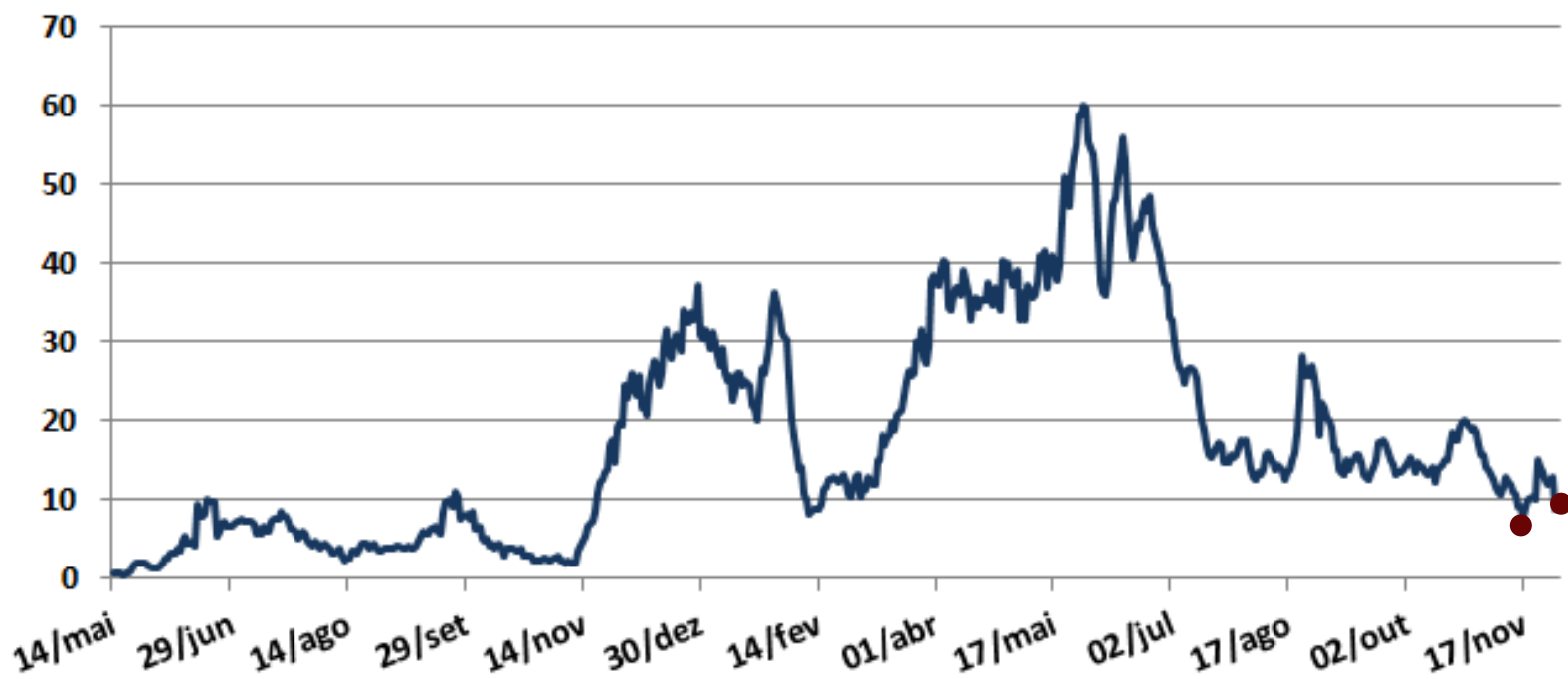


SÃO JOÃO DEL-REI

média móvel: 9,9 casos/dia



Média Móvel (últimos 7 dias):

17/11: 7,7 casos/dia

01/12: 9,9 casos/dia

ELEVAÇÃO DE 28 %

O município se encontra na faixa de TENDÊNCIA de ACELERAÇÃO do ritmo de contágio.



