



# Informe Epidemiológico

01

## Centro de Operações de Emergência em Saúde Pública – Coes COVID-19

### COVID- 19: Doença pelo Novo Coronavírus 2019

#### 1. SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA de MINAS GERAIS

Em 2020, a Secretaria de Estado de Saúde de Minas Gerais recebeu a notificação de 20 casos suspeitos de infecção humana pelo COVID-19 (Tabela 1). Todas as notificações recebidas foram avaliadas e discutidas, caso a caso, com as autoridades de saúde do Ministério, Estado e

municípios. A primeira suspeita em Minas Gerais foi notificada no dia 28 de janeiro de 2020 e até a Semana Epidemiológica 05/2020 do total de notificações, 17 (85%) que atendem a definição da OMS, permanecem em investigação, 03 (15%) foram descartados e nenhum foi confirmado.

**Tabela 1: Distribuição dos casos suspeitos de Covid-19 notificados segundo município de residência – Minas Gerais, 2020.**

| Município           | Caso em investigação | Casos confirmados | Casos descartados | Total de notificações |
|---------------------|----------------------|-------------------|-------------------|-----------------------|
| Barbacena           | 1                    | 0                 | 0                 | 1                     |
| Belo Horizonte      | 8                    | 0                 | 3                 | 11                    |
| Contagem            | 1                    | 0                 | 0                 | 1                     |
| Juiz de Fora        | 1                    | 0                 | 0                 | 1                     |
| Montes Claros       | 1                    | 0                 | 0                 | 1                     |
| Ouro Preto          | 1                    | 0                 | 0                 | 1                     |
| Uberaba             | 1                    | 0                 | 0                 | 1                     |
| Uberlândia          | 2                    | 0                 | 0                 | 2                     |
| Viçosa              | 1                    | 0                 | 0                 | 1                     |
| <b>MINAS GERAIS</b> | <b>17</b>            | <b>0</b>          | <b>3</b>          | <b>20</b>             |

Fonte: CDAT/DAT/SVE/SubVS/SESMG.

Dados parciais sujeitos à revisão/alteração.

Dos casos em investigação, 11 (65%) são do sexo feminino e 6 (35%) do sexo masculino. A mediana de idade foi de 33 anos, variando de 14 e 65 anos. Com relação ao histórico de viagem, 15 (88%) referem viagem a países com circulação do Covid-19 como Itália, França, Inglaterra e Portugal e 2 (12%) não tem histórico de viagem, porém são contatos de casos suspeitos. Quanto a

manifestação de sintomas, 16 (94%) apresentaram febre, 15 (88%) tosse, 10 (59%) dor de garganta, 01 (6%) dificuldade de respirar, 03 (17%) diarreia, 01 (6%) náuseas, 04 (23%) cefaleia, 04 (23%) coriza e 02 (12%) fadiga. Quanto a hospitalização, 08 (47%) necessitaram ser internados pós-atendimento.



Dos 3 casos descartados, todos são do sexo feminino. A mediana de idade foi de 42 anos, variando de 22 e 57 anos. Dessas, apenas uma referiu presença de comorbidades (hipertensão e câncer). Quanto aos sinais e sintomas relatados, todas apresentaram febre, tosse, dor de garganta. Com relação ao histórico de viagem, dois referem ter ido à China, em Wuhan e a outra possui residência em Shangai e a terceira informa viagem para Dubai, Tailândia, Vietnã e Camboja. Dos descartados foram identificados os seguintes vírus

respiratórios: 01 Influenza A, 01 Influenza B e 01 Picornavírus. Todos tiveram resultados negativos para o COVID-19. Entre as semanas epidemiológicas 04 e 08 (22 de janeiro a 28 de fevereiro de 2020), o Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde (CIEVS) de Minas Gerais capturou 52 rumores sendo que 32 não atendiam o critério para suspeitar da infecção e foram excluídos.

