



**INFORME EPIDEMIOLÓGICO – COVID-2019**  
**CENTRO OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIAS RIO GRANDE DO SUL/COERS**  
**EM 24/03/2020**

Diante da declaração de área de transmissão comunitária, em 20 de março de 2020, pelo Governo do Estado do Rio Grande do Sul e no Brasil, pelo Ministério da Saúde (MS) através da Portaria Nº 454, o Centro de Operações de Emergências (COE) orienta sobre a mudança da fase de **contenção** para a fase de **mitigação**.

Nesta fase, as estratégias de vigilância e controle da pandemia são alteradas para **vigilância de casos de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG)** e para **vigilância de Síndrome Gripal (SG) nas Unidades Sentinelas** conforme rotina estabelecida.

Neste cenário, o COE informa que o Plano de Contingência e Ação Estadual do Rio Grande do Sul para Infecção Humana COVID-19 está em revisão para adequações em consonância com as orientações do Ministério da Saúde previstas para esta semana.

As orientações referentes à vigilância de COVID-19, nesta nova fase, estão contidas na [NOTA INFORMATIVA COE-RS/SES-RS de 23 de março de 2020](#).

## **INTRODUÇÃO**

Em 28/01/2020, técnicos do Centro Estadual de Vigilância em Saúde (Cevs) e do Departamento de Regulação Estadual (DRE) da Secretaria Estadual de Saúde (SES/RS) reuniram-se para tratar do evento de saúde pública referente ao COVID-19. Ficou definida a ativação de um Centro de Operações de Emergências (COE) COVID-19, decorrente da modificação de risco de transmissão de moderado para alto, estabelecida pela Organização Mundial da Saúde (OMS)<sup>1,2</sup>. O COE conta com diversos setores da saúde envolvidos para melhor conduzir os fluxos em relação aos casos suspeitos e confirmados que venham a surgir, realizando o monitoramento epidemiológico e organização da resposta em todos os níveis de atenção.

Em 30/01/2020, a OMS modifica a categoria de risco de transmissão do COVID-19 para Emergência de Saúde Pública de Importância Internacional (ESPII). É declarada como pandemia em 11/03/2020.

## **SITUAÇÃO MUNDIAL**

A OMS divulgou no dia 24/03/2020, 372.757 casos confirmados no mundo, dos quais 16.231 evoluíram para óbito. Em países do pacífico ocidental (incluindo China), foram confirmados 96.580 casos, dos quais 3.502 evoluíram para óbito. Na Europa, foram confirmados 195.511 casos, dos quais 10.189 evoluíram para óbito.

## **SITUAÇÃO NO BRASIL**

No início do mês de fevereiro, mesmo sem nenhum caso confirmado do COVID-19 no Brasil, o Ministério da Saúde (MS) elevou o nível da resposta brasileira para Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional (ESPIN), por meio da [Portaria nº 188](#), publicada no Diário Oficial da União em 03/02/2020. Na mesma data foi publicado o Projeto de Lei nº 23, que dispõe sobre as medidas de enfrentamento da ESPII decorrente do coronavírus e estabelece medidas de isolamento, quarentena, direitos às pessoas afetadas, entre outros.