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:

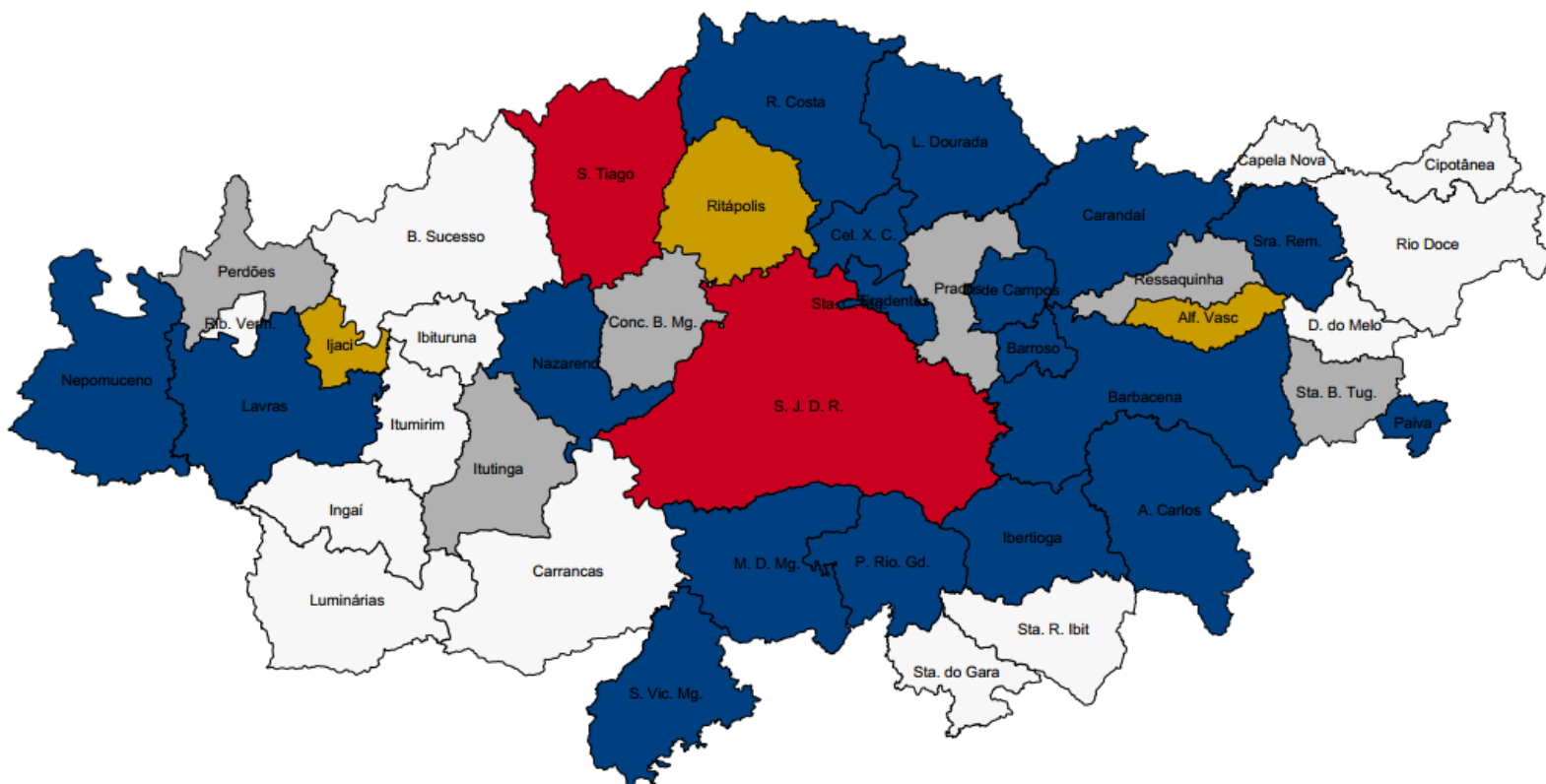
> 15 % - Aceleração no ritmo de contágio

