

Painel Epidemiológico Covid-19

DIA 29.09.2020



Universidade Federal
de São João del-Rei

SJD

DIVI

SL

OB

PAINEL EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19

29/09/2020

Casos confirmados

São João del-Rei

721

Divinópolis

1.426

Sete Lagoas

2667

Ouro Branco

371

Coefficiente de Incidência

São João del-Rei

796,71 por 100.000 habitantes

Divinópolis

593,15 por 100.000 habitantes

Sete Lagoas

1102,82 por 100.000 habitantes

Ouro Branco

930,59 por 100.000 habitantes

Óbitos

São João del-Rei

18

Divinópolis

54

Sete Lagoas

47

Ouro Branco

5

Taxa de Letalidade

São João del-Rei

2,50%

Divinópolis

3,79%

Sete Lagoas

1,76%

Ouro Branco

1,35%

*Coefficiente de Incidência por 100.000 habitantes.

Fonte: Secretarias Municipais de Saúde.



ATENÇÃO

O coeficiente pode estar subestimado devido à possível subnotificação e à defasagem na testagem da população.

ARRASTE PARA VER MAIS INFORMAÇÕES



SJD

DIVI

SL

OB

PAINEL EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19

29/09/2020

Pacientes internados com quadro clínico compatível com a Covid-19

Taxa de ocupação de leitos específicos para a Covid-19

Pacientes internados com quadro clínico compatível com a Covid-19		Taxa de ocupação de leitos específicos para a Covid-19	
Enfermaria	UTI	Enfermaria	UTI
São João del-Rei 0	São João del-Rei 10	São João del-Rei 0%	São João del-Rei 27,78%
Divinópolis 51	Divinópolis 42	Divinópolis 37,8%	Divinópolis 50,0%
Sete Lagoas 18	Sete Lagoas 19	Sete Lagoas *	Sete Lagoas 31,1%
Ouro Branco 0	Ouro Branco 0	Ouro Branco *	Ouro Branco *

Fonte: Secretarias Municipais de Saúde.



ATENÇÃO

*Dados não fornecidos pela vigilância em Saúde do município.

ARRASTE PARA VER MAIS INFORMAÇÕES

SJD

DIVI

SL

OB

PAINEL EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19

29/09/2020

Onda

São João del-Rei



Divinópolis



Sete Lagoas



Ouro Branco



Plano Minas Consciente

O índice de avaliação epidemiológica é calculado por meio dos seguintes indicadores:

- Coeficiente de Incidência Covid-19;
- Taxa de Ocupação de leitos UTI Adulto;
- Taxa de Ocupação por Covid-19;
- Leitos por 100 mil habitantes;
- Positividade atual RT-PCR;
- % de aumento da incidência;
- % de aumento da positividade dos exames PCR.

Até 12 pontos é estabelecida a onda verde (permite serviços não essenciais com alto risco de contágio), entre 13 e 19 onda amarela (permite serviços não essenciais) e acima de 19 é estabelecida a onda vermelha (permite apenas serviços essenciais).

Fonte: Governo de Minas Gerais. Minas Consciente. Disponível em: <https://bit.ly/31SscfD>.



ARRASTE PARA VER MAIS INFORMAÇÕES >>>

EXPLICAÇÃO

COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA

O que é? -> É o número de casos novos de uma doença dividido pela população em risco (população exposta) em um espaço geográfico durante um tempo especificado.

Qual o significado? -> No caso do novo coronavírus, esse coeficiente permite estimar o risco médio de residentes de um determinado local serem infectados pelo novo coronavírus em um determinado intervalo de tempo.

Qual a sua importância? -> Se tratando da Covid-19, quanto maior o coeficiente de incidência, mais rígido deve ser o distanciamento social.

Como é calculado?

$$\frac{\text{Número de casos novos ocorridos em determinado local e período}}{\text{População sob risco (população residente) em determinado local e período}} \times 100.000$$



EXPLICAÇÃO TAXA DE LETALIDADE



O que é? -> É o número de óbitos por uma determinada doença dividido pelo total de casos dessa doença em determinado local e período.

Qual o significado? -> No caso da Covid-19, esse indicador nos diz qual a frequência de óbitos por Covid-19 entre as pessoas infectadas pelo novo coronavírus em determinado local e período.

Qual a sua importância? -> É uma medida de gravidade. Quanto mais elevada, mais grave a doença está naquele determinado local e período.

Como é calculado?

$$\frac{\text{Número de óbitos por uma doença em determinado local e período}}{\text{Total de casos confirmados dessa doença em determinado local e período}} \times 100$$

Fonte: Leon Gordis. Epidemiologia, 2019, 6ª edição.