Boletim COVID-19 nº 113/2020

Porto Alegre, 13 de Julho de 2020.
Horário de Publicação: 17:00

Este Boletim é produzido diariamente pela Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre (SMS/POA) desde a declaração de Porto Alegre como área de transmissão comunitária do novo coronavírus (SARS-CoV-02) pelo Ministério da Saúde, para atualização das informações sobre o enfrentamento à epidemia de CoVID-19 na cidade.

Índice

1) **Dados sobre a epidemia** **2**
2) **Síntese de conceitos e condutas** **12**
3) **Orientações gerais** **14**
4) **Acompanhamento de surtos** **17**
5) **Medidas Implementadas na Cidade** **21**

1) Dados sobre a epidemia

Até a presente data, foram confirmados 4826 casos de CoVID-19 entre residentes de Porto Alegre. O gráfico 1 apresenta a evolução diária dos casos. Vinte e sete (27) casos apresentam o status 'inconclusivo'. Como os dados são revisados constantemente, casos oriundos de residentes de outros municípios são encaminhados para a Secretaria Estadual de Saúde, podendo haver, por este mesmo motivo, recebimento de casos notificados fora de Porto Alegre, referentes a moradores da capital.

Os casos de síndrome gripal são atendidos na rede de assistência à saúde e orientados quanto aos cuidados necessários. Desta forma, o total de casos positivos para CoVID-19 referem-se somente àqueles com diagnóstico laboratorial, testagem rápida ou clínico-epidemiológico. A situação de todos os casos notificados, de acordo com o resultado da investigação epidemiológica, está apresentada no gráfico 2. Os casos de síndrome gripal têm registros computados nos sistemas utilizados para atendimento (gráficos 3 a 7).

Após o fechamento do Boletim Covid 112, de 12/7, e nesta data, foram informados 13 óbitos, aumentando para 170 o número total de óbitos entre moradores de Porto Alegre que tiveram exame positivo para CoVID-19.

Óbito 162, 12/7. Mulher, 97 anos. Internou no HCPA em 24/6 por infecção urinária. Sintomas gripais em 01/07, PCR positivo em 03/07. Histórico de DPOC e obesidade.

Óbito 163, em 11/07. Homem, 64 anos. Internado no Instituto Cardiologia desde 13/06. UTI em 24/06. Exame positivo em 11/07. Comorbidades: doença cardiovascular.

Óbito 164, em 13/7. Homem, 83 anos. Internação em UTI no HCPA em 11/07. PCR positivo em 12/06. Comorbidades: doença cardiovascular.

Óbito 165, em 12/7. Homem, 65 anos. Internado no GHC em 25/06, em UTI em 27/6. Exame PCR positivo em 26/06. Histórico de tabagismo, hipertensão, diabetes, doença renal, DAOP e DPOC.

Óbito 166, em 12/7. Mulher, 87 anos. Internada no Hospital Mãe de Deus em UTI em 8/7. Exame PCR positivo em 13/7. Comorbidades: diabetes e doença hepática crônica.

Óbito 167, em 10/7. Mulher, 68 anos. Internada na Santa Casa desde 03/07, mesmo dia de PCR positivo. Comorbidades: imunodeficiência, hipertensão e câncer metastático.

Óbito 168, em 12/7. Mulher, 90 anos. Internada no hospital Mãe de Deus em 04/07. PCR positivo do dia 10/07. Comorbidades: doença neurológica e pneumopatia.

Óbito 169, em 12/7. Mulher, 60 anos. Internada no Cristo Redentor em 01/06 e transferida para GHC em 02/07, PCR positivo na mesma data. Comorbidades: diabetes, doença neurológica, DPOC, tabagista, AVC.

Óbito 170, no domicílio, em 03/07, averiguado hoje. Mulher, 87 anos. Esteve Internada no GHC de 18/06 a 23/6, RT-PCR detectável 18/06. Histórico de doença cardiovascular, doença neurológica, pneumopatia.

Óbito 171, 13/7. Homem, 75 anos. Internou no GHC em 27/6, em UTI e utilizando ventilação mecânica.

Óbito 172, em 12/7, notificado hoje. Mulher, 75 anos. Internada em UTI na Santa Casa desde 9/7. Exame PCR positivo em 10/7. Paciente com asma, diabetes, hipertensão e obesidade.

Óbito 173, em 10/7. Homem, 55 anos. Internado no GHC em UTI em 2/7. Exame PCR positivo de 06/07. Paciente com Imunodeficiência, etilista.

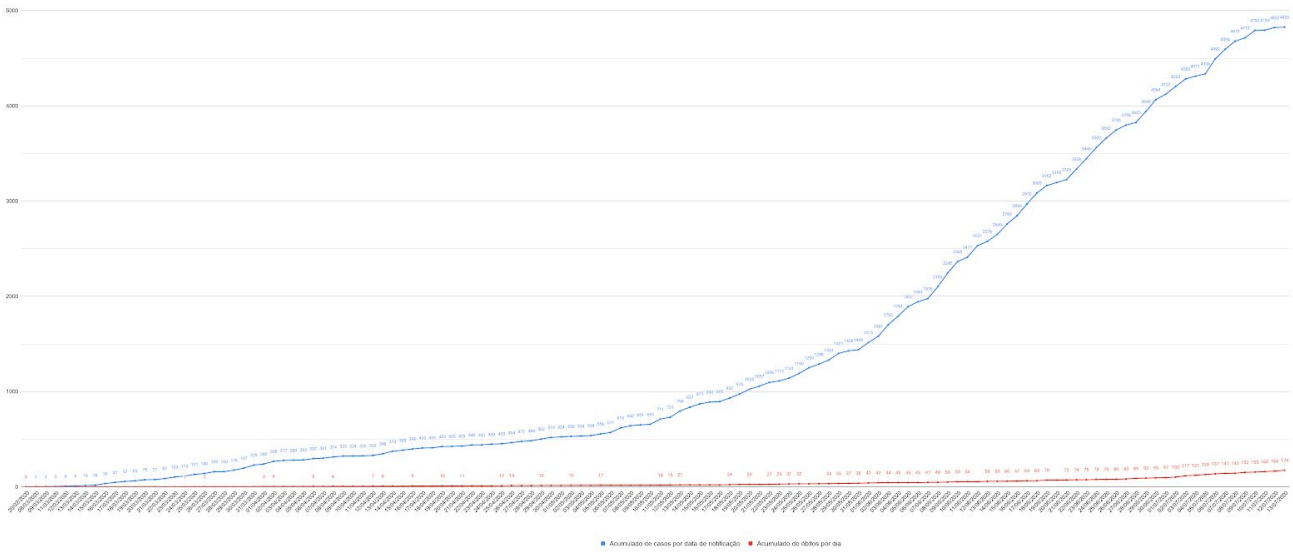
Óbito 174, em 12/07. Homem, 71 anos. Internado no Hospital São Lucas em 6/7 PCR positivo na mesma data. Paciente com DPOC e fazendo quimioterapia para carcinoma de cabeça e pescoço. Exame PCR positivo coletado em 27/6. Histórico de diabetes, hipertensão. paciente cardiopata e pneumopata.

Os serviços de Unidade de Terapia Intensiva da cidade apresentam 41 casos suspeitos de CoVID-19 e 225 casos confirmados (gráfico 9).

Balanço

- Casos confirmados - 4826
- Casos em análise - 7761
- Negativos - 17992
- Óbitos - 174
- Recuperados - 2573
- Inconclusivos - 27

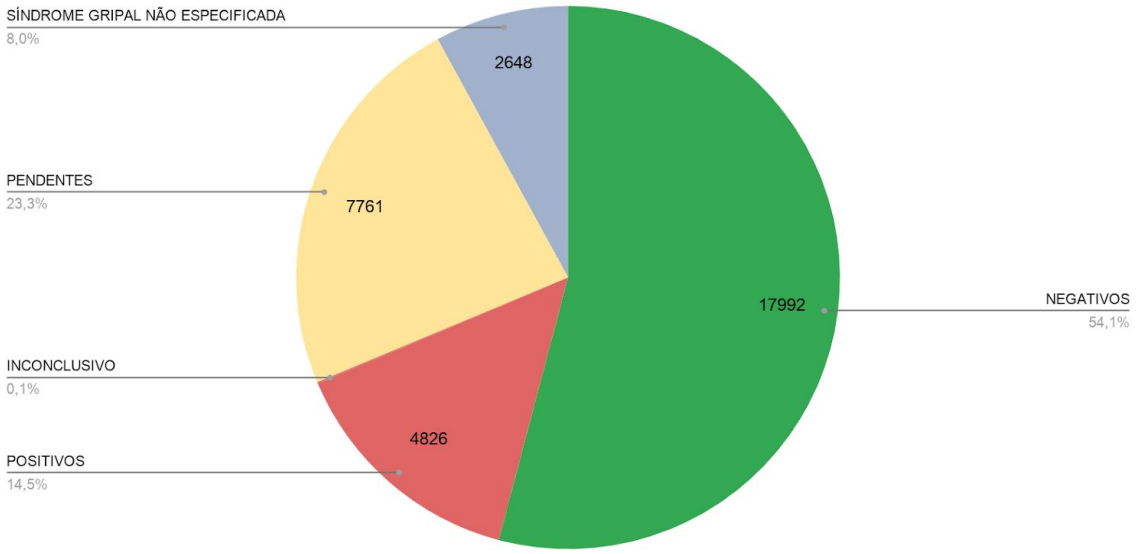
Gráfico 1 - Acumulado de casos confirmados e óbitos por CoVID-19, entre moradores de Porto Alegre, por data de notificação e dia do óbito.



FONTE: Banco de dados SMS/DVGS/EVDT.
*Dados atualizados em 13/07/2020, 15:00, sujeitos à revisão.