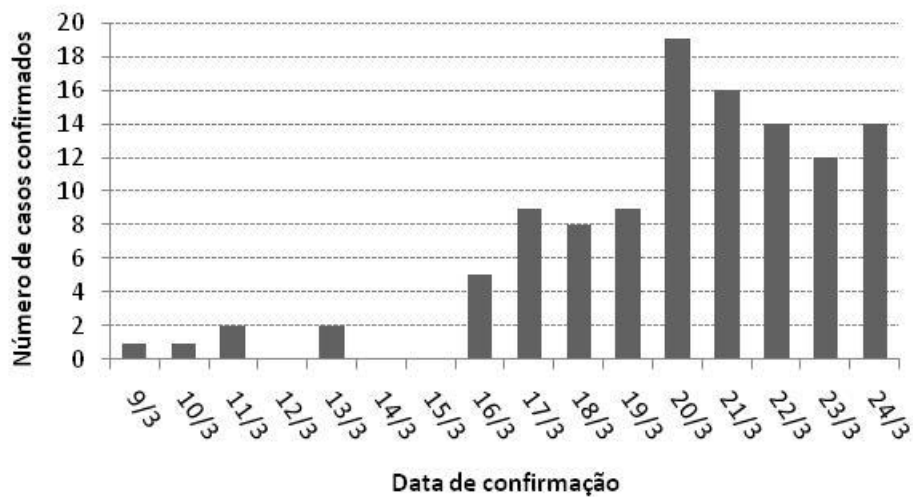


O primeiro caso de COVID-19 no Brasil foi confirmado em 26/02/2020 em São Paulo, com histórico de viagem para Itália. No dia 20/03/2020, foi publicada a [Portaria N° 454](#) que declara, em todo o território nacional, o estado de transmissão comunitária do novo coronavírus, momento no qual se muda o modelo de vigilância deste novo agente etiológico.

O MS atualizou em 24/03/2020 a situação dos casos de COVID-19 no território nacional: 2.201 confirmados, sendo 46 óbitos entre eles. Foram confirmados casos em todas as unidades da federação.

### SITUAÇÃO NO RIO GRANDE DO SUL (RS)

No Rio Grande do Sul, até 24/03, foram notificados 2.726 casos. Entre eles, 112 foram confirmados, 826 descartados e 204 suspeitos seguem em investigação para COVID-19. Todos os casos descartados foram negativos para o SARS-CoV-2. Estão em análise para classificação 1064 notificações. Na Figura 1, são apresentados os casos por data de confirmação. Foram confirmados casos em 35 municípios do estado (Tabela 1).



Fonte: COE/RS

\*Dados em 24/03/2020 - base exportada às 17:25

**Figura 1 Número de casos confirmados para COVID-19 por data de confirmação, RS, 2020\***



**Tabela 1. Casos confirmados para COVID-19, por município de residência, RS, 2020\***

<b>Município de Residência</b>	<b>Total de casos</b>
Alvorada	2
Anta Gorda	1
Bagé	7
Bento Gonçalves	2
Camaquã	1
Campo Bom	2
Canoas	6
Capão da Canoa	2
Carlos Barbosa	1
Caxias do Sul	2
Charqueadas	1
Cruzeiro do Sul	1
Dois Irmãos	1
Eldorado do Sul	1
Erechim	3
Estância Velha	1
Estrela	1
Farroupilha	1
Garibaldi	1
Ivoti	2
Lajeado	5
Osório	1
Paráí	1
Porto Alegre	47
Rio Grande	1
Santa Maria	2
Santana do Livramento	3
Santiago	1
Santo Antonio da Patrulha	1
São Leopoldo	1
Sapiranga	1
Serafina Correa	3
Taquara	1
Torres	4
Viamão	1
<b>Total</b>	<b>112</b>

Fonte: COE/RS

\*Dados em 24/03/2020 - base exportada às 17:25

Entre os casos confirmados, 43 (38%) são do sexo feminino e 69 (62%) do sexo masculino. A faixa etária com maior número de casos é a dos 50 aos 69 anos, com 47 casos (42%) (Tabela 2).



**Tabela 2. Casos confirmados para COVID-19, segundo faixa etária, RS, 2020\***

Faixa etária	Total	%
<1	0	0
1-4	0	0
5-9	1	0,9
10-14	1	0,9
15-19	3	2,7
20-29	18	16,1
30-39	20	17,9
40-49	15	13,4
50-59	24	21,4
60-69	23	20,5
70-79	6	5,4
80 e mais	1	0,9
<b>Total</b>	<b>112</b>	<b>100</b>

Fonte: COE/RS

\*Dados em 24/03/2020 - base exportada às 17:25

A população e os profissionais de saúde do RS devem entrar em contato com a vigilância epidemiológica de seu município para esclarecimento de dúvidas. Naqueles horários nos quais as repartições municipais não estiverem atendendo ao público, está disponível o telefone **150 - Disque Vigilância**. Questionamentos podem ser encaminhados para [disquevigilancia@saude.rs.gov.br](mailto:disquevigilancia@saude.rs.gov.br).

<sup>1</sup> <http://saude.gov.br/saude-de-a-z/novocoronavirus>

<sup>2</sup> <https://www.who.int/emergencies/diseases/novel-coronavirus-2019/situation-reports/>