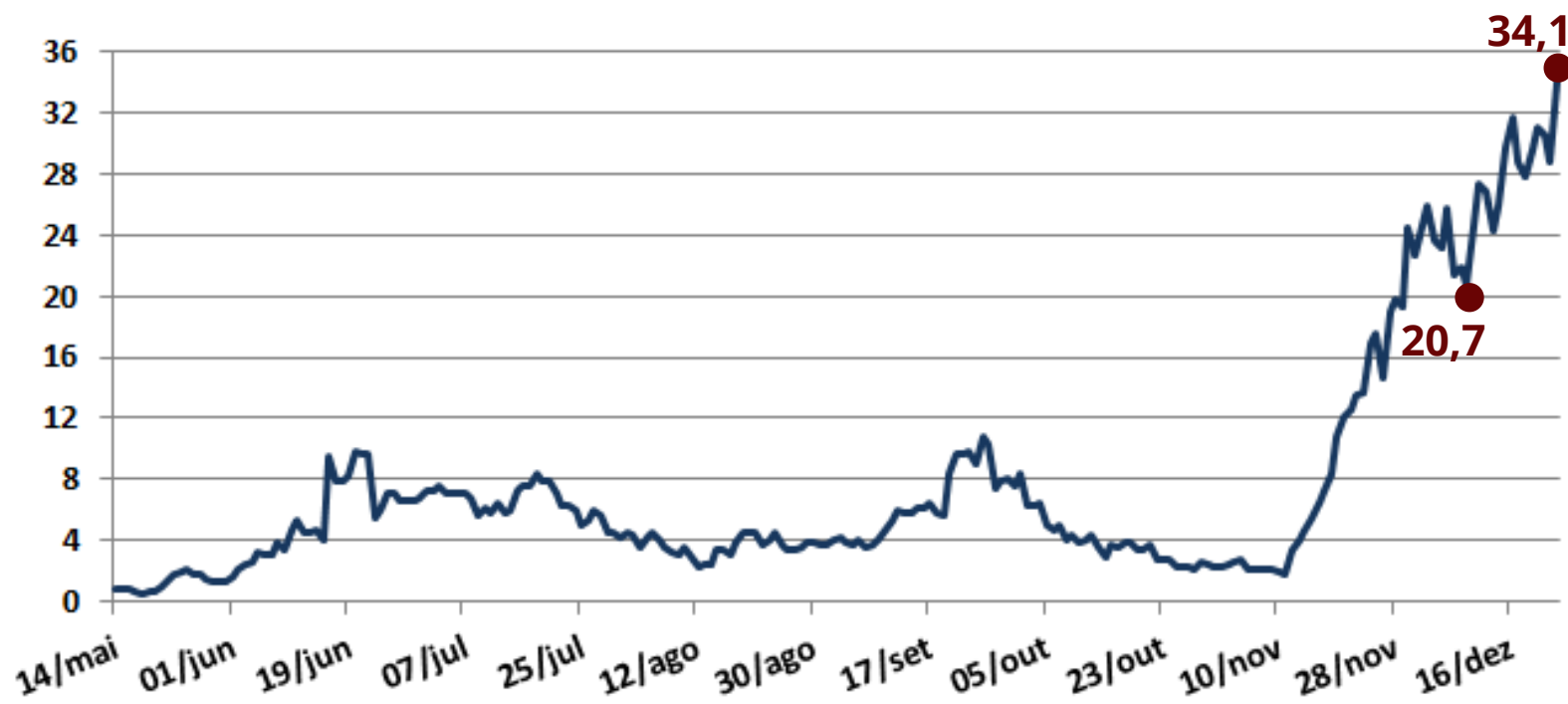


SÃO JOÃO DEL-REI

média móvel: 34,1 casos/dia



Média Móvel (últimos 7 dias):

09/12: 20,7 casos/dia

23/12: 34,1 casos/dia

ELEVAÇÃO DE 65 %

O município se encontra na faixa de ACELERAÇÃO do contágio, pela 6ª semana seguida. A Média móvel de novos casos na cidade é a maior desde o início da pandemia, 34,1 casos/dia.