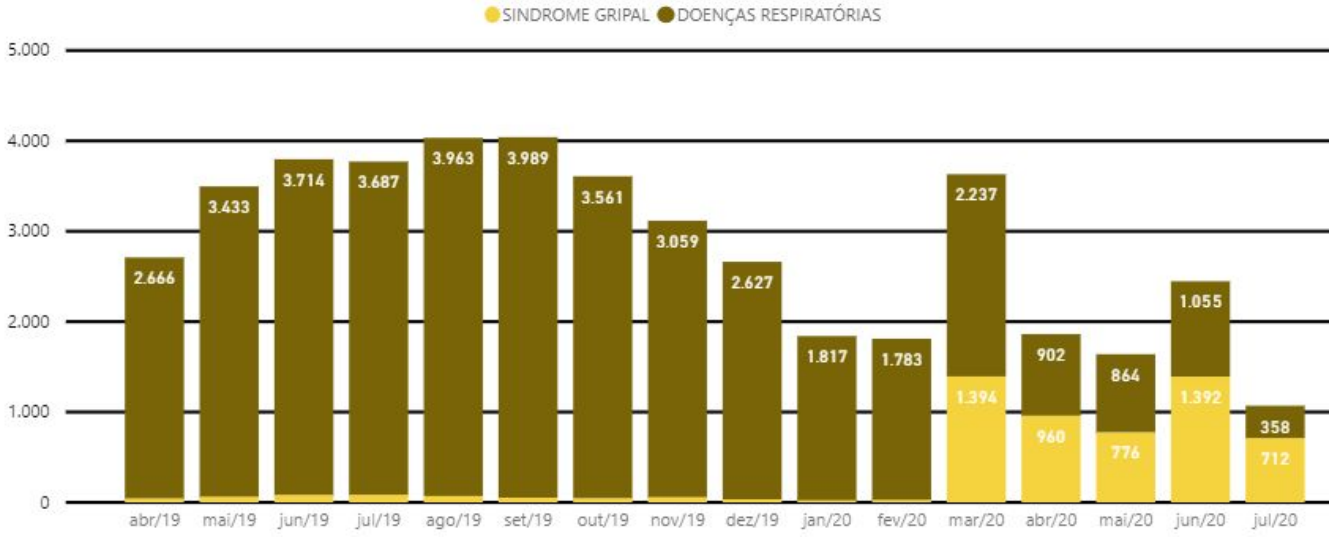
Para visualizar o gráfico 1 em alta definição, clique no link. Para visualizar os casos de CoVID-19 de residentes de Porto Alegre nos territórios da cidade, acesse o mapa em https://bit.ly/2zjCFFg. O mapa apresenta o número absoluto de casos da doença em cada território da unidades de saúde da Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre, considerando local de moradia de paciente com resultado positivo para CoVID-19.

Gráfico 2 - Distribuição de casos notificados por CoVID-19, de acordo com o resultado, entre residentes de Porto Alegre, 2020.



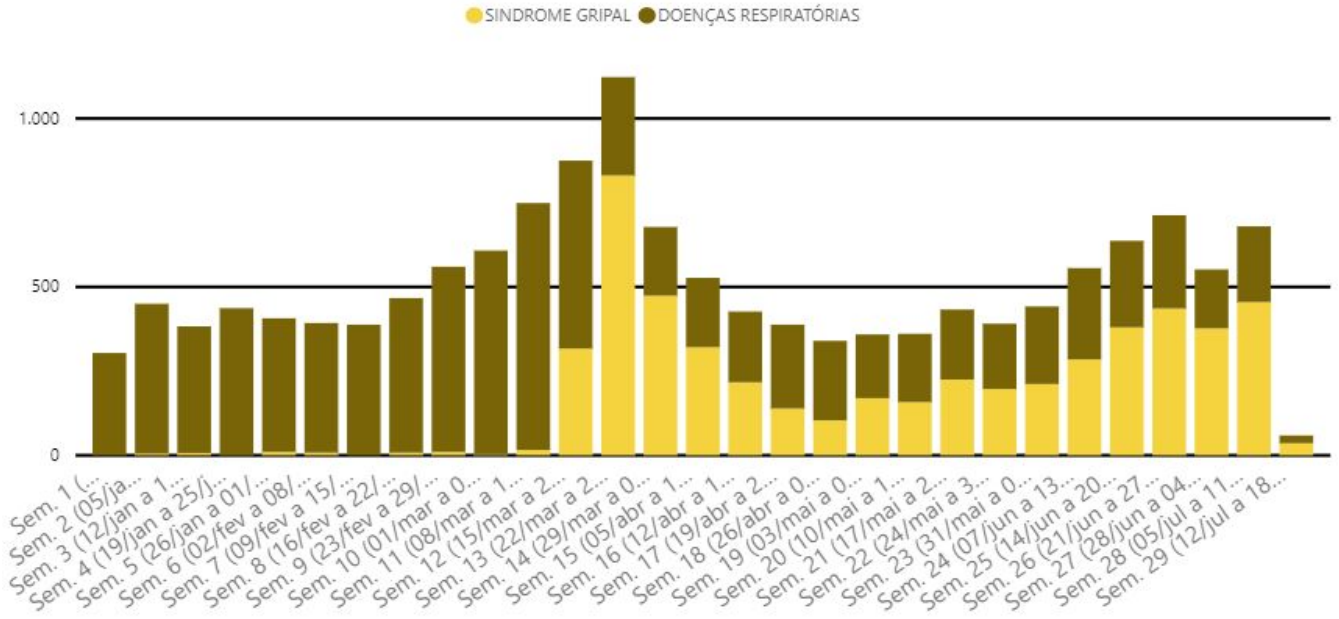
FONTE: Banco de dados SMS/DVGS/EVDT. *Dados atualizados em 13/07/2020, às 15:00, sujeitos à revisão.

Gráfico 3 - Número de pacientes atendidos em Prontos Atendimentos por síndrome gripal e outras condições respiratórias, nos meses de 2019 e 2020



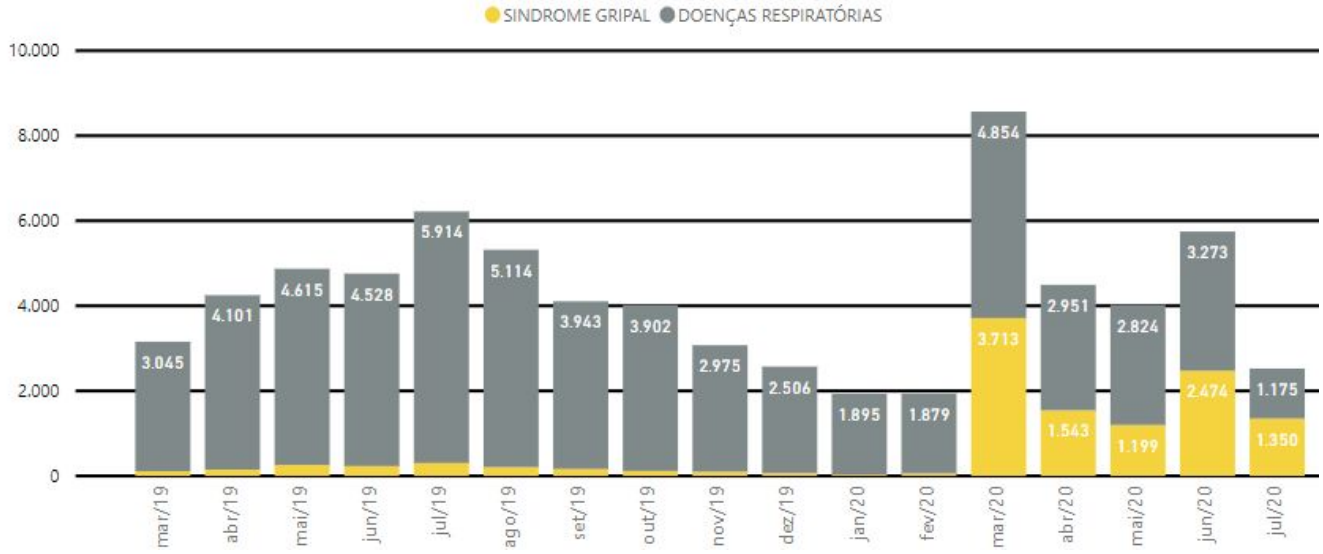
*Pronto-Atendimentos Bom Jesus, Lomba do Pinheiro e Centro dos Comerciários. Fonte SIHO. Extração: 13/07/2020

Gráfico 4 - Número de pacientes atendidos semanalmente nos pronto atendimentos por todas condições respiratórias, em 2020, por semana epidemiológica



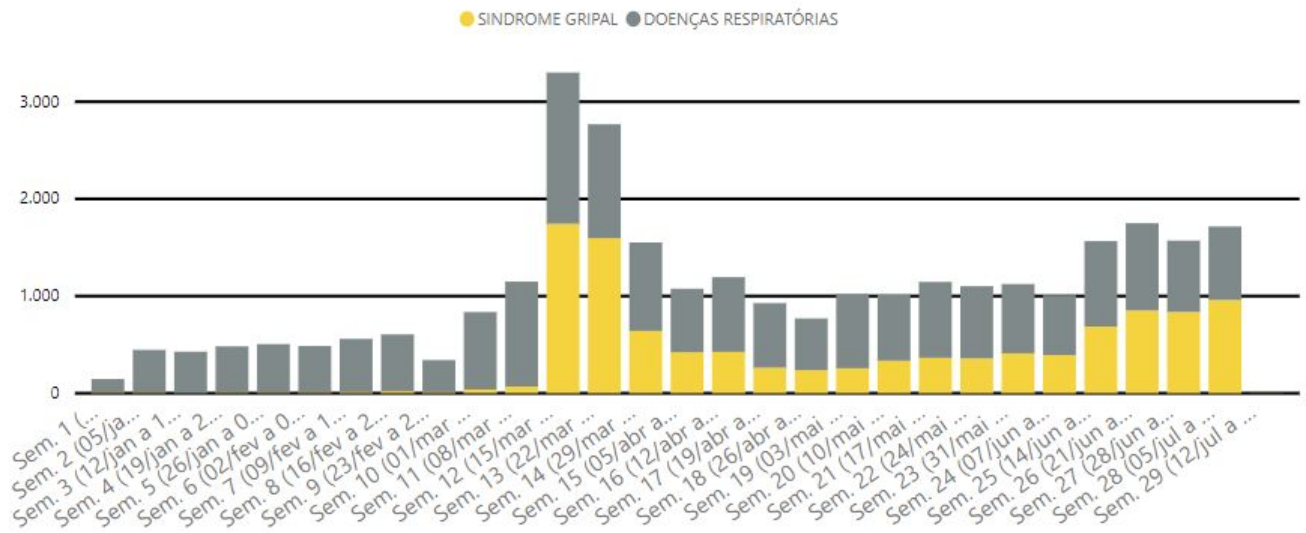
*Pronto-Atendimentos Bom Jesus, Lomba do Pinheiro e Centro dos Comerciários. Fonte SIHO. Extração: 13/07/2020