## 2. SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DO BRASIL

Em 2020, o Ministério da Saúde recebeu a notificação de 254 casos para investigação de possível Infecção Humana pelo COVID-19 (Tabela 2).

Os dados estão disponíveis na Plataforma Integrada de Vigilância em Saúde do Ministério da Saúde (IVIS), disponível no endereço eletrônico <http://plataforma.saude.gov.br/>.

**Tabela 2: Distribuição dos casos notificados de Covid por unidade federativa – Brasil, 2020.**

| Unidade da Federação | Suspeitos  | Confirmados | Descartados |
|----------------------|------------|-------------|-------------|
| Ceará                | 6          | 0           | 2           |
| Rio Grande do Norte  | 3          | 0           | 2           |
| Paraíba              | 1          | 0           | 1           |
| Pernambuco           | 5          | 0           | 2           |
| Alagoas              | 1          | 0           | 0           |
| Bahia                | 9          | 0           | 4           |
| Minas Gerais         | 17         | 0           | 3           |
| Espírito Santo       | 2          | 0           | 1           |
| Rio de Janeiro       | 19         | 0           | 8           |
| São Paulo            | 66         | 1           | 30          |
| Paraná               | 5          | 0           | 3           |
| Santa Catarina       | 9          | 0           | 4           |
| Rio Grande do Sul    | 27         | 0           | 10          |
| Mato Grosso do Sul   | 2          | 0           | 0           |
| Goiás                | 5          | 0           | 0           |
| Distrito Federal     | 5          | 0           | 1           |
| <b>TOTAL</b>         | <b>182</b> | <b>1</b>    | <b>71</b>   |

Fonte: Ministério da Saúde.

Dados parciais sujeitos à revisão/alteração.

## 3. SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DO MUNDO

De acordo com a OMS, com dados publicados

até 28/02/2020, foram confirmados no mundo



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS  
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE



82.294 casos de COVID-19. Os dados epidemiológicos sobre o surto atual de COVID-19 são provenientes do site oficial da Organização Mundial da Saúde (OMS), pois os mesmos são validados internacionalmente. Orienta-se não utilizar outra fonte de informação. As informações

sobre COVID-19 estão disponíveis no endereço eletrônico da OMS:  
<https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019>.

**Tabela 3: Distribuição dos casos notificados de Covid por país – 2020.**

| País               | Casos confirmados | Novos casos**** | Óbitos | Taxa de letalidade*<br>**** | Transmissã<br>o local |
|--------------------|-------------------|-----------------|--------|-----------------------------|-----------------------|
| China*             | 78.630            | 439             | 2.747  | 3,49                        | Sim                   |
| Coreia do Sul      | 1.766             | 505             | 13     | 0,74                        | Sim                   |
| Coreia do Norte    | 0                 | 0               | 0      | 0                           | Sim                   |
| Japão              | 186               | 22              | 3      | 1,61                        | Sim                   |
| Singapura          | 93                | 2               | 0      | 0                           | Sim                   |
| Austrália          | 23                | 0               | 0      | 0                           | Sim                   |
| Malásia            | 22                | 0               | 0      | 0                           | Sim                   |
| Vietnã             | 16                | 0               | 0      | 0                           | Sim                   |
| Filipinas          | 3                 | 0               | 1      | 33,33                       | Sim                   |
| Camboja            | 1                 | 0               | 0      | 0                           | Sim                   |
| Tailândia          | 40                | 0               | 0      | 0                           | Sim                   |
| Índia              | 3                 | 0               | 0      | 0                           | Não                   |
| Nepal              | 1                 | 0               | 0      | 0                           | <u>Não</u>            |
| Sri Lanka          | 1                 | 0               | 0      | 0                           | Não                   |
| Estados Unidos     | 59                | 6               | 0      | 0                           | Não                   |
| Canadá             | 11                | 1               | 0      | 0                           | Não                   |
| Brasil             | 1                 | 1               | 0      | 0                           | Não                   |
| Itália             | 400               | 78              | 12     | 3                           | Sim                   |
| Alemanha           | 21                | 3               | 0      | 0                           | Sim                   |
| França             | 18                | 6               | 2      | 11,11                       | Sim                   |
| Reino Unido**      | 13                | 0               | 0      | 0                           | Não                   |
| Espanha            | 12                | 10              | 0      | 0                           | Não                   |
| Croácia            | 3                 | 1               | 0      | 0                           | Não                   |
| Áustria            | 2                 | 0               | 0      | 0                           | Não                   |
| Finlândia          | 2                 | 1               | 0      | 0                           | Não                   |
| Israel             | 2                 | 0               | 0      | 0                           | Não                   |
| Rússia             | 2                 | 0               | 0      | 0                           | Não                   |
| Suécia             | 2                 | 1               | 0      | 0                           | Não                   |
| Bélgica            | 1                 | 0               | 0      | 0                           | Não                   |
| Dinamarca          | 1                 | 1               | 0      | 0                           | Não                   |
| Estônia            | 1                 | 1               | 0      | 0                           | Não                   |
| Geórgia            | 1                 | 1               | 0      | 0                           | Não                   |
| Grécia             | 1                 | 1               | 0      | 0                           | Não                   |
| Macedônia do Norte | 1                 | 1               | 0      | 0                           | Não                   |
| Noruega            | 1                 | 1               | 0      | 0                           | Não                   |
| Romênia            | 1                 | 1               | 0      | 0                           | Não                   |



