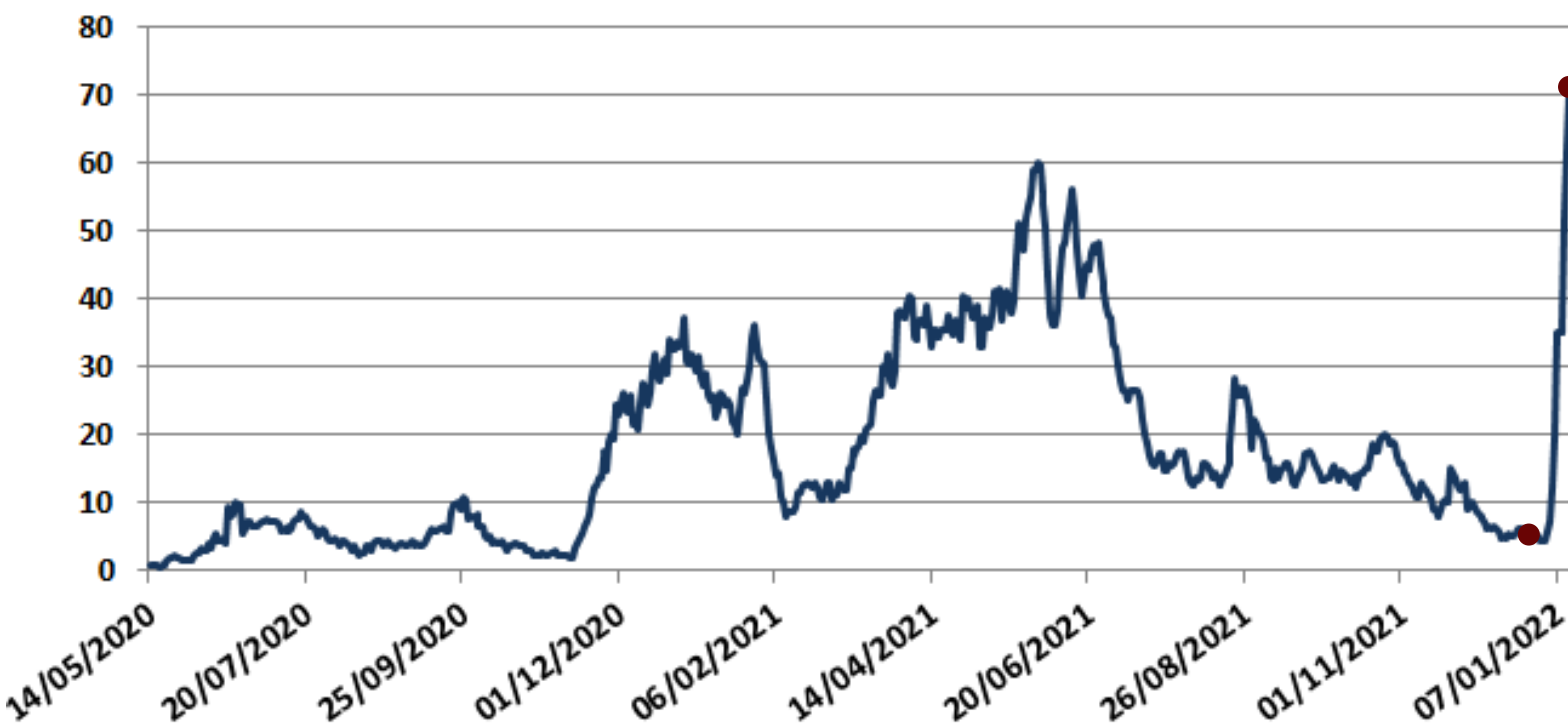


SÃO JOÃO DEL-REI

média móvel: 70,6 casos/dia



Média Móvel (últimos 7 dias):

29/12: 5,0 casos/dia

12/01: 70,6 casos/dia

ELEVAÇÃO DE 1.312 %

SJDR registrou recorde da Média Móvel de casos confirmados desde o início da pandemia. A tendência é de ACELERAÇÃO no ritmo de contágio no município.