Gráfico 5 - Número de pacientes atendidos nas unidades de atenção primária por síndromes gripais e outras condições respiratórias, por meses de março/2019 até julho/2020



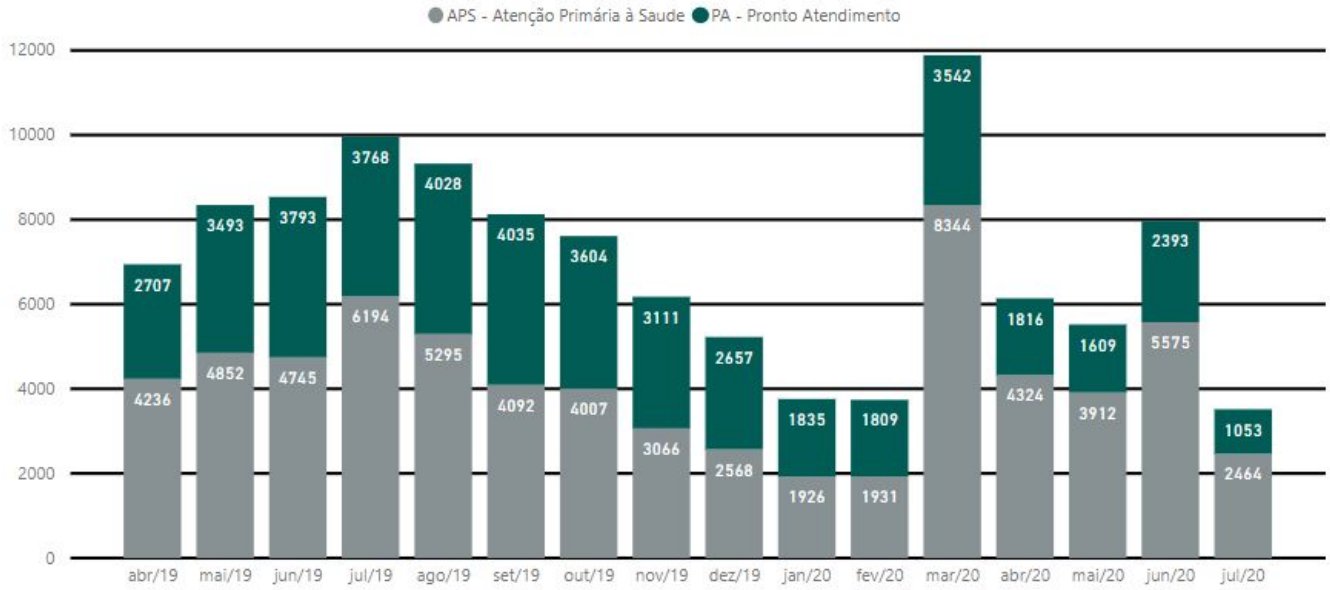
Fonte: e-SUS AB / SMS / PMPA - Prontuário Eletrônico e-SUS AB / Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre / Extração: 13/07/2020

Gráfico 6 - Número de pacientes atendidos semanalmente para síndromes gripais e outras condições respiratórias em 2020, por semana epidemiológica



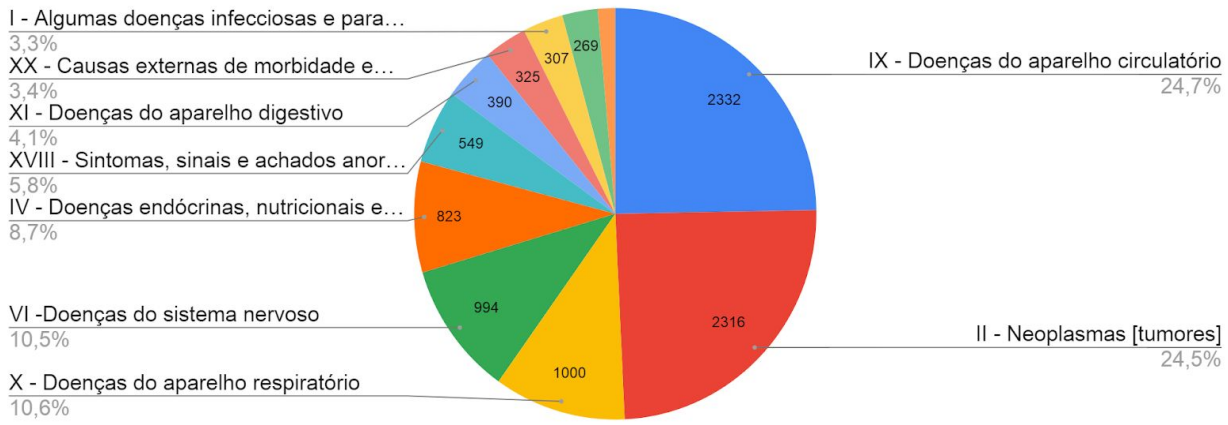
Fonte: e-SUS AB / SMS / PMPA - Prontuário Eletrônico e-SUS AB / Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre / Extração: 13/07/2020

Gráfico 7 - Número de Pacientes Atendidos por Síndrome Gripal e Outras Condições Respiratórias nas Unidades de Atenção Primária e Pronto Atendimentos, em 2019 e 2020



*Fonte E-SUS e SIHO. Extração: 13/07/2020

Gráfico 8 - Distribuição de óbitos por capítulo CID, entre idosos residentes em Porto Alegre, no ano de 2019



Fonte: SIM - PORTO ALEGRE - https://pentaho-pmpa.procempa.com.br/pentaho/api/repos/%3Apublic%3ASMS%3AIndicadores%3AEventos%20Vitais%3Amortalidade%20geral.wcdf/generatedContent. Acessado em: 29/03/2020.

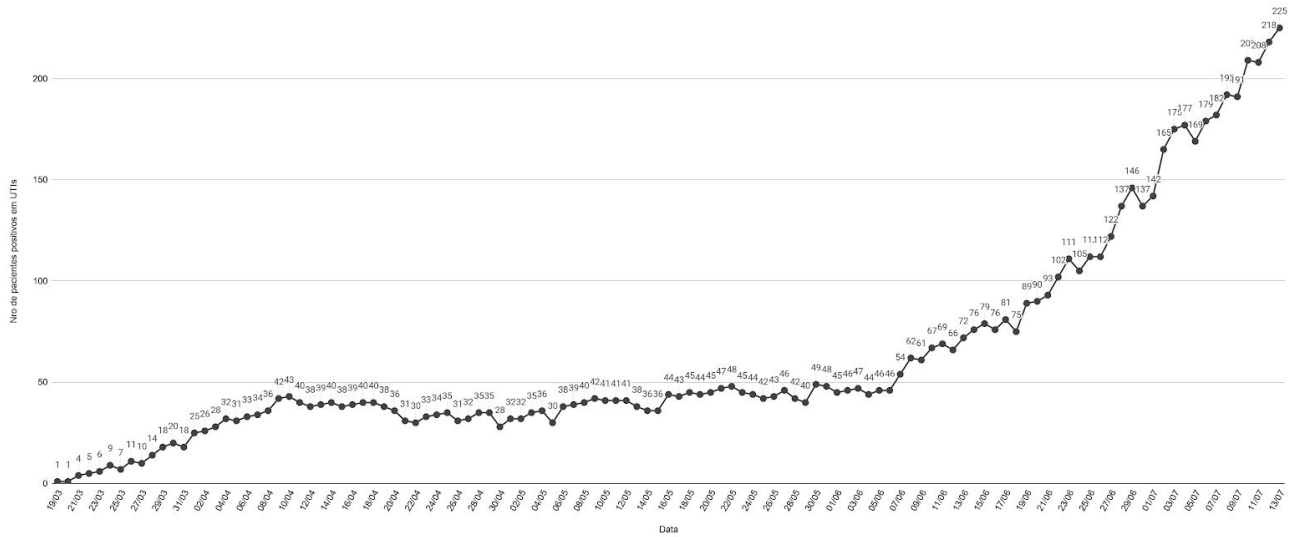
Em 2019, o total de mortes em Porto Alegre foi 12.252, sendo 77% destas em maiores de 60 anos, com causas conforme distribuição do Gráfico 8, acima.

Tabela 1 - Distribuição das mortes em 2019 em Porto Alegre por causas

Causa	Óbitos por Ano	Óbitos por Mês	Óbitos por Dia
Neoplasias	2901	242	8
Doenças coronarianas	2626	219	7
Doenças respiratórias	1115	93	3
Doenças do Sistema Nervoso	1050	88	3
Doenças endócrinas e metabólicas	948	79	3
Causas Externas (trânsito e violência)	902	75	2
Outras	2710	226	7
Total	12252	1021	34

Fonte: SIM - MORTALIDADE - PORTO ALEGRE - https://pentaho-pmpa.procempa.com.br/pentaho/api/repos/%3Apublic%3ASMS%3AIndicadores%3AEventos%20Vitais%3Amortalidade%20geral.wcdf/generatedContent. Acessado em: 29/03/2020.

Gráfico 9 - Total de Pacientes Internados em UTI (todos os tipos) por CoVID-19 por dia, em Porto Alegre.



