

DATA DE ATUALIZAÇÃO: 02-08-20

### O QUE É O COVID-19 (NOVO CORONAVÍRUS)

Coronavírus é uma família de vírus que causam infecções respiratórias. O novo agente do coronavírus (SARS-CoV-2) foi descoberto em 31 de dezembro de 2019, após casos registrados na China, e provoca a doença chamada de COVID-19. A maioria das pessoas é infectada com os coronavírus comuns ao longo da vida, sendo as crianças pequenas mais propensas a se infectarem com o tipo mais comum do vírus.

### SINTOMAS

Os sinais e sintomas do coronavírus são principalmente respiratórios, semelhantes a um resfriado. Podem, também, causar infecção do trato respiratório inferior, como as pneumonias. No entanto, o novo coronavírus (SARSCoV-2) ainda precisa de mais estudos e investigações para caracterizar melhor os sinais e sintomas da doença.

Os sintomas mais comuns são febre tosse ou dificuldade para respirar:



### Como se prevenir



Lave com frequência as mãos até a altura dos punhos, com água e sabão, ou então higienize com álcool em gel 70%.



Ao tossir ou espirrar, cubra nariz e boca com lenço ou com o braço, e não com as mãos.



Evite tocar olhos, nariz e boca com as mãos não lavadas. Ao tocar, lave sempre as mãos como já indicado.



Mantenha uma distância mínima de cerca de 2 metros de qualquer pessoa tossindo ou espirrando.



Evite abraços, beijos e apertos de mãos. Adote um comportamento amigável sem contato físico, mas sempre com um sorriso no rosto.



Higienize com frequência o celular e os brinquedos das crianças.



Não compartilhe objetos de uso pessoal, como talheres, toalhas, pratos e copos.



Mantenha os ambientes limpos e bem ventilados.



Se estiver doente, evite contato físico com outras pessoas, principalmente idosos e doentes crônicos, e fique em casa at... melhorar.



Durma bem e tenha uma alimentação saudável.

### SITUAÇÃO EPIDEMIOLÓGICA ATUAL

Considerando o cenário mundial do novo coronavírus (COVID-19), cuja transmissão teve início na China em 31 de dezembro de 2019, a Secretaria de Saúde de Cachoeirinha iniciou o processo de articulação das ações de vigilância em saúde e organização da rede de atenção desde fevereiro de 2020, visando preparar resposta coordenada para enfrentamento da possível ocorrência de casos em Cachoeirinha.

No Brasil, até 02/08/2020, foram confirmados 2.733.677 casos, 94.104 óbitos e 3,4% de letalidade.

No Rio Grande do Sul, foram confirmados, em 02/08/2020, 71.040 casos, 1.974 óbitos e 2,8% de letalidade.

**Tabela 1:** Distribuição dos casos de COVID-19 situação da investigação. Cachoeirinha-RS, 2020.

Classificação	Casos		Óbitos
	N	%	N
Confirmados	1.256	28,32	22
Descartados	3.076	69,36	0
Em Investigação	103	2,32	0
<b>Total</b>	<b>4.435</b>	<b>100</b>	<b>22</b>

Fonte: e- SUS/VE Cachoeirinha, GAL/LACEN-RS, Lab.EXAME, Lab.UFRGS e FEEVALE. Dados obtidos em 02/08/2020.

Os casos notificados obedecem às definições de caso suspeito, conforme orientações do Ministério da Saúde, que foram sendo modificadas ao longo da evolução da epidemia e conforme estágio de transmissão. Atualmente, o município de Cachoeirinha e todo o país já se encontram no estágio de transmissão comunitária.

### CONFIRMADOS

Até 02/08/2020, foram confirmados 1.256 casos de Covid-19 em Cachoeirinha, representando 28,32% do total de casos investigados, com coeficiente de incidência de 997,0/100.000 habitantes.

Dentre os casos confirmados 886 pacientes encontram-se recuperados.

