14	0.86	0.43	0.00	Redução
ITUTINGA	0.29	1.00	0.00	0.00	Redução
LAVRAS	16.71	16.71	12.29	10.43	Redução
LUMINARIAS	0.86	0.57	0.14	0.00	Redução
NEPOMUCENO	12.29	6.86	5.43	4.43	Redução
PERDOES	2.86	2.14	2.29	1.57	Redução
RIBEIRAO VERMELHO	0.00	0.43	0.14	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.

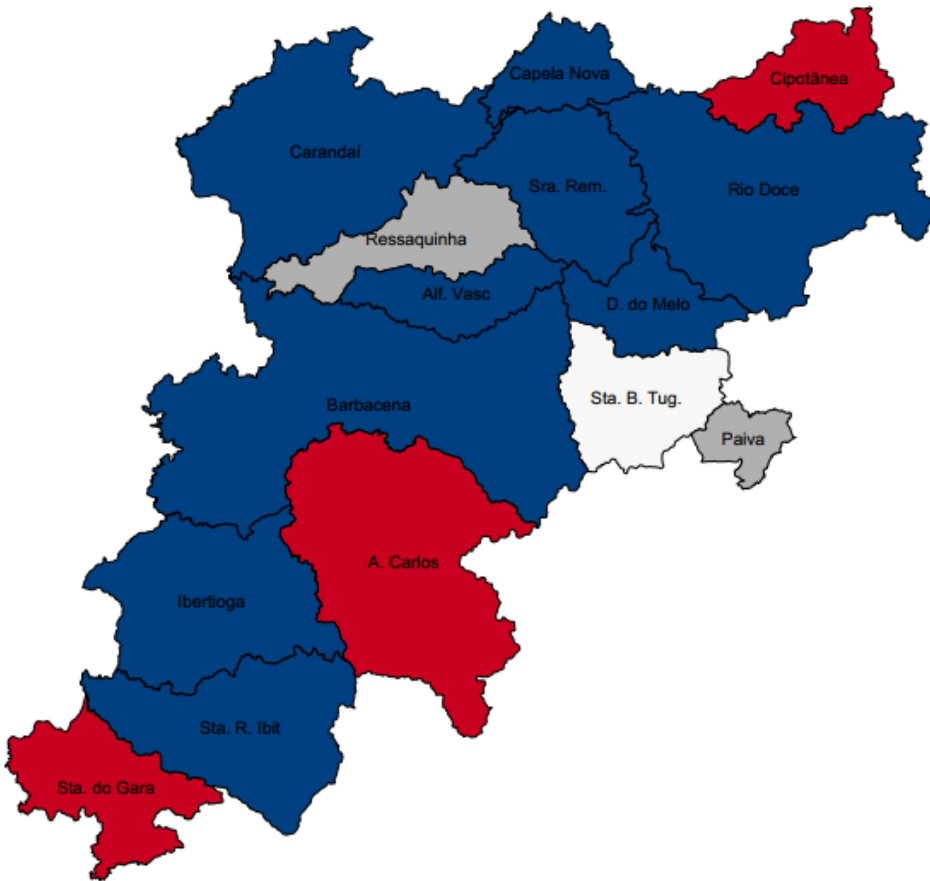
A comparação da média móvel atual com a de 14 dias atrás fornece a tendência de contágio em determinado município:

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

Microrregião






Barbacena

06 DE OUTUBRO

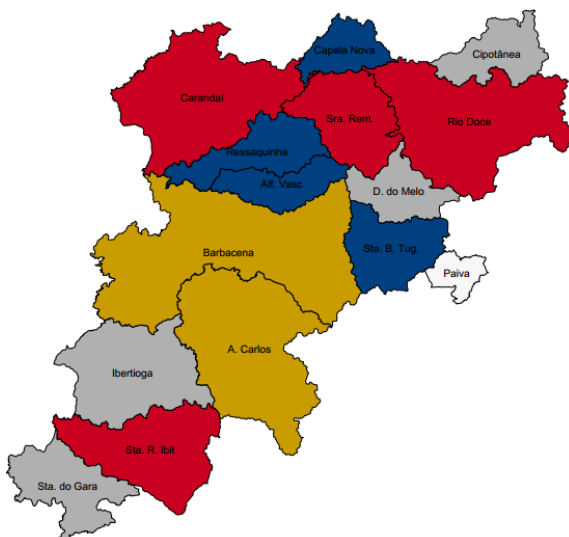


SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

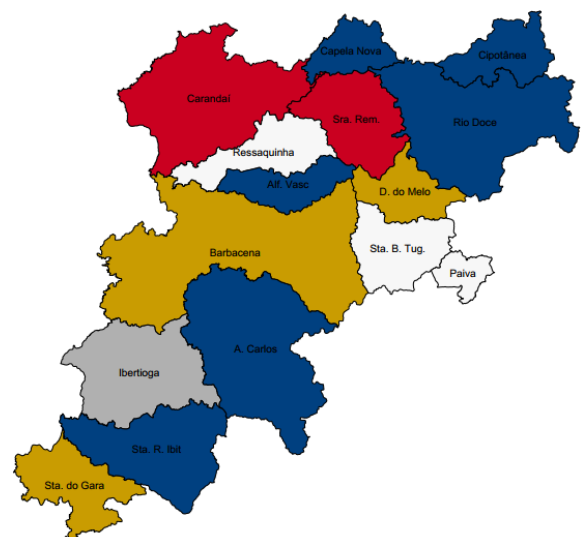
BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

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

22 DE SETEMBRO



29 DE SETEMBRO



Microrregião

Barbacena

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	15/Set	22/Set	29/Set	06/Out	Situação atual
ALFREDO VASCONCELOS	0.29	0.43	0.00	0.29	Redução
ALTO RIO DOCE	0.29	0.86	0.00	0.00	Redução
ANTONIO CARLOS	2.43	0.29	1.14	0.71	Elevação
BARBACENA	11.71	13.00	10.57	9.43	Redução
CAPELA NOVA	0.71	0.29	0.00	0.00	Redução
CARANDAI	1.43	3.00	2.00	2.29	Redução
CIPOANEIA	0.29	0.14	0.14	0.43	Elevação
DESTERRO DO MELO	0.43	0.57	0.43	0.14	Redução
IBERTIOGA	0.00	0.57	1.29	0.43	Redução
PAIVA	0.00	0.00	0.00	0.43	Indefinição*
RESSAQUINHA	0.00	0.00	0.00	0.14	Indefinição*
SANTA BARBARA DO TUGURIO	0.00	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
SANTA RITA DE IBITIPOCA	0.14	0.86	0.00	0.00	Redução
SANTANA DO GARAMBEU	0.29	0.14	0.29	0.29	Elevação
SENHORA DOS REMEDIOS	1.00	2.43	1.43	0.57	Redução

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 (06/10) com a de 14 dias atrás (22/09).



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



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.