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

< -15 % - Redução no ritmo de contágio

CAMPO DAS VERTENTES

01 DE DEZEMBRO



SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

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

ELEVAÇÃO
2 MUNICÍPIOS

ESTABILIDADE
3 MUNICÍPIOS

REDUÇÃO
19 MUNICÍPIOS

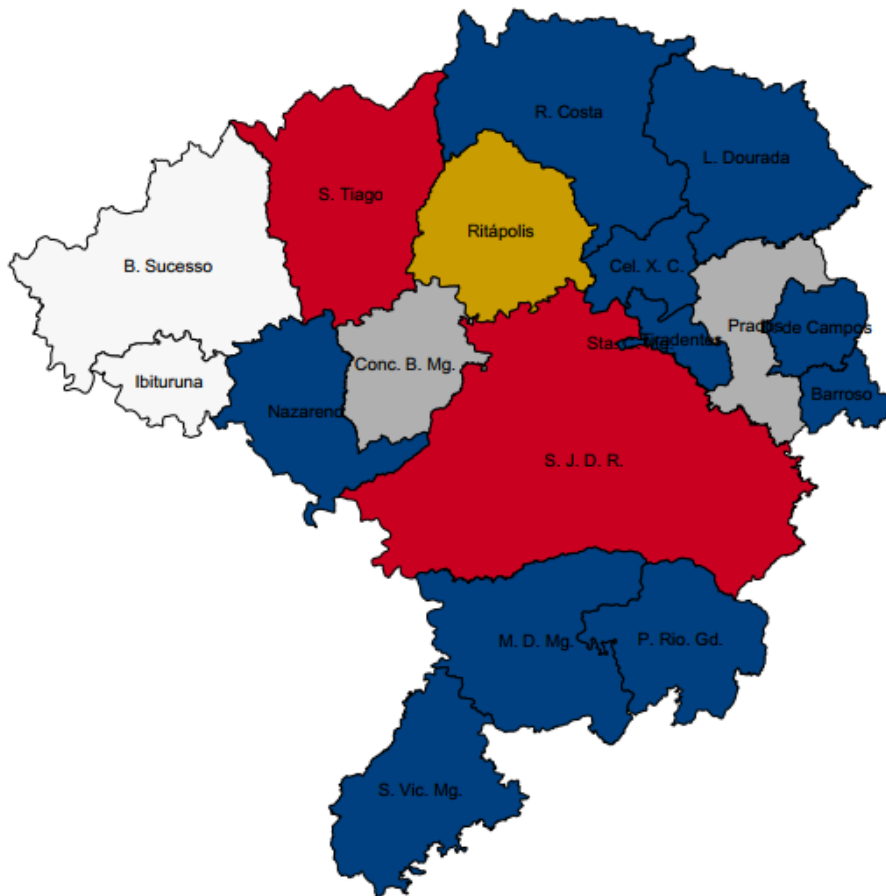
Nº CASOS ZERADOS
(MÉDIA MÓVEL = 0 NAS DUAS DATAS DE
COMPARAÇÕES)
13 MUNICÍPIOS

INDEFINIÇÃO
NÃO FOI POSSÍVEL COMPARAR
MATEMATICAMENTE AS MÉDIAS MÓVEIS
6 MUNICÍPIOS

Microrregião

São João del-Rei

01 DE DEZEMBRO

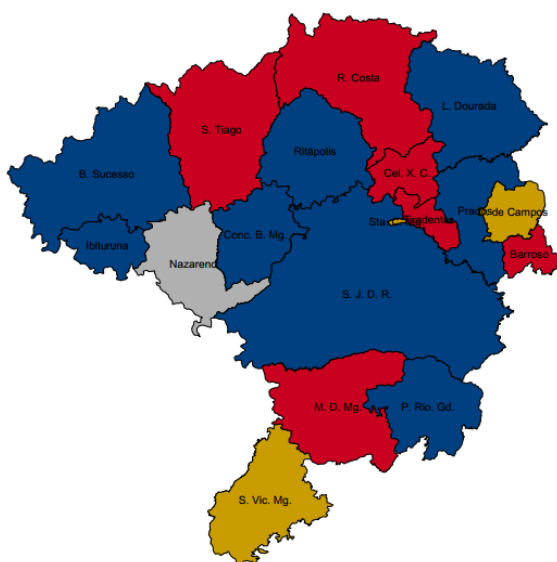


SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

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

17 DE NOVEMBRO



24 DE NOVEMBRO



Microrregião

São João del-Rei

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	10/Nov	17/Nov	24/Nov	01/Dez	Situação atual
BARROSO	0.14	2.29	1.86	1.86	Redução