SECRETARIA DE ESTADO DE SAÚDE DE MINAS GERAIS  
SUBSECRETARIA DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE



| País                               | Casos confirmados | Novos casos**** | Óbitos       | Taxa de letalidade*<br>**** | Transmissão local |
|------------------------------------|-------------------|-----------------|--------------|-----------------------------|-------------------|
| Suíça                              | 1                 | 0               | 0            | 0                           | Não               |
| Irã                                | 141               | 46              | 22           | 15,6                        | Sim               |
| Kuwait                             | 43                | 31              | 0            | 0                           | Não               |
| Bahrein                            | 33                | 7               | 0            | 0                           | Não               |
| Emirados Árabes Unidos             | 13                | 0               | 0            | 0                           | Sim               |
| Iraque                             | 6                 | 1               | 0            | 0                           | Não               |
| Omã                                | 4                 | 0               | 0            | 0                           | Não               |
| Líbano                             | 2                 | 1               | 0            | 0                           | Não               |
| Paquistão                          | 2                 | 2               | 0            | 0                           | Não               |
| Afeganistão                        | 1                 | 0               | 0            | 0                           | Não               |
| Egito                              | 1                 | 0               | 0            | 0                           | Não               |
| Argélia                            | 1                 | 0               | 0            | 0                           | Não               |
| Transporte Internacional (Japão)** | 705               | 14              | 4            | 0,57                        | Não               |
| <b>TOTAL</b>                       | <b>82.294</b>     | <b>1.185</b>    | <b>2.804</b> | <b>3,41</b>                 | <b>-</b>          |

Observações

\*Os casos confirmados na China incluem casos confirmados na RAE de Hong Kong (91 casos confirmados, 2 morte), RAE de Macau (10 casos confirmados) e Taiwan (32 casos confirmados, 1 morte).

\*\*Quatro casos no Reino Unido foram confirmados em transporte internacional. Com base na prática de categorizar casos com base em relatórios por país esses casos foram contabilizados no Reino Unido.

\*\*\*Casos identificados em um navio de cruzeiro atualmente em Águas territoriais japonesas.

\*\*\*\*Casos novos em relação ao dia anterior, segundo OMS.

\*\*\*\*\*Número de Óbitos/número de casos x 100.

Fonte: Organização Mundial da Saúde

Dados atualizados em 27/02/2020 às 17:45