

# Painel Epidemiológico Covid-19

---

**DIA 22.09.2020**



Universidade Federal  
de São João del-Rei

SJD

DIVI

SL

OB

# PAINEL EPIDEMIOLÓGICO DA COVID-19

22/09/2020

## Casos confirmados

São João del-Rei

665

Divinópolis

1.321

Sete Lagoas

2432

Ouro Branco

362

## Coefficiente de Incidência

São João del-Rei

734,83 por 100.000 habitantes

Divinópolis

549,48 por 100.000 habitantes

Sete Lagoas

1005,64 por 100.000 habitantes

Ouro Branco

908,02 por 100.000 habitantes

## Óbitos

São João del-Rei

18

Divinópolis

50

Sete Lagoas

45

Ouro Branco

5

## Taxa de Letalidade

São João del-Rei

2,71%

Divinópolis

3,78%

Sete Lagoas

1,85%

Ouro Branco

1,38%

\*Coeficiente 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

## 22/09/2020

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	São João del-Rei	São João del-Rei	São João del-Rei
0	15	0%	41,67%
Divinópolis	Divinópolis	Divinópolis	Divinópolis
50	44	37,0%	52,4%
Sete Lagoas	Sete Lagoas	Sete Lagoas *	Sete Lagoas
24	13	-	21,3%
Ouro Branco	Ouro Branco	Ouro Branco *	Ouro Branco *
4	0	-	-

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

22/09/2020

## 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.