BOM SUCESSO	0.00	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
CONC. DA BARRA DE MINAS	0.00	0.00	0.14	0.29	Indefinição*
CORONEL XAVIER CHAVES	0.00	0.43	0.00	0.14	Redução
DORES DE CAMPOS	4.00	1.00	1.14	0.43	Redução
IBITURUNA	0.00	0.00	0.43	0.00	Nº casos zerados
LAGOA DOURADA	2.00	1.86	1.00	0.29	Redução
MADRE DE DEUS DE MINAS	1.71	1.14	0.57	0.43	Redução
NAZARENO	0.29	0.29	0.57	0.14	Redução
PIEDADE DO RIO GRANDE	0.00	0.14	0.00	0.00	Redução
PRADOS	6.29	0.00	1.14	0.14	Indefinição*
RESENDE COSTA	2.00	2.00	0.57	0.43	Redução
RITAPOLIS	0.43	0.14	0.71	0.14	Estabilidade
SANTA CRUZ DE MINAS	2.43	1.14	0.71	0.71	Redução
SAO JOAO DEL REI	12.86	7.71	13.43	9.86	Elevação
SAO TIAGO	2.43	0.86	1.71	1.43	Elevação
SAO VICENTE DE MINAS	0.00	0.14	0.14	0.00	Redução
TIRADENTES	0.86	2.29	2.71	1.29	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 (01/12) com a de 14 dias atrás (17/11). ** 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