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

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

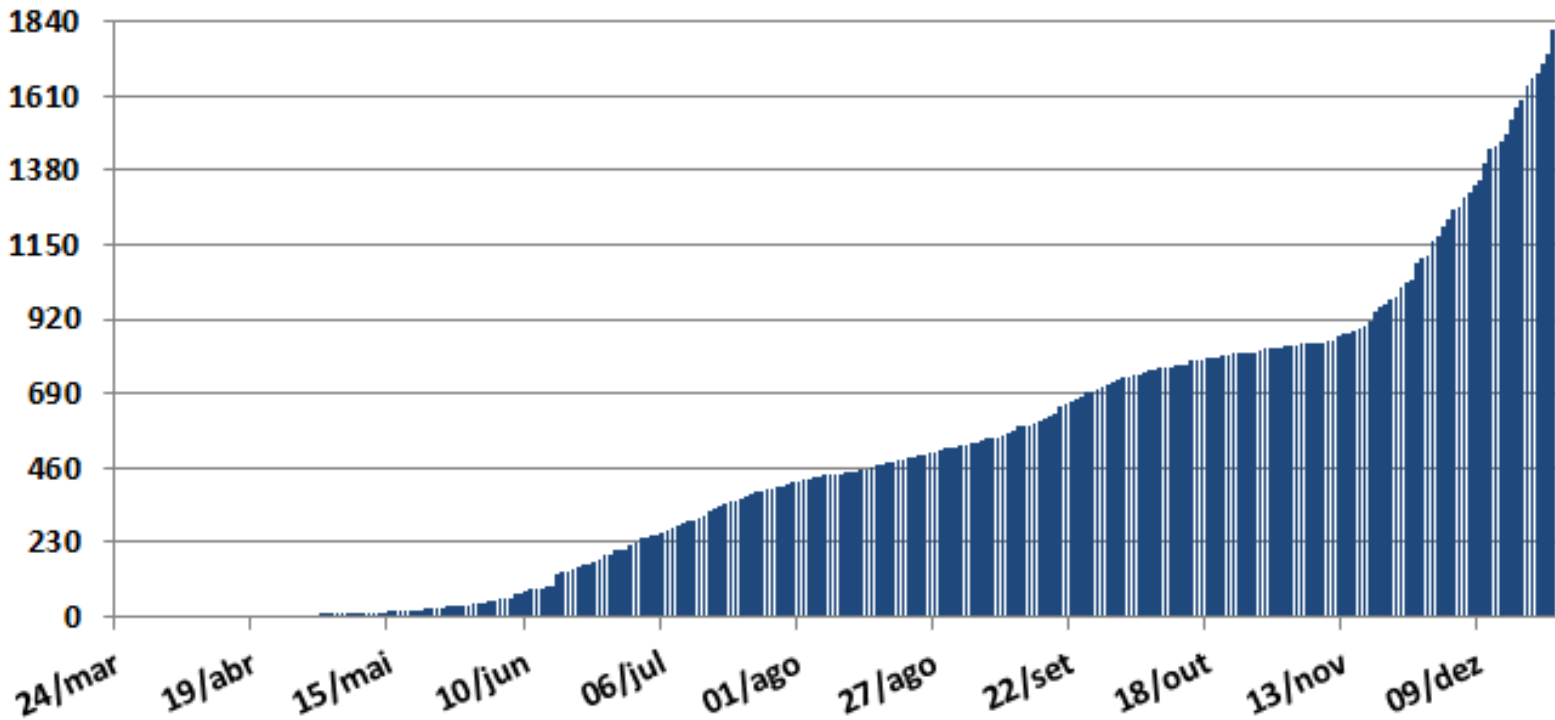
> 15 % - Aceleração no ritmo de contágio

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

< -15 % - Redução no ritmo de contágio

1812

número total de casos em SJDR



Semana atual X 2 semanas atrás

Região	03/12 a 09/12	17/12 a 23/12
Matosinhos	31	48
Tijuco	22	42
Bonfim	10	13
Centro	15	25
Jd. Central	14	19
Sr. dos Montes	9	9
Fábricas	18	26
Colônia	25	54
Outros	1	3
TOTAL SJDR	145	239