Fonte:https://docs.google.com/spreadsheets/d/e/2PACX-1vTwlPdNvBfVAYGVXKzmWxWLpQLuPwf28zVY3PhqBw5qZ6D4spyXj5IIslEOUfBBipAyqnGTUHX-IRV/pubhtml. Extração em 13/07/2020 - 17:00

Gráfico 10 – Testes realizados na rede de saúde do município por dia

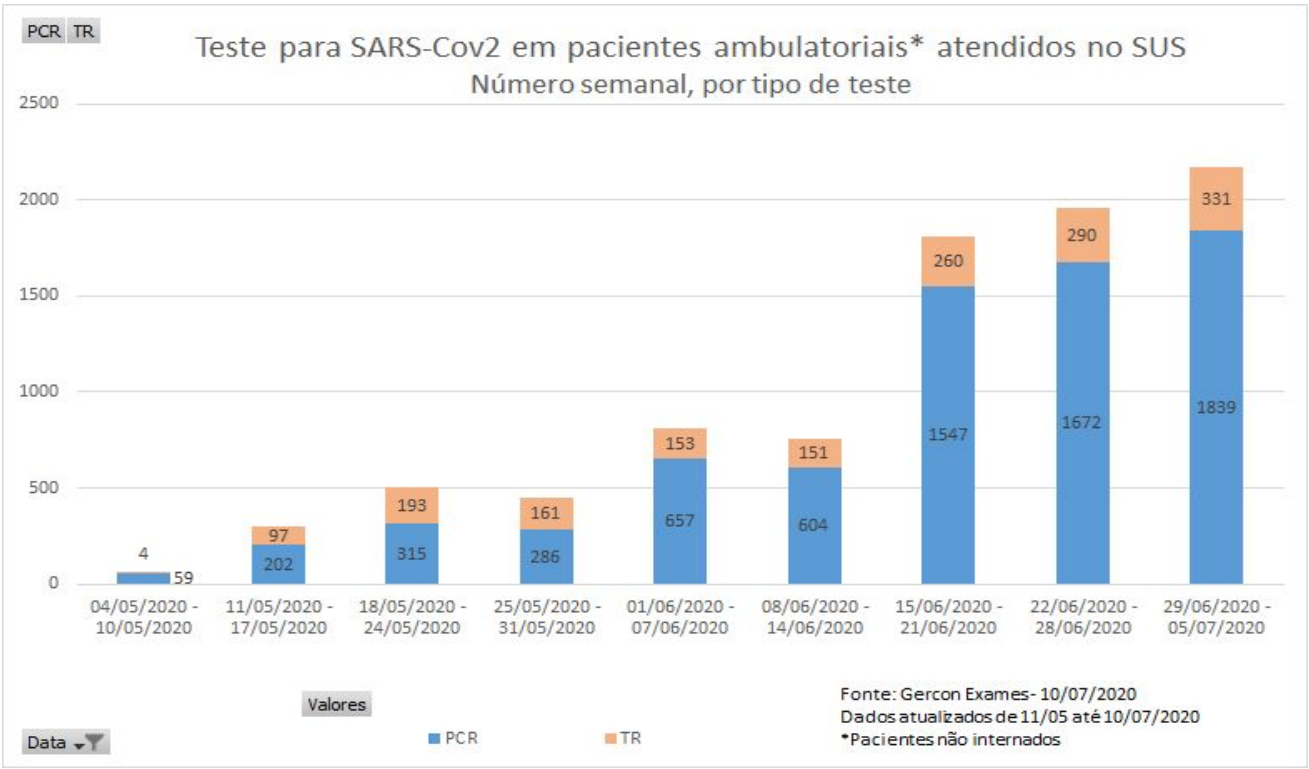


Gráfico 11 - Testes concluídos solicitados pela Rede Ambulatorial SUS de Porto Alegre

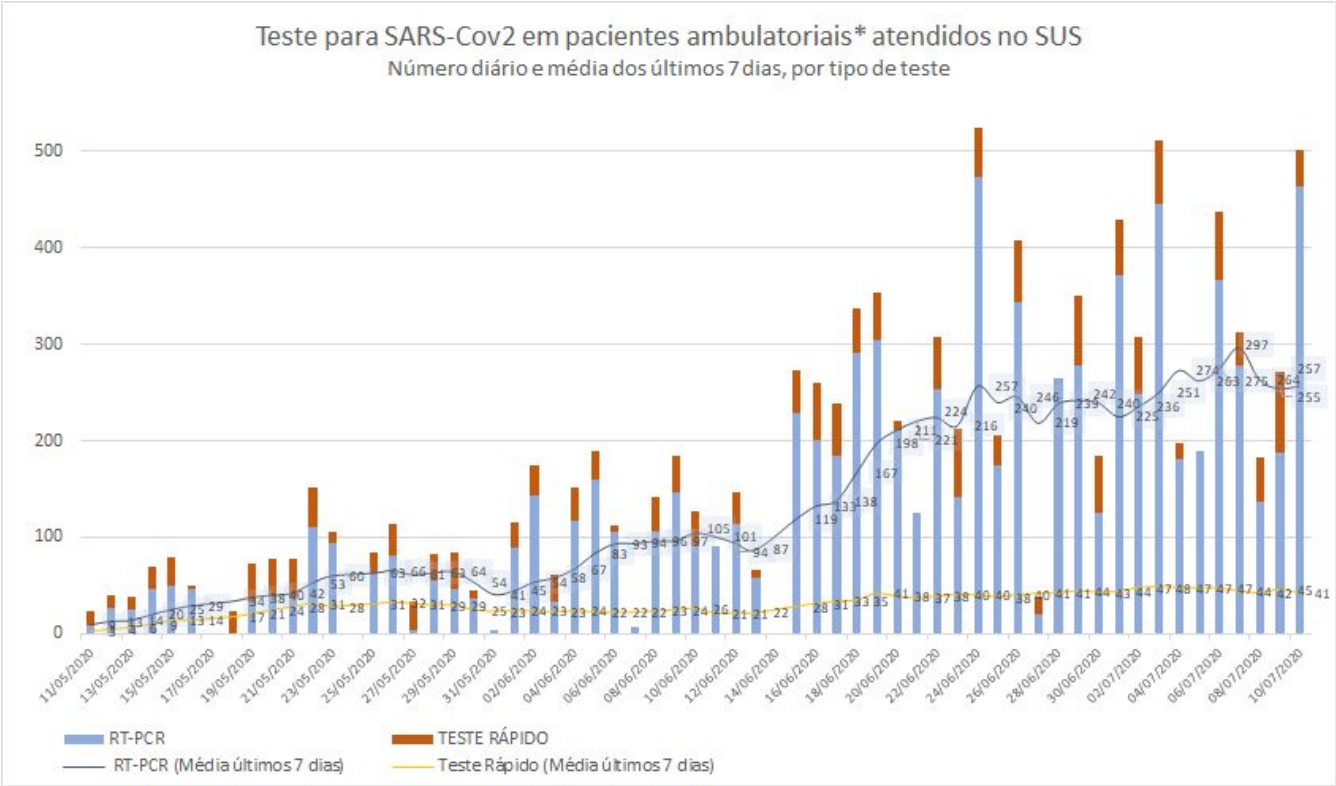


Tabela 2 - Número de pacientes confirmados para CoVID19 em leitos de UTI Adulto em Porto Alegre (em 13 de julho de 2020)

NÚMERO DE PACIENTES CONFIRMADOS PARA COVID-19 EM LEITOS DE UTI ADULTO, SEGUNDO HOSPITAL E MUNICÍPIO DE ORIGEM
13/07/2020

CONFIRMADOS	Porto Alegre	Alvorada	Viamao	Guaiba	Canoas	Novo Hamburgo	Gravatai	Cachoeirinha	São Leopoldo	Sapucaia do Sul	Outros RS	Outros BR	TOTAL
Hospital Nossa Senhora da Conceição	28	8	2	0	0	0	0	1	0	0	4	0	43
Hospital Cristo Redentor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Irmandade da Santa Casa de Misericórdia	21	6	2	0	1	1	0	2	0	0	6	0	39
Hospital São Lucas da PUCRS	8	0	1	1	1	0	0	0	0	1	4	0	16
Hospital Materno Infantil Presidente Vargas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital de Pronto Socorro de Porto Alegre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Independência	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Divina Providência	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	5
Hospital Restinga Extremo Sul	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Hospital Porto Alegre	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	3
Hospital Fêmina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Santa Ana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Ernesto Dornelles	6	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	10
Instituto de Cardiologia	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Associação Hospitalar Vila Nova	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Hospital Mãe de Deus	7	1	2	0	1	0	0	1	0	0	1	0	13
Hospital Moinhos de Vento	17	1	0	0	3	0	0	2	0	0	4	0	27
Hospital de Clínicas de Porto Alegre	35	2	4	4	1	2	8	4	0	0	13	0	73
	132	18	12	5	8	3	9	11	0	3	34	0	235
Pctes em UTI Adulto / 100 mil hab.	**8,99**	**8,44**	**4,88**	**4,95**	**2,25**	**1,20**	**3,25**	**8,26**	**0,00**	**2,03**			
População	1.468.301	213.396	245.864	100.963	355.918	250.292	276.699	133.132	228.642	147.747			

Tabela 3 - Número de pacientes confirmados para CoVID19 em leitos de UTI Adulto em Porto Alegre (em 9 de julho de 2020)

NÚMERO DE PACIENTES CONFIRMADOS PARA COVID-19 EM LEITOS DE UTI ADULTO, SEGUNDO HOSPITAL E MUNICÍPIO DE ORIGEM
09/07/2020

CONFIRMADOS	Porto Alegre	Alvorada	Viamao	Guaiba	Canoas	Novo Hamburgo	Gravatai	Cachoeirinha	São Leopoldo	Sapucaia do Sul	Outros RS	Outros BR	TOTAL
Complexo Hospitalar Santa Casa	10	5	0	0	1	1	0	3	0	0	4	1	25
Hospital Cristo Redentor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital da Restinga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital de Clínicas de Porto Alegre	38	2	3	4	1	3	6	3	0	0	8	0	68
Hospital de Pronto Socorro de Porto Alegre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Ernesto Dornelles	6	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	10
Hospital Femina	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Hospital Independência	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Mãe de Deus	4	1	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	8
Hospital Materno Infantil Presidente Vargas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Moinhos de Vento	10	1	1	0	2	0	1	1	0	0	2	0	18
Hospital Nossa Senhora da Conceição	28	4	4	0	0	0	1	0	0	0	2	0	39
Hospital Porto Alegre	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
Hospital Santa Ana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital São Lucas	11	1	0	0	1	0	1	0	0	1	5	0	20
Hospital Vila Nova	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Instituto de Cardiologia	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Hospital Divina Providência	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	6
	115	14	11	4	6	5	10	8	0	3	24	1	201
Pctes em UTI Adulto / 100 mil hab.	**7,83**	**6,56**	**4,47**	**3,96**	**1,69**	**2,00**	**3,61**	**6,01**	**0,00**	**2,03**			
População	1.468.301	213.396	245.864	100.963	355.918	250.292	276.699	133.132	228.642	147.747			