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:

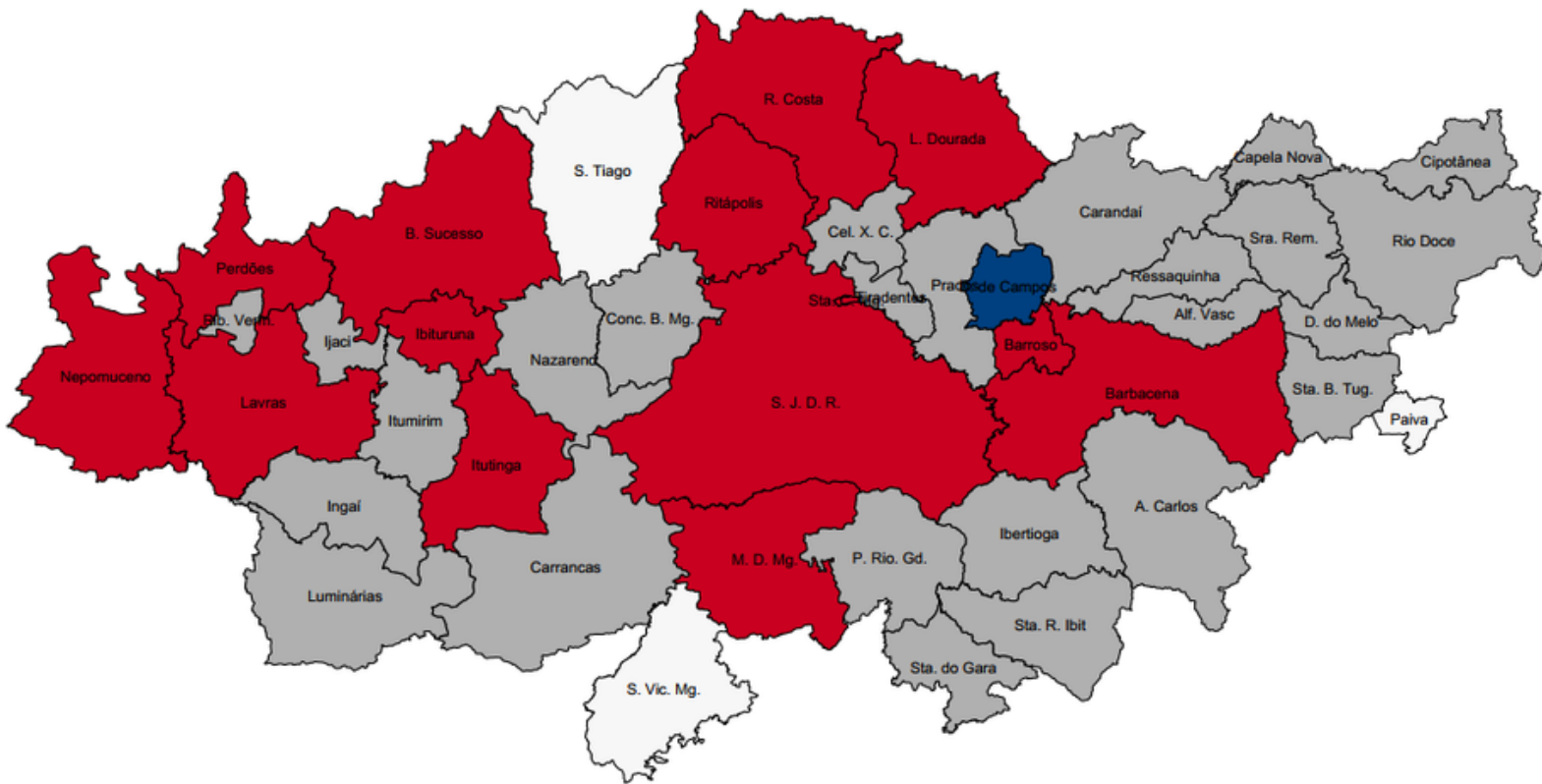
> 15 % - Aceleração no ritmo de contágio