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

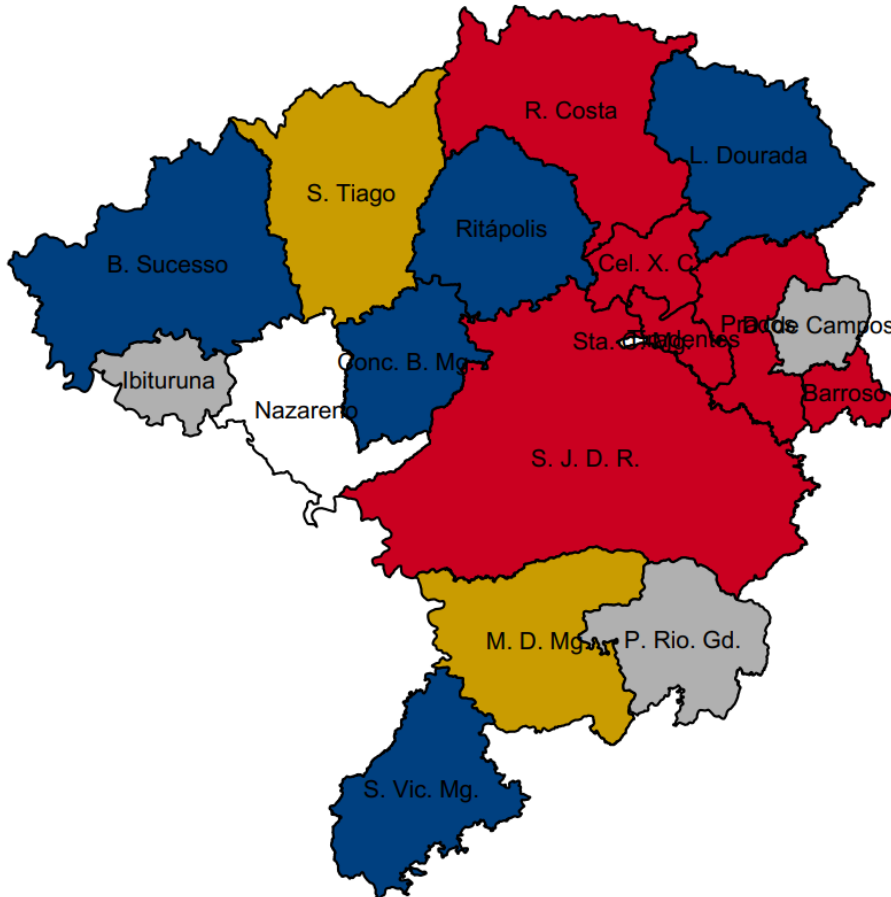
OUTROS

Povoado do Fé
Rio das Mortes
São Sebastião da Vitória

Microrregião

São João del-Rei

23 DE DEZEMBRO

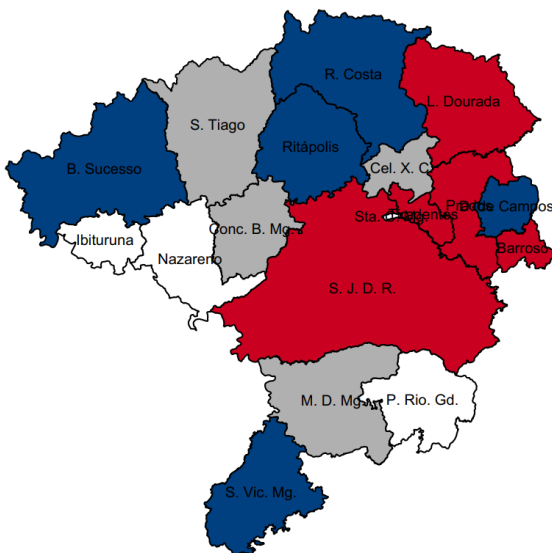


SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

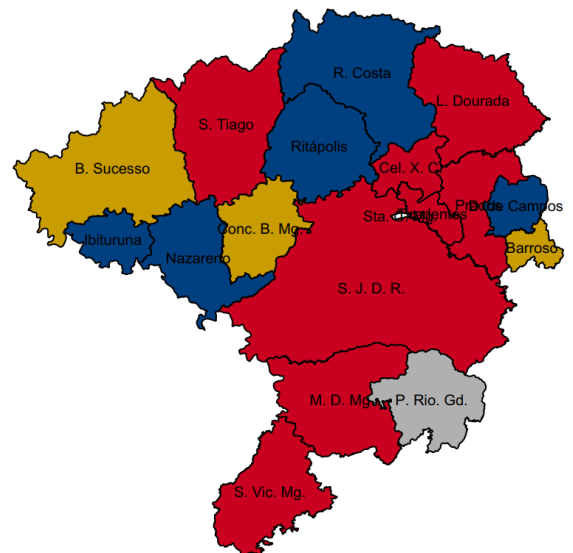
BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

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

09 DE DEZEMBRO



16 DE DEZEMBRO



Microrregião

São João del-Rei

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	02/Dez	09/Dez	16/Dez	23/Dez	Situação atual
BARROSO	2.29	2.29	2.29	4.14	Elevação
BOM SUCESSO	0.57	0.71	0.57	0.14	Redução
CONCEICAO DA BARRA DE MINAS	0.29	0.43	0.29	0.29	Redução
CORONEL XAVIER CHAVES	1.29	1.14	2.43	4.71	Elevação
DORES DE CAMPOS	0.29	0.00	0.00	21.57	Indefinição*
IBITURUNA	0.43	0.00	0.00	0.14	Indefinição*
LAGOA DOURADA	0.29	0.86	1.86	0.71	Redução
MADRE DE DEUS DE MINAS	0.14	0.71	1.00	0.71	Estabilidade
NAZARENO	0.14	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
PIEDADE DO RIO GRANDE	0.00	0.00	0.43	0.14	Indefinição*
PRADOS	0.57	1.43	1.57	3.14	Elevação
RESENDE COSTA	0.14	0.14	0.00	0.71	Elevação
RITAPOLIS	0.43	0.29	0.29	0.14	Redução
SANTA CRUZ DE MINAS	0.00	0.00	0.00	14.00**	Indefinição**
SAO JOAO DEL REI	24.57	20.71	31.71	34.14	Elevação
SAO TIAGO	0.43	0.71	1.00	0.71	Estabilidade
SAO VICENTE DE MINAS	0.14	0.29	0.43	0.00	Redução
TIRADENTES	0.86	2.57	1.86	4.29	Elevação

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 (23/12) com a de 14 dias atrás (09/12)

** Entre 28/10/2020 e 17/12 não consta no Boletim Epidemiológico, emitido pela Secretaria Estadual de Saúde, novos casos para o município de Santa Cruz de Minas.

*** Os dados de SJDR foram obtidos junto à Secretaria Municipal de Saúde



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

A comparação da média móvel atual com a de 14 dias atrás fornece a situação 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