Tabela 4 - Número de pacientes confirmados para CoVID19 em leitos de UTI Adulto em Porto Alegre (em 6 de julho de 2020)

NÚMERO DE PACIENTES CONFIRMADOS PARA COVID-19 EM LEITOS DE UTI ADULTO, SEGUNDO HOSPITAL E MUNICÍPIO DE ORIGEM
06/07/2020

CONFIRMADOS	Porto Alegre	Alvorada	Viamao	Guaiba	Canoas	Novo Hamburgo	Gravatai	Cachoeirinha	São Leopoldo	Sapucaia do Sul	Outros RS	Outros BR	TOTAL
Complexo Hospitalar Santa Casa	11	4	1	0	0	1	0	1	0	0	3	1	22
Hospital Cristo Redentor	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Hospital da Restinga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital de Clínicas de Porto Alegre	33	1	3	2	1	5	5	4	0	0	12	0	66
Hospital de Pronto Socorro de Porto Alegre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Ernesto Dornelles	5	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	0	9
Hospital Femina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Independência	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Mãe de Deus	4	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	0	8
Hospital Materno Infantil Presidente Vargas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Moinhos de Vento	13	1	1	0	3	0	1	1	0	0	3	0	23
Hospital Nossa Senhora da Conceição	25	2	3	0	0	0	0	0	0	0	7	0	37
Hospital Porto Alegre	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Hospital Santa Ana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital São Lucas	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4	0	14
Hospital Vila Nova	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Instituto de Cardiologia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Divina Providência	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	5
	104	9	9	2	6	7	7	7	0	2	32	1	186
Pctes em UTI Adulto / 100 mil hab.	**7,08**	**4,22**	**3,66**	**1,98**	**1,69**	**2,80**	**2,53**	**5,26**	**0,00**	**1,35**			
População	1.468.301	213.396	245.864	100.963	355.918	250.292	276.699	133.132	228.642	147.747			

Tabela 5 - Número de pacientes confirmados para CoVID19 em leitos de UTI Adulto em Porto Alegre (em 2 de julho de 2020)

NÚMERO DE PACIENTES CONFIRMADOS PARA COVID-19 EM LEITOS DE UTI ADULTO, SEGUNDO HOSPITAL E MUNICÍPIO DE ORIGEM

02/07/2020

CONFIRMADOS	Porto Alegre	Alvorada	Viamao	Guaiba	Canoas	Novo Hamburgo	Gravatai	Cachoeirinha	São Leopoldo	Sapucaia do Sul	Outros RS	Outros BR	TOTAL
Complexo Hospitalar Santa Casa	2	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	7
Hospital Cristo Redentor	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Hospital da Restinga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital de Clínicas de Porto Alegre	27	1	3	2	1	5	3	2	0	0	12	0	56
Hospital de Pronto Socorro de Porto Alegre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Ernesto Dornelles	3	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	6
Hospital Femina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Independência	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Hospital Mãe de Deus	7	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	10
Hospital Materno Infantil Presidente Vargas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Moinhos de Vento	11	1	2	0	1	0	1	0	0	0	1	0	17
Hospital Nossa Senhora da Conceição	21	3	2	0	0	1	0	1	0	0	5	0	33
Hospital Porto Alegre	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2
Hospital Santa Ana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital São Lucas	12	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	0	17
Hospital Vila Nova	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Instituto de Cardiologia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Hospital Divina Providência	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
	89	8	7	2	6	7	5	5	0	3	22	1	155
Pctes em UTI Adulto / 100 mil hab.	**6,06**	**3,75**	**2,85**	**1,98**	**1,69**	**2,80**	**1,81**	**3,76**	**0,00**	**2,03**			
População	1.468.301	213.396	245.864	100.963	355.918	250.292	276.699	133.132	228.642	147.747			

Tabela 5 - Número de pacientes confirmados para CoVID19 em leitos de UTI Adulto em Porto Alegre (em 29 de junho de 2020)

NÚMERO DE PACIENTES CONFIRMADOS PARA COVID-19 EM LEITOS DE UTI ADULTO, SEGUNDO HOSPITAL E MUNICÍPIO DE ORIGEM

29/06/2020

	Porto Alegre	Alvorada	Viamao	Guaiba	Canoas	Novo Hamburgo	Gravatai	Cachoeirinha	São Leopoldo	Sapucaia do Sul	Outros RS	Outros BR	TOTAL
Complexo Hospitalar Santa Casa	4	2	0	0	2	1	0	0	0	0	0	1	10
Hospital Cristo Redentor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital da Restinga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital de Clínicas de Porto Alegre	22	1	2	3	1	5	4	2	0	0	11	0	51
Hospital de Pronto Socorro de Porto Alegre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Ernesto Dornelles	2	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	6
Hospital Femina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Independência	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Mãe de Deus	8	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	10
Hospital Materno Infantil Presidente Vargas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Moinhos de Vento	12	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	14
Hospital Nossa Senhora da Conceição	17	3	2	0	0	0	0	1	0	0	6	0	29
Hospital Porto Alegre	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Hospital Santa Ana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital São Lucas	9	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	12
Hospital Vila Nova	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Instituto de Cardiologia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Divina Providência	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3
Total Geral	79	9	6	3	4	6	6	4	0	3	18	1	139
Pctes em UTI Adulto / 100 mil hab.	**5,38**	**4,22**	**2,44**	**2,97**	**1,12**	**2,40**	**2,17**	**3,00**	**0,00**	**2,03**			
População	1.468.301	213.396	245.864	100.963	355.918	250.292	276.699	133.132	228.642	147.747			

Tabela 6 - Número de pacientes confirmados para CoVID19 em leitos de UTI Adulto em Porto Alegre (em 22 de junho de 2020)

NÚMERO DE PACIENTES CONFIRMADOS PARA COVID-19 EM LEITOS DE UTI ADULTO EM PORTO ALEGRE, SEGUNDO HOSPITAL E MUNICÍPIO DE ORIGEM

22/06/2020

	Porto Alegre	Alvorada	Viamao	Guaiba	Canoas	Novo Hamburgo	Gravatai	Cachoeirinha	São Leopoldo	Sapucaia do Sul	Outros RS	Outros BR	TOTAL
Complexo Hospitalar Santa Casa	3	1	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	7
Hospital Cristo Redentor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital da Restinga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital de Clínicas de Porto Alegre	18	0	1	3	0	5	2	2	1	0	12	0	44
Hospital de Pronto Socorro de Porto Alegre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Ernesto Dornelles	1	0	1	0	0	0	1	0	0	2	0	0	5
Hospital Femina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Independência	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Mãe de Deus	2	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4
Hospital Materno Infantil Presidente Vargas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Moinhos de Vento	8	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	12
Hospital Nossa Senhora da Conceição	11	5	0	0	0	0	1	1	0	0	7	0	25
Hospital Porto Alegre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Hospital Santa Ana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital São Lucas	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
Hospital Vila Nova	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Instituto de Cardiologia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Divina Providência	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Total Geral	47	8	3	3	3	5	6	4	1	2	21	0	103
Pctes em UTI Adulto / 100 mil hab.	**3,20**	**3,75**	**1,22**	**2,97**	**0,84**	**2,00**	**2,17**	**3,00**	**0,44**	**1,35**			
População	1.468.301	213.396	245.864	100.963	355.918	250.292	276.699	133.132	228.642	147.747			

2) Síntese de conceitos e condutas

Quadro Clínico	Conduta
Paciente com febre **OU** sintomas respiratórios (dor de garganta, congestão nasal ou desconforto respiratório), qualquer idade ou categoria profissional[1]	• Orientação de sinais de alerta e de reavaliação • Se possível, orientar o isolamento domiciliar do paciente, dos contactantes domiciliares e cuidados de higiene. • Registro no e-SUS - CIDs sugeridos: NASOFARINGITE AGUDA [RESFRIADO COMUM] - **CID J00** e INFECÇÃO AGUDA DAS VIAS AÉREAS SUPERIORES NÃO ESPECIFICADA - **J069**
Paciente com febre **OU** sintomas respiratórios **residente em ILPI**	• **Notificação do paciente no GERCON se profissional enfermeiro / médico assistente de paciente residente em ILPI** • Acionamento da Central de Monitoramento de casos suspeitos em ILPI - whatsapp (51) 98902-7789.
Pacientes com **mais de 02 anos** com **síndrome gripal**[2] sem sinais de alerta (atendimento ambulatorial / sem necessidade de internação)	• **Notificação do paciente no GERCON**[2] • Atestado para 14 dias • Orientar o isolamento domiciliar do paciente, dos contactantes domiciliares e cuidados de higiene • Registro no e-SUS ou SIHO com **CID B34.9**
Profissional de Saúde com **síndrome gripal**[3] sem sinais de alerta	• Notificação no GERCON[2] • **Atestado para 7 dias**[4] Orientar o isolamento domiciliar do paciente, dos contactantes domiciliares e cuidados de higiene • Registro no e-SUS ou SIHO com **CID B34.9**
Paciente com síndrome gripal **com sinais e sintomas de gravidade**[5]	• Referenciamento e/ou Atendimento em Pronto Atendimento, UPA ou acionamento do SAMU conforme a gravidade • Notificação de pacientes internados e que atendam critérios de Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) - pelo SIVEP-GRIPE ou por telefone com a Vigilância em Saúde. • Orientar o isolamento domiciliar e cuidados de higiene dos contactantes domiciliares.

[1] **Paciente sem critérios de síndrome gripal:** Em caso de paciente sem critério de síndrome gripal e **com contato com caso confirmado** o paciente deve ser notificado no GERCON, com a informação de contato com paciente positivo (incluindo nome deste) no campo "**Contatantes e outras observações pertinentes**". Se o caso for considerado suspeito, será alterado o status pela DGVS, emitida solicitação de exames e a SMS contatará o paciente para agendamento da coleta laboratorial.
[2] Nos hospitais e demais serviços onde o resultado do exame independe da rede de assistência laboratorial da SMS, todos os casos suspeitos, confirmados e descartados deverão ser notificados diretamente no ESUS Notifica.
[3] **Síndrome Gripal**: Febre maior ou igual a 37,8°C (mesmo referida) **E** tosse (ou) dificuldade respiratória ou dor de garganta.
- EM CRIANÇAS: considera-se também obstrução nasal, na ausência de outro diagnóstico específico.
- EM IDOSOS: a febre pode estar ausente. Deve-se considerar também critérios específicos de agravamento como sincope, confusão mental, sonolência excessiva, irritabilidade e inapetência.