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

< -15 % - Redução no ritmo de contágio

CAMPO DAS VERTENTES

12 DE JANEIRO



SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

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

ELEVAÇÃO
14 MUNICÍPIOS

ESTABILIDADE
-

REDUÇÃO
1 MUNICÍPIO

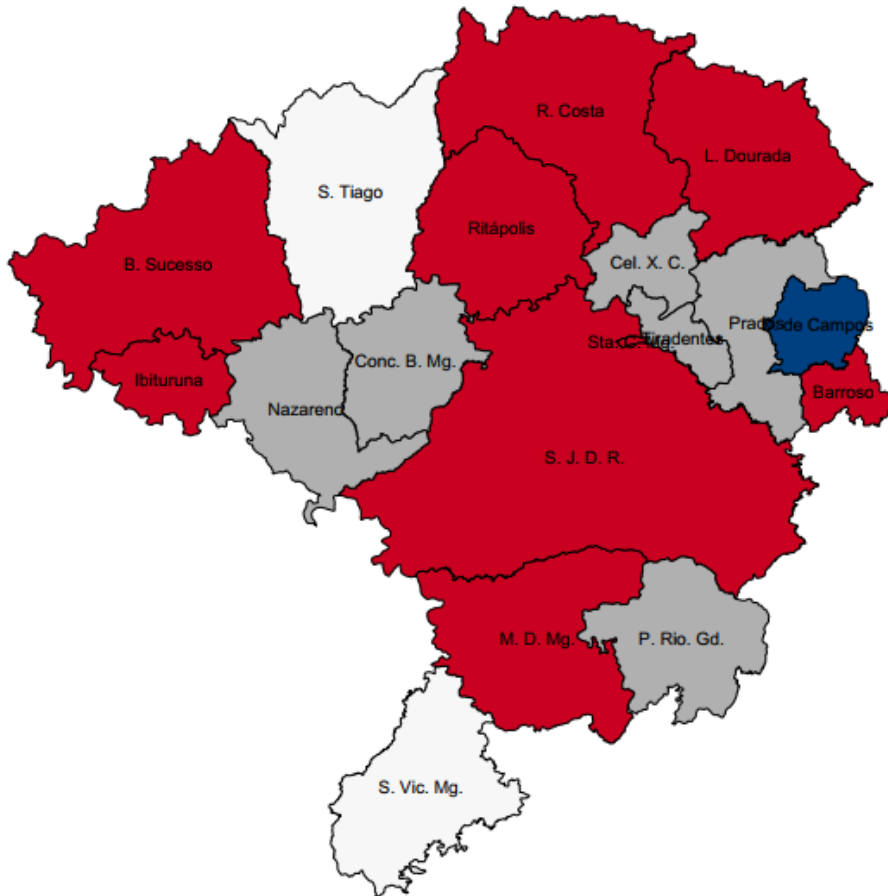
N° CASOS ZERADOS
(MÉDIA MÓVEL = 0 NAS DUAS DATAS DE
COMPARAÇÕES)
3 MUNICÍPIOS

INDEFINIÇÃO
NÃO FOI POSSÍVEL COMPARAR
MATEMATICAMENTE AS MÉDIAS MÓVEIS
25 MUNICÍPIOS

Microrregião

São João del-Rei

12 DE JANEIRO



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

29 DE DEZEMBRO



05 DE JANEIRO



Microrregião

São João del-Rei

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	22/Dez	29/Dez	05/Jan	12/Jan	Situação atual
BARROSO	0.00	0.14	0.00	12.43	Elevação
BOM SUCESSO	0.00	0.14	1.43	6.00	Elevação
CONC. DA BARRA DE MINAS	0.00	0.00	0.29	1.29	Indefinição*
CORONEL XAVIER CHAVES	0.00	0.00	0.29	2.00	Indefinição*
DORES DE CAMPOS	0.00	0.14	1.00	0.00	Redução
IBITURUNA	0.00	0.29	2.00	7.86	Elevação
LAGOA DOURADA	0.00	0.14	1.57	5.86	Elevação
MADRE DE DEUS DE MINAS	0.00	0.14	0.00	3.57	Elevação
NAZARENO	0.00	0.00	0.14	1.29	Indefinição*
PIEDADE DO RIO GRANDE	0.00	0.00	0.00	3.14	Indefinição*
PRADOS	0.14	0.00	0.57	2.00	Indefinição*
RESENDE COSTA	0.14	0.29	1.00	2.14	Elevação
RITAPOLIS	0.00	0.57	1.00	1.14	Elevação
SANTA CRUZ DE MINAS	0.00	0.71	1.71	2.43	Elevação
SAO JOAO DEL REI	6.00	5.00	12.14	70.57	Elevação
SAO TIAGO	1.57	0.00	2.71	0.00	Nº casos zerados
SAO VICENTE DE MINAS	0.00	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
TIRADENTES	0.00	0.00	2.71	11.86	Indefinição*

