



Informe Epidemiológico

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 52 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 08/2020 do total de notificações, 48 (92,3%) que atendem a definição da OMS, permanecem em investigação, 04(7,7%) 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	19	0	3	22
Betim	1	0	0	1
Contagem	4	0	0	4
Divinópolis	3	0	0	3
Ipatinga	1	0	0	1
Juiz de Fora	1	0	0	1
Lavras	1	0	0	1
Montes Claros	1	0	0	1
Mutum	1	0	0	1
Ouro Preto	1	0	0	1
Sete Lagoas	1	0	0	1
Uberaba	1	0	0	1
Uberlândia	3	0	0	3
Varginha	4	0	0	4
Viçosa	1	0	0	1
Outros países	4*	0	1**	5
MINAS GERAIS	48	0	4	52

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

Dados parciais sujeitos à revisão/alteração.

* (01 Alemanha e 03 Itália)

** (01 China)



Dos casos em investigação, 27 (56,2%) são do sexo feminino e 21 (43,8%) do sexo masculino. A mediana de idade foi de 32 anos, variando de 01 e 67 anos. Com relação ao histórico de viagem, 39 (81%) referem viagem a países com circulação do Covid-19 como Itália, França, Inglaterra e Portugal e 9 (19%) não tem histórico de viagem, porém são contatos de casos suspeitos. Quanto a manifestação de sintomas, 37 (77%) apresentaram febre, 36 (75%) tosse, 20 (41%) dor de garganta, 05 (10%) dificuldade de respirar, 05 (10%) diarreia, 02 (4%) náuseas, 07 (15%) cefaleia, 09 (19%) coriza e 05 (10%) fadiga. Quanto a hospitalização, 19 (40%) necessitaram ser internados pós-atendimento.

Dos 4 casos descartados, 03 são do sexo feminino e 01 do masculino. A mediana de idade foi de 35 anos, variando de 22 e 62 anos. Desses,

2. SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA DO BRASIL

Em 2020, o Ministério da Saúde recebeu a notificação de 597 casos para investigação de possível Infecção Humana pelo COVID-19 (Tabela 2).

01 referiu presença de comorbidade (diabetes).

Quanto aos sinais e sintomas relatados, todas apresentaram febre, e dor de garganta. Com relação ao histórico de viagem, dois referem ter ido à China, em Wuhan e a outra possui residência em Shanghai, a terceira informa viagem para Dubai, Tailândia, Vietnã e Camboja e o quarto Itália, França e Portugal. Dos descartados foram identificados os seguintes vírus respiratórios: 01 Influenza A H1N1, 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 93 rumores sendo que 41 não atendiam o critério para suspeitar da infecção e foram excluídos.

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
Alagoas	3	0	1
Amazonas	1	0	1
Bahia	9	0	14
Ceará	6	0	6
Distrito Federal	12	0	3
Espírito Santo	5	0	6
Goiás	3	0	7
Maranhão	1	0	1
Minas Gerais	48	0	4
Mato Grosso do Sul	6	0	1
Mato Grosso	5	0	0



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



Pará	2	0	2
Paraíba	2	0	1
Pernambuco	4	0	10
Piauí	1	0	2
Paraná	7	0	8
Rio de Janeiro	42	0	27
Rio Grande do Norte	2	0	6
Rondônia	1	0	0
Rio Grande do Sul	73	0	10
Santa Catarina	36	0	4
Sergipe	1	0	0
São Paulo	163	2	48
TOTAL	433	2	162

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 87.137 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.

Países	Casos confirmados	Novos casos****	Óbitos	Taxa de letalidade****	Transmissão local
China *	79.968	579	2.873	3,59	Sim
Coreia do Sul	3.736	586	18	0,48	Sim
Coreia do Norte	0	0	0	0	Sim
Japão	239	9	5	2,09	Sim
Singapura	102	4	0	0	Sim
Austrália	25	1	0	0	Sim
Malásia	24	0	0	0	Sim
Vietnã	16	0	0	0	Sim
Filipinas	3	0	1	33,33	Sim
Camboja	1	0	0	0	Sim
Nova Zelândia	1	0	0	0	Não
Itália	1.128	240	29	2,57	Sim
França	100	43	2	2	Sim
Alemanha	57	0	0	0	Sim
Espanha	45	13	0	0	Não
Reino Unido**	23	3	0	0	Não
Suíça	18	8	0	0	Não
Noruega	15	9	0	0	Não
Suécia	13	1	0	0	Não
Áustria	10	5	0	0	Não
Croácia	7	2	0	0	Não
Israel	7	2	0	0	Não



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



Países Baixos	7	5	0	0	Não
Azerbaijão	3	3	0	0	Não
Dinamarca	3	1	0	0	Não
Geórgia	3	1	0	0	Não
Grécia	3	0	0	0	Não
Romênia	3	0	0	0	Não
Finlândia	2	0	0	0	Não
Rússia	2	0	0	0	Não
Belarus	1	0	0	0	Não
Bélgica	1	0	0	0	Não
Estônia	1	0	0	0	Não
Irlanda	1	1	0	0	Não
Lituânia	1	0	0	0	Não
Mônaco	1	1	0	0	Não
Macedônia do Norte	1	0	0	0	Não
San Marino	1	0	0	0	Não
Tailândia	42	0	0	0	Sim
Índia	3	0	0	0	Não
Nepal	1	0	0	0	Não
Sri Lanka	1	0	0	0	Não
Irã	593	205	43	7,25	Sim
Kuwait	45	0	0	0	Não
Bahrein	40	2	0	0	Não
Emirados Árabes Unidos	19	0	0	0	Sim
Iraque	13	5	0	0	Não
Omã	6	0	0	0	Não
Paquistão	4	2	0	0	Não
Líbano	2	0	0	0	Não
Afganistão	1	0	0	0	Não
Egito	1	0	0	0	Não
Catar	1	1	0	0	Não
Estados Unidos	62	0	0	0	Não
Canadá	19	5	0	0	Não
Brasil	2	1	0	0	Não
México	2	0	0	0	Não
Equador	1	1	0	0	Não
Argélia	1	0	0	0	Não
Nigéria	1	0	0	0	Não
Transporte Internacional (Japão)***	705	0	6	0,85	Não
TOTAL	87.137	1.739			

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