[4] **Atestado para profissionais de saúde:** O afastamento dos profissionais de saúde deve ser realizado por 7 dias desde o início dos sintomas. Se o resultado do exame for positivo, o profissional de saúde receberá novo atestado por meio eletrônico para completar 14 dias de afastamento do início dos sintomas.
[5] **Sinais e sintomas de gravidade:** Saturação de SpO2 <95% em ar ambiente, sinais de desconforto respiratório ou aumento de frequência respiratória avaliada de acordo com a idade, piora nas condições clínicas de doenças de base, hipotensão,

insuficiência respiratória aguda. Em crianças, além dos itens anteriores, observar os batimentos de asa de nariz, cianose, tiragem intercostal, desidratação e inapetência.

Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG)

A definição de caso de SRAG é de síndrome gripal com dispneia ou os seguintes sinais de gravidade: saturação de SpO2 < 95% em ar ambiente; sinais de desconforto respiratório (retração sub/intercostal, ronco) ou aumento da frequência respiratória (taquipneia > 30 mpm para adultos); piora nas condições clínicas de doença de base; hipotensão (pressão sistólica < 90 mmHg e/ou pressão diastólica < 60 mmHg).

Em crianças, os critérios incluem taquipnéia (frequência respiratória: ≥60 mpm se <2 meses; ≥50 mpm se 2 a 11 meses; ≥40 mpm se 1 a 5 anos); cianose; sibilância ou estridor em repouso; esforço respiratório (tiragem intercostal, batimento de asa de nariz, uso de musculatura acessória); incapacidade ou recusa de ingerir líquidos ou mamar (lactentes); letargia, perda de consciência ou convulsões.

Atenção: Ao realizar a notificação, é importante que sejam preenchidos **todos** os dados presentes no formulário, incluindo documento do paciente - CPF / Cartão Nacional de Saúde e preferencialmente o **e-mail do paciente** - ou de algum contato próximo - para eventual necessidade de contato direto da equipe da Secretaria Municipal de Saúde com o paciente. Demais informações sobre notificação no SIVEP-GRIPE, leia o item 3 deste documento, em "Orientações gerais".

Isolamento domiciliar dos contactantes domiciliares

Todo paciente com caso suspeito ou confirmado de COVID-19 deve ser orientado, em cada contato com o serviço de saúde, a se manter em isolamento domiciliar - ou seja, não sair de casa para nenhuma atividade - junto às pessoas que residem no mesmo domicílio, como estratégia essencial para a contenção da circulação viral.

Assim, ainda no primeiro atendimento do paciente suspeito deverá ser questionado com quem o paciente reside, fornecendo atestado / declaração da necessidade de isolamento domiciliar para **todos** os contactantes domiciliares, também pelo período mínimo de 14 dias, o qual poderá ser estendido no caso de surgimento de sintomas nos contactantes - o afastamento é válido para todas as categorias profissionais, incluindo profissionais de saúde.

Documento orientativo da SMS sobre isolamento domiciliar e afastamento de contactantes das atividades laborais está disponível no link http://lproweb.procempa.com.br/pmpa/prefpoa/sms/usu_doc/orientacoes_para_isolamento_domiciliar_23_de_junho.pdf.

3) Orientações gerais

a) Notificação e coleta de exame

Os casos que preenchem os critérios abaixo devem ser **OBRIGATORIAMENTE NOTIFICADOS**, conforme critérios abaixo e detalhamento a seguir:

- Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG), com internação hospitalar ou óbitos por SRAG;
- Profissionais de saúde e segurança com síndrome gripal;
- Residentes de ILPIs com febre **OU** tosse ou outro sintoma respiratório - conforme detalhamento abaixo;
- Pessoas com mais de 02 anos de idade **com síndrome gripal**;
- Ocorrência de **2 ou mais** casos confirmados de CoVID-19 (por RT-PCR) em **profissionais de saúde** em atuação no mesmo **setor** em menos de **14 dias**.

Atenção: Nos serviços de atendimento SUS do município, é responsabilidade de cada equipe de saúde e dos próprios cidadãos a atualização do endereço residencial no CADSUS, de forma a garantir a continuidade da investigação laboratorial dos residentes de Porto Alegre. A exceção a este critério atende a Nota Informativa 10 COE/SES-RS.

i) Síndrome Respiratória Aguda Grave

A notificação de SRAG deve ser realizada em paciente já em internação ou observação (tempo mínimo de 24 horas) em pronto-atendimento ou hospital, ou por óbitos por SRAG. Todos os pacientes com SRAG devem realizar o exame para CoVID-19.

Na assistência de um caso que preencha os critérios de SRAG, os profissionais de saúde devem notificar imediatamente (no momento do atendimento do paciente) no sistema SIVEP-GRIPE (https://sivepgripe.saude.gov.br/sivepgripe/login.html?1). Na impossibilidade de uso do SIVEP-GRIPE, ou quando for necessário apoio técnico na definição do caso, os profissionais de saúde devem ligar imediatamente para os telefones da Equipe de Vigilância de Doenças Transmissíveis da Secretaria Municipal de Saúde.

- 3289-2471 ou 3289-2472 (no horário de expediente) ou
- telefone de plantão (à noite, finais de semana e feriados).

A partir da qualidade da informação registrada diretamente no SIVEP-GRIPE e/ou da definição de caso junto à vigilância epidemiológica, será estabelecida a coleta imediata de swab naso/orofaríngeo e fluxos para diagnóstico laboratorial.

ii) Pessoas com mais de 02 anos com síndrome gripal, incluindo profissionais de saúde e profissionais da segurança pública - em ambiente ambulatorial

Pessoas com mais de dois anos de idade, incluindo profissionais de saúde e da segurança pública que consultam com sintomas de síndrome gripal devem ser notificados no sistema GERCON (https://gercon.procempa.com.br/gerconweb), independente do local de atendimento, desde que em ambiente ambulatorial (unidades de saúde, consultórios privados, tendas para atendimento de pacientes sem indicação de internação).

A partir da **data de início dos sintomas** será gerada automaticamente, pelo sistema GERCON, a solicitação de exames diagnósticos, desde que:

- o paciente preencha critérios clínicos e territoriais estabelecidos neste boletim,
- o notificador tenha acessado o sistema GERCON com login e senha do profissional notificante, e
- o paciente esteja com Cartão SUS cadastrado com o endereço de Porto Alegre.

Para pacientes atendidos com menos de sete dias de sintomas será gerada solicitação de exame de RT-PCR (coleta de material com swab), que será realizada em 9 pontos de coleta do Município, incluindo as tendas (localizadas junto aos Pronto Atendimentos) e outros locais conforme descrito no cupom de solicitação.

Para pacientes atendidos com mais de sete dias de sintomas será gerada solicitação de exame de teste rápido, o qual deverá ser realizado a partir do 14º dia do início dos sintomas, estando o paciente há mais de 72 horas sem febre. Estes testes serão realizados em 20 pontos de coleta distribuídos na cidade.

RT-PCR PARA DETECÇÃO DE SARS-COV-2	TESTE RÁPIDO POR ANTICORPO (IgM e IgG)
Realizar entre 2º e o 6º dia de sintomas	Realizar a partir do 14° dia a partir do início dos sintomas e estando há mais de 72 horas sem febre

Não serão aceitas solicitações de exames não vinculadas a uma notificação.

Como realizar uma notificação

Serviços ambulatoriais (não hospitalares)

Deve ser acessado o sistema GERCON com as mesmas credenciais já utilizadas para a solicitação de consultas e exames - deve ser acessada a função "Notificação CoVID-19> Nova Notificação CoVID-19" no menu do sistema (canto superior direito).

Para os profissionais que não têm as credenciais de acesso ao sistema GERCON, o acesso deverá ser realizado pelo Usuário CoVID19 e senha CoVID19**.** As notificações realizadas pelo login genérico covid19 não gerarão automaticamente a requisição do exame e serão avaliadas pela vigilância em saúde. Por este motivo, importante que seja solicitada, junto a Secretaria Municipal de Saúde, credencial de acesso ao sistema GERCON.

IMPORTANTE: O CPF do profissional notificante deve estar cadastrado no CNES de algum estabelecimento de saúde. Esta notificação será enviada automaticamente para a Vigilância em Saúde de Porto Alegre. Se necessário, é possível imprimir ou salvar o arquivo em PDF gerado pelo sistema.

Serviços hospitalares (internação não SRAG e ambulatórios)

Para os hospitais que não dependem do serviço laboratorial ofertado pela SMS, os casos suspeitos e confirmados devem notificados diretamente no sistema ESUS Notifica. Neste sistema, o notificador realiza o autocadastro e notifica os casos suspeitos e investigados laboratorialmente pela instituição (confirmados e descartados).

Em caso de necessidade de notificação, entrar em contato com o setor de Controle de Infecção do Serviço da instituição ou com a Vigilância em Saúde do município (3289-2471 ou 3289-2472 no horário de expediente; ou pelo telefone do plantão à noite, finais de semana e feriados).

Em caso de dúvida, acionar a Vigilância em Saúde pelos telefones acima ou a Atenção Primária pelo whatsapp (51) 99388-0881, de segunda a sexta-feira, das 8h às 18h.

iii) Pacientes moradores em ILPI

As Instituições de Longa Permanência são locais de risco para a disseminação do SARS-CoV-2 e os idosos população de especial vulnerabilidade à infecção causada pelo vírus. Assim, a SMS implementou protocolo de

notificação e consequente testagem para pacientes com suspeita de CoVID-19 em residentes de ILPIs, visando o melhor manejo dessa vulnerabilidade. Protocolo:

Em caso de atendimento de profissional residente em ILPI, verificar a presença de tosse OU febre e realizar a notificação no sistema GERCON. Além disso, foi criada Central de Monitoramento dos pacientes de risco, vinculada à Diretoria Geral de Atenção Primária e acessível via whatsapp (51) 98902-7789.

