



INFORME EPIDEMIOLÓGICO – COVID-2019
CENTRO OPERAÇÕES DE EMERGÊNCIAS RIO GRANDE DO SUL/COERS
EM 02/03/2020

ALERTA para ampliação dos países com transmissão local:

Alemanha, Austrália, Emirados Árabes, Filipinas, França, Irã, Itália, Malásia.
Camboja, China, Coreia do Norte, Coreia do Sul, Japão, Singapura, Tailândia e Vietnã.

INTRODUÇÃO

Em 28/01/2020, técnicos do 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)^{1,2}. 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).

SITUAÇÃO MUNDIAL

A OMS divulgou no dia 01/03/2020, 87.137 casos confirmados no mundo, tendo 79.968 ocorridos no território chinês, onde 2.873 casos evoluíram para óbito. Além da China, 58 países confirmaram outros 7.169 casos dos quais 104 evoluíram para óbito.

SITUAÇÃO NO BRASIL

O Ministério da Saúde (MS) elevou o nível da resposta brasileira para Emergência de Saúde Pública de Importância Nacional (ESPIN), mesmo sem nenhum caso confirmado do COVID-19 no Brasil. A medida foi publicada em 03/02/2020 por meio da [Portaria nº 188](#).

O MS atualizou, no dia 02/03, a situação dos casos suspeitos de infecção pelo novo coronavírus no Brasil: são 433 casos suspeitos, 162 descartados e 2 casos confirmados para o COVID-19. Os dois primeiros casos confirmados de COVID-19 no Brasil foram identificados em São Paulo. Os casos descartados apresentaram resultado laboratorial para outros vírus respiratórios como o vírus Influenza A/H1N1, Influenza A/H3, Rhinovirus, Metapneumovírus, Parainfluenza, Adenovírus e Vírus Sincicial Respiratório (VSR)^{3,4,5}.

SITUAÇÃO NO RIO GRANDE DO SUL (RS)

No Rio Grande do Sul, foram notificados até esta segunda-feira (02/03) 98 casos, dos quais 49 são novos em relação ao boletim do dia anterior. Entre os notificados, 73 permanecem como suspeitos e seguem em



investigação, outros 10 foram descartados para COVID-19 e 15 foram excluídos por não se enquadrarem no critério de suspeição (Tabela 1).

Entre os descartados, foi identificado outros agentes virais em 7 suspeitos (5 Influenza, 1 Influenza + Rhinovírus, 1 VSR) e 3 casos tiveram resultados negativos para todos os agentes virais pesquisados (painel de 21 agentes virais incluindo o SARS CoV-2).

**Tabela 1 Casos notificados para COVID-19,
segundo município de residência e classificação final, RS, 2020***

Município de Residência	Caso Descartado	Caso Suspeito	Excluído	Total
Campo Bom		2		2
Canoas	2	2	2	6
Caxias do Sul		1		1
Charqueadas		2		2
Cidreira		2		2
Cruz Alta		1		1
Dois Irmãos	1	1	1	3
Farroupilha		2		2
Flores da Cunha		1		1
Gravataí		1	1	2
Guaíba		1		1
Guaporé		1		1
Lajeado		1		1
Marau			1	1
Montenegro		2		2
Morro Reuter	1			1
Novo Hamburgo	1			1
Palmares do Sul		1		1
Passo Fundo		3		3
Pelotas			1	1
Porto Alegre	1	42	7	50
Salvador do Sul	1			1
Santa Cruz do Sul		2		2
Santa Maria		1		1
Santa Rosa		1		1
São Gabriel		1		1
São Leopoldo			1	1
Sapuçaia do Sul		1		1
Outros países	3	1	1	5
Total	10	73	15	98

Fonte: Redcap/MS

*dados em 02/03/2020 - base exportada às 10:00h

Entre os casos notificados, 51 (52%) são do sexo feminino e 47 (48%) do sexo masculino (Tabela 2). A faixa com maior número de casos é a dos 30 aos 39 anos, com 25 casos (25,5%), seguida das faixas dos 40 aos 49 anos (19 casos, 19,4%) e dos 20 aos 29 anos (18 casos, 18,4%).



Tabela 2 Casos notificados para COVID-19, segundo sexo e faixa etária, RS, 2020*

Idade	Sexo		Total	
	F	M	nº	%
< 1a	1	0	1	1,0
1-4	2	1	3	3,1
5-9	0	0	0	0,0
10-14	2	1	3	3,1
15-19	1	4	5	5,1
20-29	11	7	18	18,4
30-39	13	12	25	25,5
40-49	7	12	19	19,4
50-59	7	5	12	12,2
60 e mais	6	5	11	11,2
Ignorado	1	0	1	1,0
Total	51	47	98	100,0

Fonte: Redcap/MS

*dados em 02/03/2020 - base exportada às 10:00h

Foram identificados três contatos do caso confirmado de COVID-19 de São Paulo. Todos são residentes de Porto Alegre e foram contatados, receberam orientações e estão sendo monitorados pela vigilância do município.

A população e os profissionais de saúde do RS podem entrar em contato para esclarecimento de dúvidas e notificações por meio do telefone **150 - Disque Vigilância**, ou e-mail **disquevigilancia@saude.rs.gov.br**.

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

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

³ <http://portalarquivos2.saude.gov.br/images/pdf/2020/janeiro/28/Boletim-epidemiologico-SVS-28jan20.pdf>

⁴ <http://saude.gov.br/noticias/agencia-saude/46251-ministerio-da-saude-registra-9-casos-suspeitos-do-novo-coronavirus-no-brasil>

⁵ <http://plataforma.saude.gov.br/novocoronavirus/>