**Tabela 2:** Distribuição dos casos confirmados de COVID-19 , segundo faixa etária, Cachoeirinha-RS, 2020\*.

Faixa Etária	Casos	
<1	4	0,3
1 a 4	28	2,2
5 a 9	33	2,6
10 a19	85	6,8
20 a 29	207	16,5
30 a 39	286	22,8
40 a 49	259	20,6
50 a 59	188	15,0
60 a 69	103	8,2
70 a 79	42	3,3
80 e +	21	1,7
<b>Total</b>	<b>1.256</b>	<b>100</b>

Fonte: e- SUS/VE Cachoeirinha, GAL/LACEN-RS,,Lab.EXAME, Lab.UFRGS e FEEVALE. Dados obtidos em 02/08/2020.

**Tabela 3:** Distribuição dos casos confirmados de COVID-19, gênero, Cachoeirinha-RS, 2020\*.

Gênero	N	%
Feminino	695	55,3
Masculino	561	44,7
<b>Total</b>	<b>1.256</b>	<b>100</b>

Fonte: e- SUS/VE Cachoeirinha, GAL/LACEN-RS,Lab.EXAME, Lab.UFRGS e FEEVALE. Dados obtidos em 02/08/2020.

## BUSCA ATIVA EM HOSPITAIS

Até o momento, há 14 registros de casos de COVID-19 em pacientes internados.

## TESTES RÁPIDOS REALIZADOS

Até a presente data, foram realizados 2.627 testes rápidos, sendo 489 confirmados para COVID-19.

### INVESTIGAÇÃO DE SURTOS

Até a presente data, foram investigados 14 surtos de Síndrome Gripal, onde o agente etiológico encontrado em alguns casos, foi o novo Coronavírus (SARS-CoV 2). Destes, 13 surtos já tiveram sua investigação finalizada.

### ÓBITOS

Até a presente data, 22 óbitos por COVID-19 foram registrados:

**Óbito 1-** Mulher, 67 anos, internada em hospital de Porto Alegre por neoplasia, evoluiu para Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 2-** Mulher, 65 anos, internada em hospital de Porto Alegre para tratamento de Leucemia e evoluiu para Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 3** - Homem, 56 anos, internado no Hospital de Campanha.

**Óbito 4** - Homem, 52 anos, internado em hospital de Porto Alegre com quadro de Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 5** - Mulher, 82 anos, internada no Hospital de Campanha.

**Óbito 6** - Mulher, 60 anos, internada em hospital de Porto Alegre. Possuía comorbidades e evoluiu para Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 7** - Homem, 52 anos, deu entrada em Hospital de Cachoeirinha com insuficiência respiratória.

**Óbito 8** - Homem, 81 anos, internado em hospital de Cachoeirinha.

**Óbito 9** - Homem, 57 anos, internado em Hospital de Porto Alegre, com quadro de Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 10** - Mulher, 82 anos, com comorbidades, internada em Hospital de Porto Alegre.

**Óbito 11** - Mulher, 81 anos, com comorbidades, internada em Hospital de Porto Alegre, com quadro de Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 12** - Homem, 81 anos, internado em Hospital de Lajeado, com quadro de Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 13** - Homem, 70 anos, internado em Hospital de Porto Alegre, com quadro de Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 14** - Homem, 54 anos, com comorbidades, internado em Hospital de Porto Alegre.

**Óbito 15** - Mulher, 52 anos, internado em Hospital de Garibaldi.

**Óbito 16** - Homem, 47 anos, com comorbidades, internado em Hospital de Cachoeirinha.

**Óbito 17** - Homem, 68 anos, com comorbidades, internado em Hospital de Porto Alegre, com quadro de Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 18** - Mulher, 57 anos, com comorbidades, internada em Hospital de Cachoeirinha, com quadro de Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 19** - Mulher, 54 anos, com comorbidades, internada em Hospital de Gravataí, com quadro de Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 20** - Homem, 63 anos, com comorbidades, internado em Hospital de Porto Alegre, com quadro de síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 21** - Mulher, 60 anos, com comorbidades, internada em Hospital de Porto Alegre, com Síndrome Respiratória Aguda Grave.

**Óbito 22** - Mulher, 72 anos, com comorbidades, internada em Hospital de Porto Alegre, com Síndrome Respiratória Aguda Grave.