Os residentes em ILPIs serão colocados em isolamento a partir da presença de sintomas, testados em fluxo definido pela central, com conduta posterior dependente do resultado de exames. O PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO (POP) PARA AS INSTITUIÇÕES DE LONGA PERMANÊNCIA DE IDOSOS (ILPI) RELACIONADO À CoVID-19, publicado no site da Secretaria Municipal de Saúde em 23/04/2020, dispõe das orientações adicionais.

b) Fornecimento de atestado médico

A conduta diante das pessoas com SG será isolamento do paciente e emissão de atestado médico pelo período de 14 dias do início dos sintomas. Profissionais de saúde deverão receber atestado médico por período de 7 dias do início dos sintomas. Caso o exame for positivo, deverá ser fornecido novo atestado para completar o período de 14 dias do início dos sintomas. Esse atestado de preferência deve ser realizado por meio eletrônico para evitar circulação. Está disponível ferramenta no site do CREMERS.

Deve ser recomendado incisivamente o isolamento dos contatos domiciliares assintomáticos das pessoas com SG ou com SRAG, por período de 14 dias.

c) Monitoramento de EPIs

Desde o final de março, a Secretaria Municipal da Saúde (SMS) de Porto Alegre iniciou o monitoramento dos Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) em todas as instituições de saúde de Porto Alegre. O boletim passará a ser divulgado semanalmente na página da Prefeitura - Seção Coronavírus - http://lproweb.procempa.com.br/pmpa/prefpoa/sms/usu_doc/monitoramento_epis_-_midia__28.06_a_04.07.pdf .

Esse monitoramento visa traçar estratégias para evitar o desabastecimento desses itens na assistência à saúde, entre elas a revisão de pedidos de compra, orientação sobre uso racional dos EPIs, reorientação sobre o uso de determinado item conforme o risco de desabastecimento, que vai de **alto risco** (item com potencial risco de desabamento para as próximas duas semanas) a **baixo risco** (item com possibilidade remota de desabastecimento para as próximas duas semanas).

d) Comunicação de resultados de exames realizados em laboratórios e farmácias

Laboratórios e farmácias deverão encaminhar diariamente a Secretaria Municipal de Saúde todos os resultados de exames RT-PCR, testes rápidos de antígeno e de anticorpo realizados, de acordo com o estabelecido no Decreto municipal nº 20.629, para os seguintes endereços de e-mail: examescovid@portoalegre.rs.gov.br e epidemio@sms.prefpoa.com.br.

4) Acompanhamento de surtos

Define-se por surto a ocorrência, em período inferior a 14 dias, de dois ou mais profissionais de um estabelecimento diagnosticados com CoVID-19 por exame de PCR. A identificação da situação acima descrita deve desencadear imediata comunicação à equipe da Vigilância em Saúde do Município, pelos telefones anteriormente informados ou pelo Sistema 156 Fala Porto Alegre.

Desde o início da pandemia, as situações de suspeita de surto têm sido avaliadas pela equipe do Município, com orientação dos critérios de testagem dos envolvidos e definição da necessidade e tempo de afastamento, bem como reforço das orientações de distanciamento, higienização de superfícies e demais regras sanitárias de acordo com a natureza do local investigado. Uma síntese das recomendações para os locais fechados de trabalho está presente no link - **http://lproweb.procempa.com.br/pmpa/prefpoa/sms/usu_doc/prevencao_e_cuidados_no_trabalho_final.pdf.**

Até o momento, das notificações e denúncias recebidas, 22 foram avaliadas e descartadas pela equipe técnica da Vigilância em Saúde. A tabela abaixo resume os surtos confirmados até o momento quanto ao status da investigação (em andamento ou encerrada), número de pessoas avaliadas e número de pessoas com teste positivo. *Acompanhamento atualizado em 10 de Julho de 2020.*

Número do surto	Tipo de Instituição	Status da investigação	Data inicial	Quantidade de pessoas investigadas	Número de pessoas com exame positivo até o momento	Óbitos
1	Outro	Encerrado	27/03/2020	5	5	0
2	Serviço de saúde	Encerrado	24/04/2020	32	32	7
3	Serviço de saúde	Encerrado	08/05/2020	14	7	0
4	Serviço de saúde	Encerrado	10/05/2020	10	5	0
5	ILPI	Encerrado	10/05/2020	36	3	0
6	Outro	Encerrado	16/05/2020	24	11	0
7	ILPI	Encerrado	17/05/2020	48	2	1
8	Serviço de saúde	Encerrado	18/05/2020	37	27	0
9	Serviço de saúde	Encerrado	19/05/2020	8	8	0
10	ILPI	Encerrado	20/05/2020	35	6	2
11	Serviço de saúde	Encerrado	21/05/2020	20	3	0
12	ILPI	Encerrado	22/05/2020	23	19	2
13	Serviço de saúde	Em andamento	23/05/2020	7	7	0
14	Serviço de saúde	Encerrado	24/05/2020	31	15	1
15	Serviço de saúde	Encerrado	25/05/2020	134	21	2
16	Residencial terapêutico	Em andamento	26/05/2020	260	191	1

17	Outro	Encerrado	26/05/2020	55	23	0
18	Serviço de saúde	Encerrado	26/05/2020	4	4	0
19	Outro	Encerrado	26/05/2020	5	3	0
20	Outro	Encerrado	27/05/2020	6	3	0
21	Outro	Encerrado	29/05/2020	18	5	0
22	Serviço de saúde	Em andamento	30/05/2020	25	25	2
23	Serviço de saúde	Em andamento	30/05/2020	55	55	10
24	Serviço de saúde	Em andamento	31/05/2020	27	8	0
25	Serviço de saúde	Em andamento	31/05/2020	28	7	0
26	ILPI	Encerrado	31/05/2020	19	3	1
27	Serviço de saúde	Em andamento	01/06/2020	2	2	0
28	Serviço de saúde	Encerrado	02/06/2020	6	2	0
29	Serviço de saúde	Encerrado	02/06/2020	9	8	0
30	ILPI	Encerrado	02/06/2020	169	2	0
31	Serviço de saúde	Encerrado	04/06/2020	55	11	0
32	Outro	Encerrado	04/06/2020	12	9	0
33	ILPI	Encerrado	04/06/2020	36	24	1
34	Serviço de saúde	Encerrado	05/06/2020	23	13	0
35	Outro	Encerrado	05/06/2020	5	5	0
36	Serviço de saúde	Encerrado	06/06/2020	39	9	0
37	Outro	Encerrado	07/06/2020	4	2	0
38	Serviço de saúde	Encerrado	07/06/2020	65	5	0
39	Aldeia indígena	Em andamento	08/06/2020	206	15	0
40	ILPI	Em andamento	08/06/2020	84	6	0
41	Serviço de saúde	Em andamento	09/06/2020	5	5	0
42	Outro	Em andamento	09/06/2020	6	4	0
43	ILPI	Encerrado	09/06/2020	65	2	0
44	Outro	Em andamento	10/06/2020	7	4	0
45	Serviço de Saúde	Em andamento	10/06/2020	32	14	0
46	Outro	Encerrado	10/06/2020	14	9	0
47	Outro	Encerrado	11/06/2020	61	6	0
48	Serviço de saúde	Em andamento	12/06/2020	2	2	0
49	Outro	Encerrado	12/06/2020	70	3	0
50	Serviço de saúde	Em andamento	13/06/2020	8	5	0
51	Serviço de Saúde	Em andamento	13/06/2020	49	12	0

52	Residencial terapêutico	Encerrado	13/06/2020	32	7	1
53	Serviço de saúde	Em andamento	15/06/2020	25	25	0
54	Serviço de saúde	Em andamento	17/06/2020	185	13	0
55	Serviço de saúde	Em andamento	17/06/2020	11	11	0
56	Serviço de saúde	Em andamento	17/06/2020	3	3	0
57	Serviço de saúde	Em andamento	18/06/2020	37	37	0
58	ILPI	Em andamento	18/06/2020	85	3	0
59	Serviço de saúde	Em andamento	20/06/2020	50	2	0
60	Serviço de saúde	Em andamento	20/06/2020	5	5	0
61	Serviço de saúde	Em andamento	20/06/2020	5	5	0
62	Serviço de Saúde	Em andamento	21/06/2020	49	5	0
63	Serviço de saúde	Em andamento	21/06/2020	24	2	0
64	Outro	Em andamento	21/06/2020	4	4	0
65	Serviço de saúde	Em andamento	21/06/2020	5	5	0
66	Serviço de saúde	Em andamento	22/06/2020	30	3	0
67	Serviço de saúde	Em andamento	24/06/2020	5	5	0
68	Outro	Em andamento	24/06/2020	6	5	0
69	Serviço de saúde	Em andamento	25/06/2020	25	2	0
70	Outro	Em andamento	25/06/2020	4	4	0
71	ILPI	Encerrado	25/06/2020	56	11	1
72	Serviço de saúde	Em andamento	26/06/2020	2	2	0
73	Outro	Em andamento	27/06/2020	7	4	0
74	ILPI	Em andamento	27/06/2020	34	3	0
75	Serviço de saúde	Em andamento	28/06/2020	51	8	0
76	Serviço de saúde	Em andamento	28/06/2020	36	2	0
77	ILPI	Em andamento	28/06/2020	63	6	0
78	Serviço de Saúde	Em andamento	29/06/2020	4	2	0
79	Serviço de saúde	Em andamento	29/06/2020	2	2	0
80	ILPI	Em andamento	30/06/2020	32	2	0
81	Serviço de saúde	Em andamento	01/07/2020	25	2	0
82	Serviço de saúde	Em andamento	01/07/2020	23	2	0
83	Serviço de saúde	Em andamento	01/07/2020	52	2	0
84	Serviço de saúde	Em andamento	01/07/2020	27	2	0
85	Serviço de saúde	Em andamento	02/07/2020	16	16	2

86	ILPI	Em andamento	02/07/2020	49	8	0
87	ILPI	Em andamento	03/07/2020	108	13	1
88	outro	Em andamento	04/07/2020	3	3	0
89	outro	Em andamento	05/07/2020	14	3	0
90	Serviço de saúde	Em andamento	05/07/2020	58	4	0
91	Serviço de saúde	Em andamento	07/07/2020	28	2	0
	TOTAL			**Quantidade de pessoas investigadas**	**Número de pessoas com exame positivo até o momento**	**Óbitos**
	91 surtos			**3280**	**922**	**35**

5) Medidas Implementadas na Cidade

a) Ações da Prefeitura

A SMS-POA, em conjunto com a Prefeitura Municipal de Porto Alegre (PMPA) e todas as suas secretarias, têm desenvolvido diversas ações para enfrentamento da epidemia de CoVID-19. Além disso, essas diretrizes têm sido alinhadas com a SES-RS e com o Ministério da Saúde. Com objetivo de informar e dar transparência a todo o processo, essas ações e os dados de monitoramento acompanhados pela SMS-POA serão divulgados diariamente, e ficarão disponíveis eletronicamente. Serão contempladas também ações de instituições que fazem parte do SUS, mesmo quando não há gerência direta da PMPA.