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 (12/01) com a de 14 dias atrás (29/12). ** 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

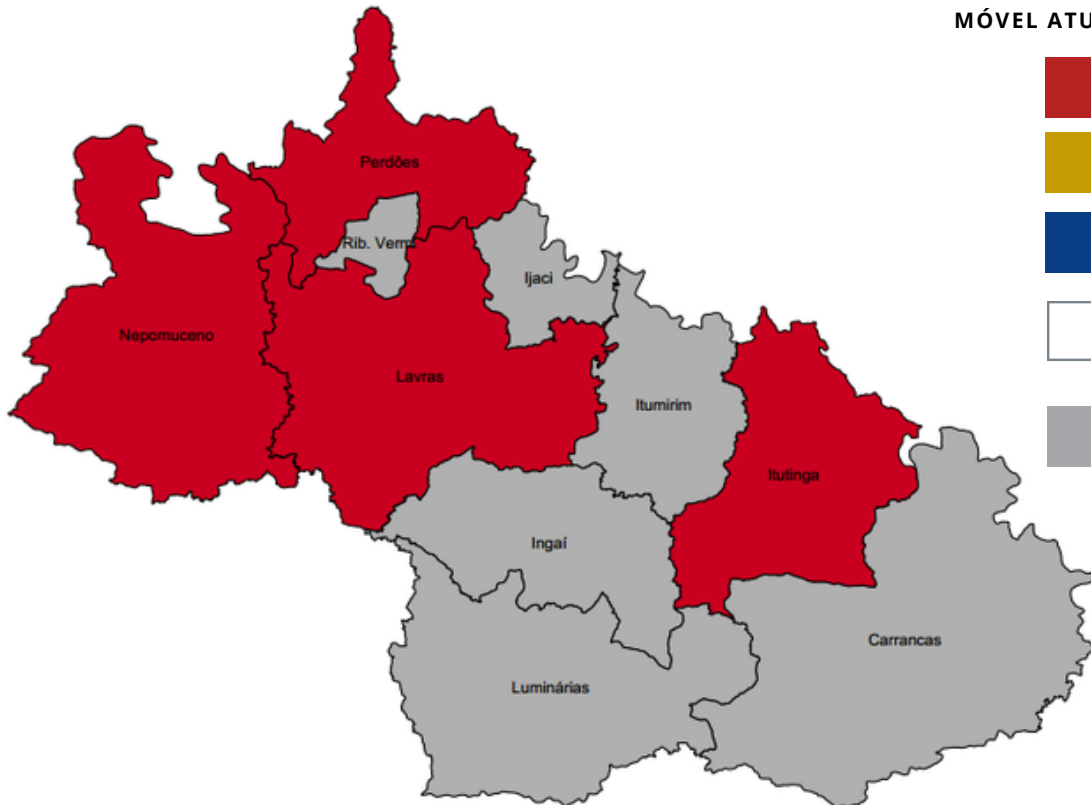
Lavras

12 DE JANEIRO

SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

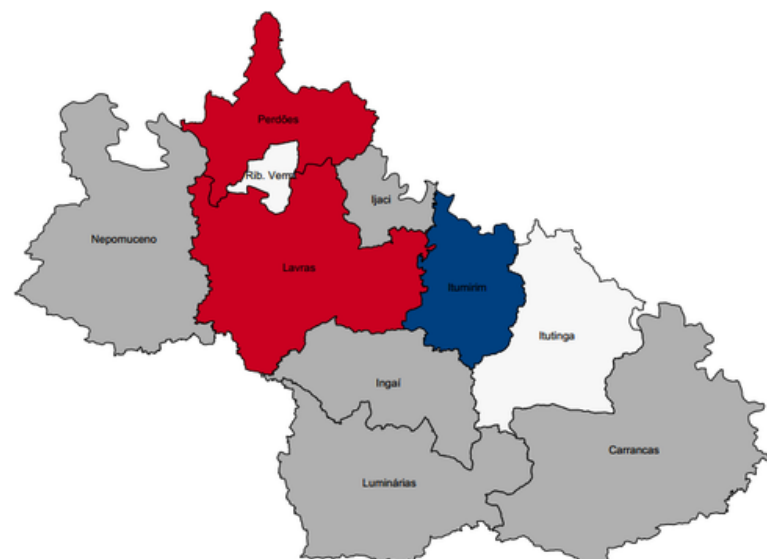
BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