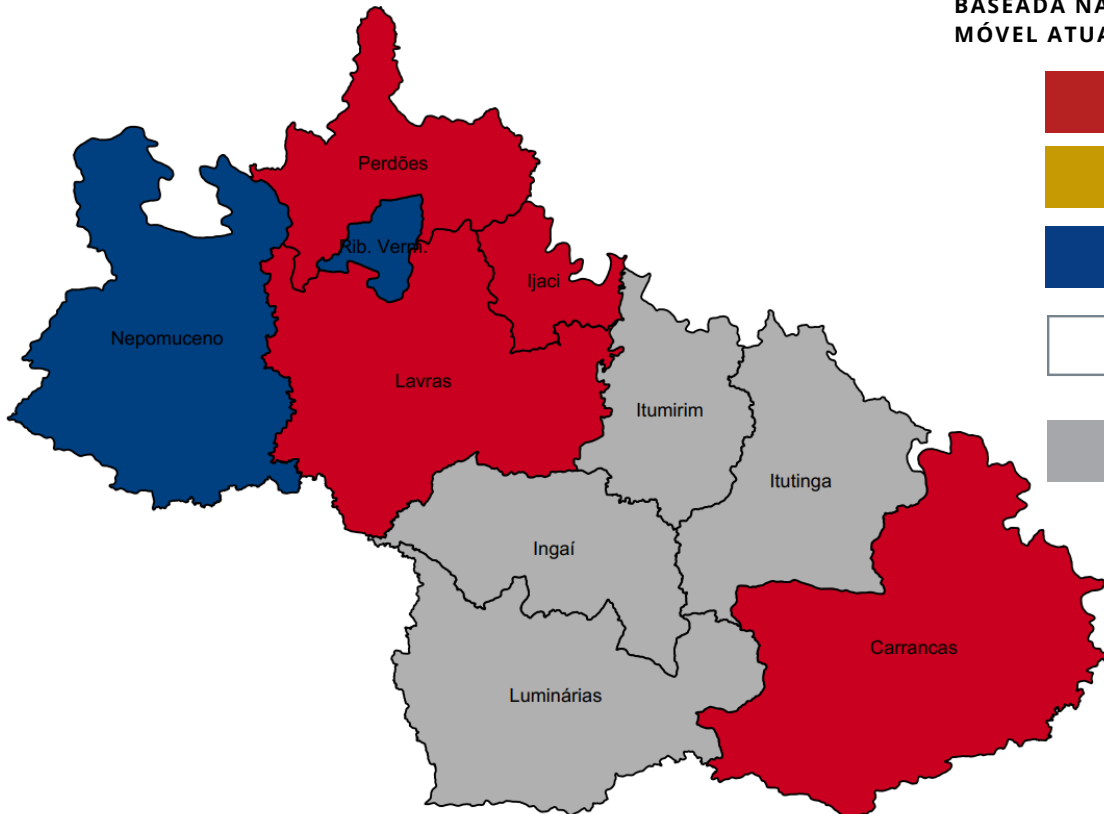
Lavras

23 DE DEZEMBRO

SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

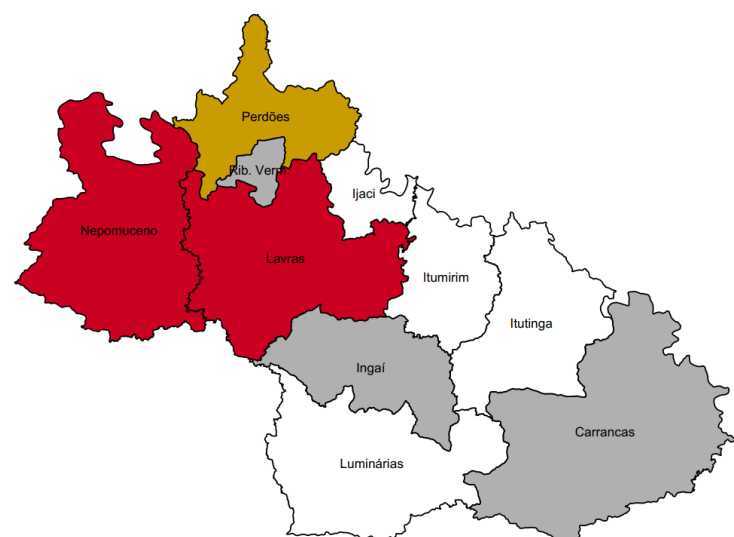
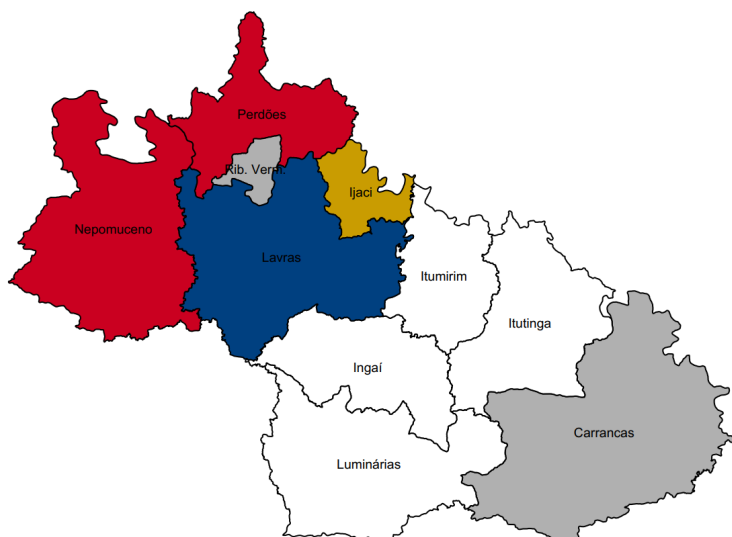
BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