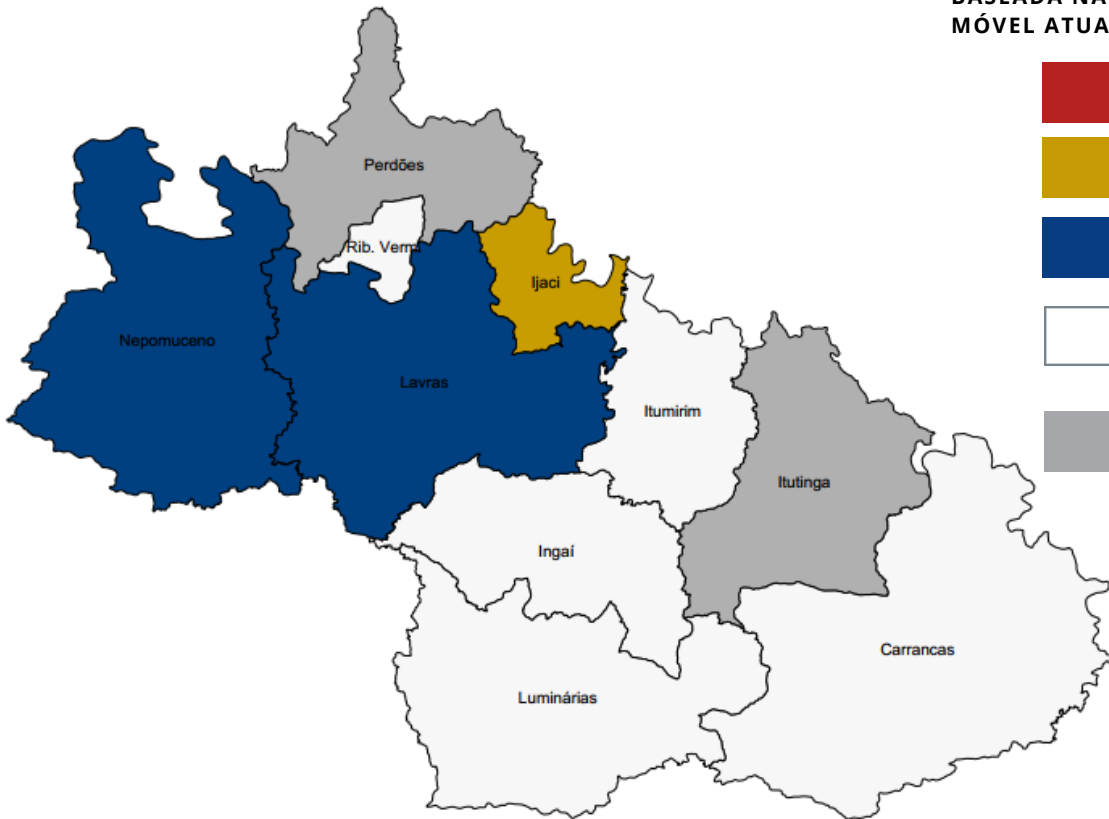
Lavras

01 DE DEZEMBRO

SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

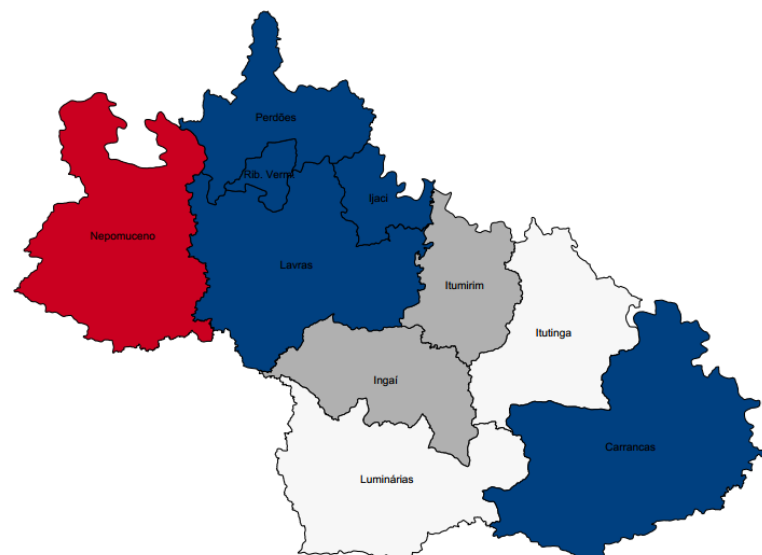
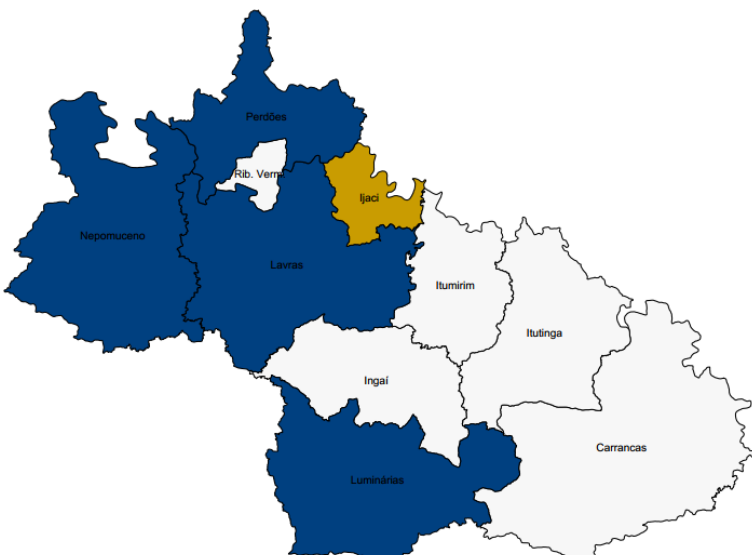
BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