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



29 DE DEZEMBRO

05 DE JANEIRO



Microrregião

Lavras

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	22/Dez	29/Dez	05/Jan	12/Jan	Situação atual
CARRANCAS	0.00	0.00	0.57	11.43	Indefinição*
IJACI	0.00	0.00	2.14	15.00	Indefinição*
INGAI	0.00	0.00	0.14	2.57	Indefinição*
ITUMIRIM	0.14	0.00	0.00	3.71	Indefinição*
ITUTINGA	0.00	0.14	0.00	3.57	Elevação
LAVRAS	1.71	8.57	32.57	234.29	Elevação
LUMINARIAS	0.00	0.00	0.14	0.86	Indefinição*
NEPOMUCENO	0.00	0.86	0.71	14.00	Elevação
PERDOES	0.43	0.71	0.86	15.86	Elevação
RIBEIRAO VERMELHO	0.00	0.00	0.00	5.86	Indefinição*

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 (12/01) com a de 14 dias atrás (29/12).



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

12 DE JANEIRO

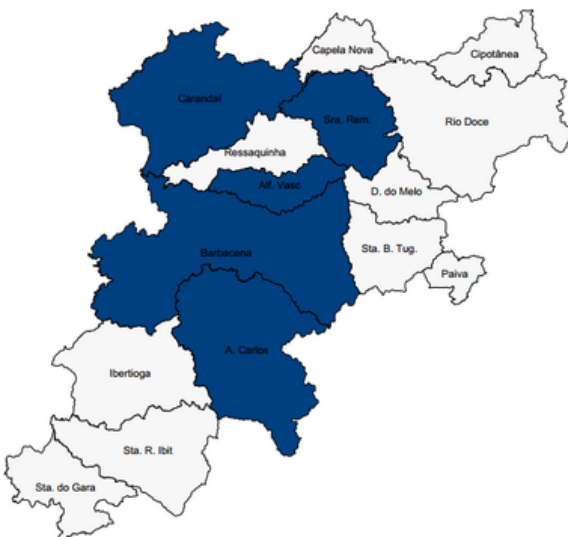


SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

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

- ELEVÇÃO** (Red)
- ESTABILIDADE** (Yellow)
- REDUÇÃO** (Blue)
- Nº CASOS ZERADOS**
(MÉDIA MÓVEL = 0 NAS DUAS DATAS DE COMPARAÇÕES) (White)
- INDEFINIÇÃO**
NÃO FOI POSSÍVEL COMPARAR MATEMATICAMENTE AS MÉDIAS MÓVEIS (Grey)

29 DE DEZEMBRO



05 DE JANEIRO



Microrregião

Barbacena

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	22/Dez	29/Dez	05/Jan	12/Jan	Situação atual
ALFREDO VASCONCELOS	0.00	0.00	0.29	4.00	Indefinição*
ALTO RIO DOCE	0.00	0.00	0.29	5.14	Indefinição*
ANTONIO CARLOS	0.00	0.00	0.43	5.14	Indefinição*
BARBACENA	0.71	1.43	0.71	34.86	Elevação
CAPELA NOVA	0.00	0.00	1.00	3.00	Indefinição*
CARANDAI	0.00	0.00	0.00	3.00	Indefinição*
CIPOTANEA	0.00	0.00	0.00	2.29	Indefinição*
DESTERRO DO MELO	0.00	0.00	0.00	1.29	Indefinição*
IBERTIOGA	0.00	0.00	0.00	1.00	Indefinição*
PAIVA	0.00	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
RESSAQUINHA	0.00	0.00	0.14	1.29	Indefinição*
SANTA BARBARA DO TUGURIO	0.00	0.00	0.00	0.14	Indefinição*
SANTA RITA DE IBITIPOCA	0.00	0.00	0.00	1.00	Indefinição*
SANTANA DO GARAMBEU	0.00	0.00	0.00	0.29	Indefinição*
SENHORA DOS REMEDIOS	0.00	0.00	0.57	5.71	Indefinição*

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 (12/01) com a de 14 dias atrás (29/12).



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.