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



09 DE DEZEMBRO

16 DE DEZEMBRO



Microrregião

Lavras

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	02/Dez	09/Dez	16/Dez	23/Dez	Situação atual
CARRANCAS	0.00	0.14	1.71	0.57	Elevação
IJACI	0.00	0.14	0.00	0.43	Elevação
INGAI	0.00	0.00	0.14	0.14	Indefinição*
ITUMIRIM	0.00	0.00	0.00	0.14	Indefinição*
ITUTINGA	0.00	0.00	0.00	0.71	Indefinição*
LAVRAS	3.29	3.14	7.57	9.86	Elevação
LUMINARIAS	0.00	0.00	0.00	0.14	Indefinição*
NEPOMUCENO	0.86	2.86	3.71	2.14	Redução
PERDOES	1.00	1.00	1.00	1.71	Elevação
RIBEIRAO VERMELHO	0.00	0.29	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 (23/12) com a de 14 dias atrás (09/12)



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

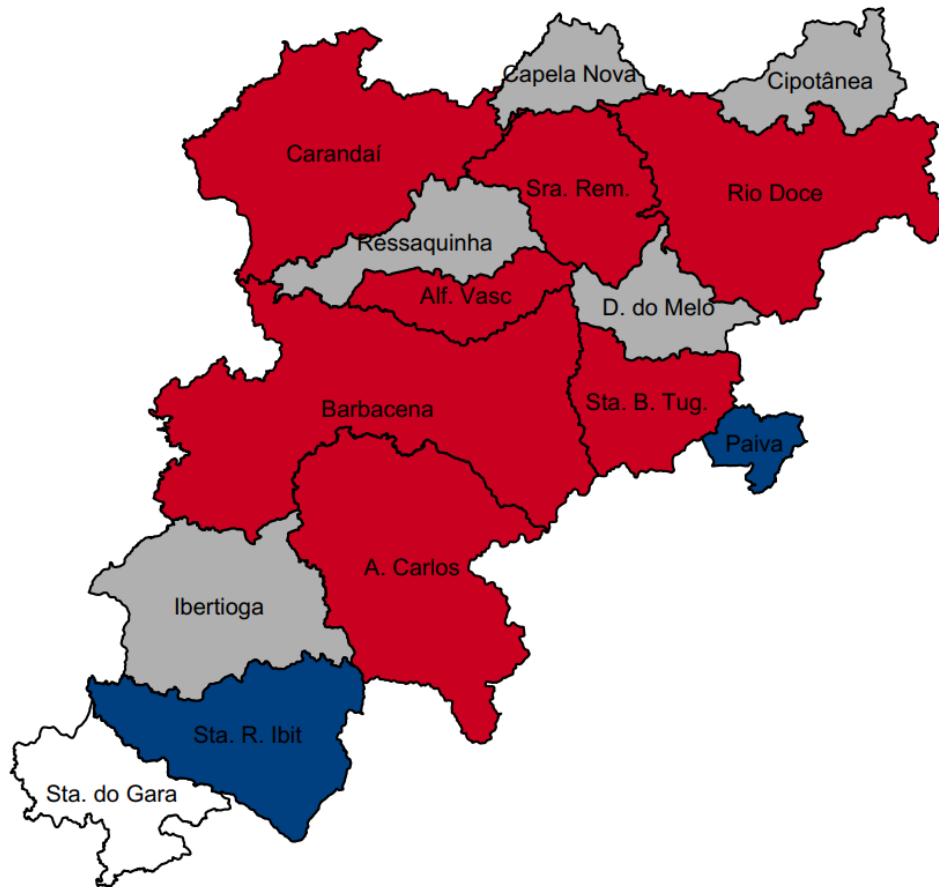
A comparação da média móvel atual com a de 14 dias atrás fornece a situação de contágio em determinado município:

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

Microrregião






Barbacena

23 DE DEZEMBRO

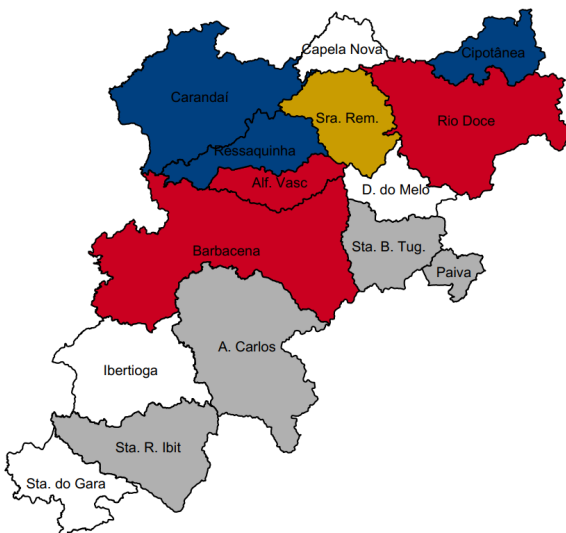


SITUAÇÃO DO CONTÁGIO

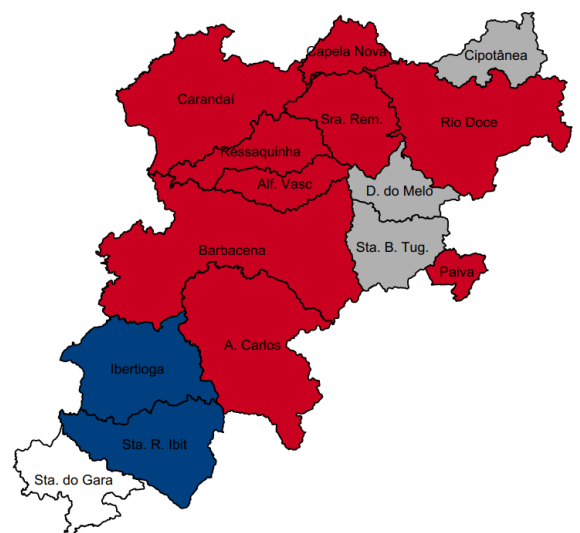
BASEADA NA COMPARAÇÃO DA MÉDIA MÓVEL ATUAL COM A DE 14 DIAS ATRÁS

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

09 DE DEZEMBRO



16 DE DEZEMBRO



Microrregião

Barbacena

EVOLUÇÃO DA MÉDIA MÓVEL DE NOVOS CASOS

MUNICÍPIO	02/Dez	09/Dez	16/Dez	23/Dez	Situação atual
ALFREDO VASCONCELOS	1.14	0.86	1.43	3.57	Elevação
ALTO RIO DOCE	1.14	1.00	3.57	2.71	Elevação
ANTONIO CARLOS	0.14	0.43	0.86	2.86	Elevação
BARBACENA	11.86	14.43	16.14	18.86	Elevação
CAPELA NOVA	0.14	0.00	0.57	0.29	Indefinição*
CARANDAI	2.00	0.43	3.14	4.14	Elevação
CIPOTANEA	0.00	0.00	0.71	0.57	Indefinição*
DESTERRO DO MELO	0.00	0.00	0.29	1.00	Indefinição*
IBERTIOGA	0.29	0.00	0.14	0.29	Indefinição*
PAIVA	0.57	0.57	0.86	0.43	Redução
RESSAQUINHA	0.14	0.00	0.43	0.43	Indefinição*
SANTA BARBARA DO TUGURIO	0.00	0.14	0.43	1.43	Elevação
SANTA RITA DE IBITIOCA	1.00	0.29	0.43	0.14	Redução
SANTANA DO GARAMBEU	0.00	0.00	0.00	0.00	Nº casos zerados
SENHORA DOS REMEDIOS	0.57	0.14	1.57	2.14	Elevação

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 (23/12) com a de 14 dias atrás (09/12)



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

A comparação da média móvel atual com a de 14 dias atrás fornece a situação 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.