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



17 DE NOVEMBRO

24 DE NOVEMBRO



Microrregião

Lavras

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	10/Nov	17/Nov	24/Nov	01/Dez	Situação atual
CARRANCAS	0.29	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
IJACI	0.29	0.14	0.00	0.14	Estabilidade
INGAI	0.00	0.00	0.14	0.00	Nº casos zerados
ITUMIRIM	0.00	0.00	0.14	0.00	Nº casos zerados
ITUTINGA	0.00	0.00	0.00	0.14	Indefinição*
LAVRAS	5.29	3.43	1.14	1.14	Redução
LUMINARIAS	0.00	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
NEPOMUCENO	0.14	0.43	0.29	0.00	Redução
PERDOES	0.57	0.00	0.29	0.14	Indefinição*
RIBEIRAO VERMELHO	0.29	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados

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 (01/12) com a de 14 dias atrás (17/11).



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

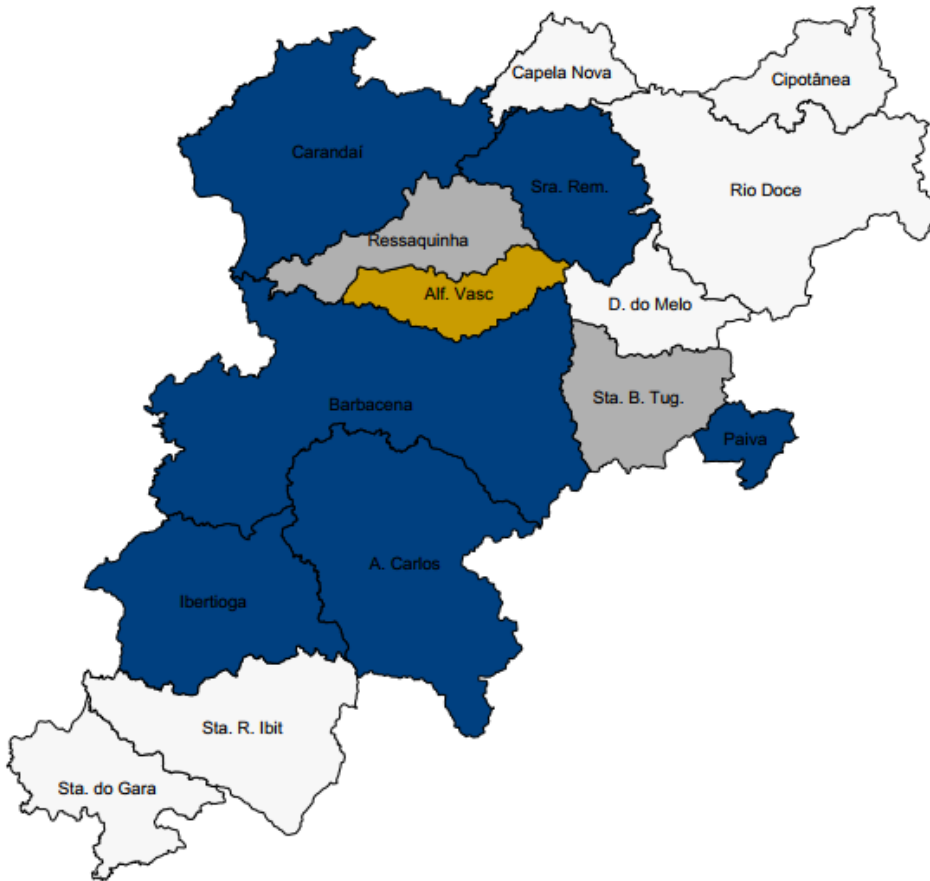
A comparação da média móvel atual com a de 14 dias atrás fornece a tendência de contágio em determinado município:

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

Microrregião

Barbacena

01 DE DEZEMBRO

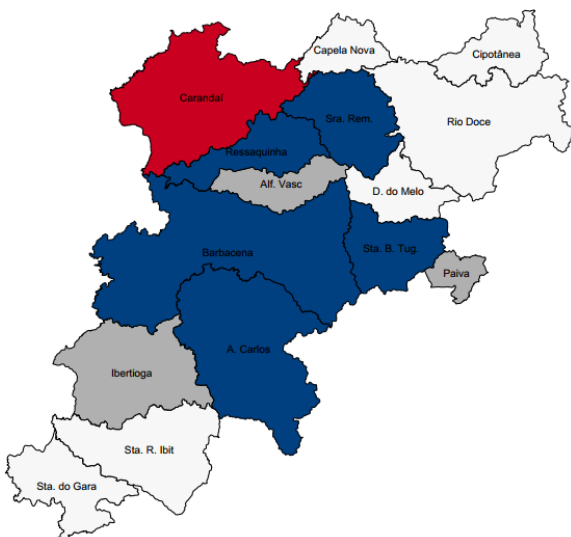


SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

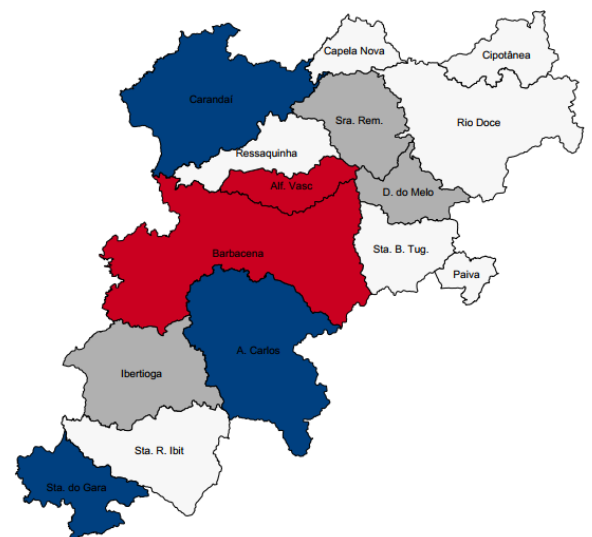
BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

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

17 DE NOVEMBRO



24 DE NOVEMBRO



Microrregião

Barbacena

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	10/Nov	17/Nov	24/Nov	01/Dez	Situação atual
ALFREDO VASCONCELOS	0.14	0.29	0.57	0.29	Estabilidade
ALTO RIO DOCE	0.00	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
ANTONIO CARLOS	1.00	0.29	0.29	0.00	Redução
BARBACENA	2.71	5.14	6.86	1.43	Redução
CAPELA NOVA	0.00	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
CARANDAI	1.00	2.71	0.00	0.00	Redução
CIPOTANEA	0.00	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
DESTERRO DO MELO	0.00	0.00	0.29	0.00	Nº casos zerados
IBERTIOGA	0.00	0.14	0.14	0.00	Redução
PAIVA	0.00	0.14	0.00	0.00	Redução
RESSAQUINHA	0.00	0.00	0.00	0.43	Indefinição*
SANTA BARBARA DO TUGURIO	0.00	0.00	0.00	0.71	Indefinição*
SANTA RITA DE IBITIOCA	0.00	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
SANTANA DO GARAMBEU	0.14	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
SENHORA DOS REMEDIOS	0.00	0.14	0.29	0.00	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 (01/12) com a de 14 dias atrás (17/11).



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.