- 11/07/2020 - Publicação extra no Diário Oficial de Porto Alegre. Republicação do Decreto 20. 653, que altera o Decreto 20.625 no que se refere ao treinamento profissional.
- 06/07/2020 - Entrega de seis novos leitos de UTI no Hospital de Clínicas. São 75 leitos de UTI e 12 na Emergência e de retaguarda, totalizando 87 leitos habilitados para o enfrentamento da pandemia da Covid-19 no hospital.
- 05/07/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.639, que altera o Decreto 20.625, decreta estado de calamidade pública em Porto Alegre e consolida as medidas para enfrentamento da pandemia do Novo Coronavírus. Adequa e estabelece medidas restritivas em diferentes setores da atividade econômica e social da cidade.
- 02/07/2020 - Entrega de três leitos para pacientes com Covid-19 no Hospital de Clínicas, aumentando para 81 o número de leitos em UTI, retaguarda e emergência no hospital habilitados para o atendimento.
- 01/07/2020 - Entrega de cinco novos leitos de UTI no Hospital de Clínicas, aumentando para 66 leitos de UTI destinados a tratar pacientes com coronavírus.
- 30/06/2020 - Montagem de fluxo ampliado de testagem com método PCR de profissionais nas Unidades de Saúde e serviços especializados a partir de critérios estabelecidos pela SMS.
- 29/06/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.632, altera Decreto 20.629, de 25/06/2020, que determina aos Hospitais, aos Laboratórios e a quaisquer outros serviços autorizados a realizar testes diagnósticos para o novo Coronavírus (COVID-19), públicos e privados, a encaminhar informações para a Secretaria Municipal de Saúde (SMS).
- 26/06/2020 - Entrega de 16 leitos SUS para pacientes com Covid-19 no Hospital Nossa Senhora da Conceição, pelo Grupo Hospitalar Conceição. Parceria com a Prefeitura de Porto Alegre, que repassou equipamentos que estavam sem uso no Hospital Parque Belém para os leitos.
- 26/06/2020 - Entrega de cinco leitos SUS em UTI para pacientes SUS com CoVID-19 no Hospital de Clínicas de Porto Alegre e dois na Emergência. Total 61 no UTI e 73 destinados, exclusivamente, para tratar pacientes com coronavírus.
- 25/06/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.629, que determina aos Hospitais, aos Laboratórios e a quaisquer outros serviços autorizados a realizar testes diagnósticos para o novo Coronavírus (COVID-19), públicos e privados, a encaminhar informações para a Secretaria Municipal de Saúde (SMS).

- 23/06/2020 - Assinatura de convênio entre Prefeitura de Porto Alegre, por meio da Secretaria Municipal de Saúde, e Santa Casa de Misericórdia, para implantação, de 39 leitos para pacientes com CoVID-19, sendo 28 leitos de UTI e 11 em enfermaria, no Pavilhão Pereira Filho.
- 23/06/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.625, que revoga o decreto 20.534; decreta estado de calamidade pública em Porto Alegre e consolida as medidas para enfrentamento da pandemia do Novo Coronavírus. Adequa e estabelece medidas restritivas em diferentes setores da atividade econômica e social da cidade.
- 22/06/2020 - Início da testagem por testes rápidos para o novo coronavírus por detecção de antígeno. Aquisição da Prefeitura de Porto Alegre é de 4.550 testes.
- 22/06/2020 - Entrega de cinco leitos de UTI no Hospital de Clínicas de Porto Alegre para pacientes com CoVID-19, totalizando 56 leitos de UTI para pacientes com CoVID-19.
- 22/06/2020 - Entrega de 15 leitos de UTI no Hospital Nossa Senhora da Conceição pelo Grupo Hospitalar Conceição, totalizando 44 leitos de tratamento intensivo para pacientes com CoVID-19.
- 20/06/2020 - Publicação extra DIário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.623, que altera o Decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública), para adequar as medidas restritivas de funcionamento de atividades e estabelecimentos e altera regras de funcionamento para o comércio, serviços e construção civil.
- 20/06/2020 - Entrega de cinco leitos de UTI no Hospital de Clínicas de Porto Alegre para pacientes com CoVID-19, totalizando 51 leitos de UTI.
- 19/06/2020 - Publicação no site da Secretaria Municipal de Saúde, da prestação de contas financeiras no período de Pandemia.
- 18/06/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.616, altera Decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública), no que se refere à retomada de atividades de serviços de advocacia.
- 17/06/2020 - Publicação no Diário Oficial de Porto Alegre. Instrução Normativa 23/2020, que regulamenta a realização de atividades clínicas remotas na Atenção Primária à Saúde de Porto Alegre.
- 15/06/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.609, altera decreto 20.542, no que se refere à prorrogação de prazos de licenças ambientais e atendimento de serviços relacionados à mobilidade.
- 15/06/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.608, altera decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública), no que se refere à retomada de atividades de estabelecimentos comerciais e de serviços, incluindo shopping centers e diferentes serviços do ramo da alimentação.
- 15/06/2020 - Início de operação dos 60 leitos clínicos de retaguarda no Hospital Independência para pacientes SUS com CoVID-19.
- 11/06/2020 - Entrega, pela Prefeitura de Porto Alegre, de 30 ventiladores pulmonares à Santa Casa de Misericórdia para reforço ao combate à CoVID-19.
- 10/06/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Ordem de Serviço 003/2020, que estabelece procedimentos para tramitação das Requisições de Informações Comunitárias (RICs) que versem sobre políticas públicas e atos municipais de combate à pandemia decorrente do novo Coronavírus (CoVID-19).

- 04/06/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre - Decreto 20.600, altera decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública), no que se refere à retomada de atividades exclusivamente no ensino superior.
- 04/06/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre - Lei 12.709 - institui auxílio emergencial às escolas comunitárias de educação infantil em virtude do estado de calamidade pública instituído pelo Decreto 20.534/2020
- 01/06/2020 - Startups começam a testar inovações para combater CoVID-19 em Porto Alegre. As soluções têm como ponto de partida o programa Start.Health: Startups vs. CoVID, idealizado pela prefeitura e pelo movimento Pacto Alegre.
- 29/05/2020 - Entrega de seis leitos de UTI no Hospital de Clínicas de Porto Alegre para pacientes com CoVID-19, totalizando 46 leitos de UTI, mais seis poltronas e sete leitos na Emergência para casos de coronavírus.
- 29/05/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.593, altera Decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública), no que se refere ao retorno às atividades econômicas, de estabelecimentos comerciais, culturais e de serviços e práticas esportivas, e prorroga o estado de calamidade pública por 30 dias.
- 29/05/2020 - Entrega de 60 leitos clínicos de retaguarda, para pacientes SUS, no Hospital Independência, para pacientes com CoVID-19. Parceria entre Prefeitura de Porto Alegre, grupos Ipiranga, Gerdau e Zaffari e hospitais Moinhos de Vento e Divina Providência. Previsão de início de operação segunda quinzena de junho.
- 19/05/2020 - Publicação Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.583, altera Decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública), no que se refere ao retorno às atividades econômicas, de estabelecimentos comerciais e de serviços.
- 15/05/2020 - Publicação extra DIário Oficial de Porto Alegre. Extrato de Termo de Doação à Prefeitura de Porto Alegre, por In Loco Tecnologia da Informação, para acesso gratuito ao Dashboard dos Índices de Isolamento Sociais das maiores cidades brasileiras.
- 14/05/2020 Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.577, que institui operação de força-tarefa na administração municipal para atender aumento das atividades nas demandas à população no período da pandemia.
- 14/05/2020 - Publicação Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.576, altera Decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública), no que se refere ao afastamento de servidores municipais acima de 60 anos.
- 12/05/2020 - Abertura 10 novos leitos de UTI no Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA) para pacientes com CoVID-19.
- 08/05/2020 - Publicação da Nota Técnica SMS Porto Alegre sobre uso de máscaras para prevenção da infecção pelo Novo Coronavírus (SARS-CoV-2) para população em geral. Disponível em prefeitura.poa.br/coronavirus.
- 08/05/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Portaria 430/2020, que dispõe sobre a prorrogação em caráter provisório de todos os alvarás sanitários emitidos pela Diretoria Geral de Vigilância em Saúde de Porto Alegre.

- 06/05/2020- Assinatura de Acordo de Cooperação Técnica entre Prefeitura de Porto Alegre e Associação Brasileira de Recursos em Telecomunicações (ABR), para monitoramento do índice de isolamento social. Acordo inclui operadoras Claro, TIM, Oi e Vivo.
- 06/05/2020 - Início da notificação e testagem da população geral, com solicitação de exame de RT-PCR ou Teste Rápido de acordo com o tempo de evolução de sintomas.
- 04/05/2020 - Abertura 10 novos leitos de UTI no Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA) para pacientes com CoVID-19.
- 03/05/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.565, que altera Decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública) em relação ao retorno a atividades e manutenção de afastamento de servidores da Prefeitura de Porto Alegre.
- 03/05/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.564, que altera Decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública) em relação à permissão de funcionamento de setores diversos de atividades econômicas e profissionais e estabelece regramento para o retorno.
- 03/05/2020- Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Redação Oficial, revoga Decretos 20.562 e 20.563.
- 01/05/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.563, que altera Decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública) em relação ao retorno a atividades e manutenção de afastamento de servidores da Prefeitura de Porto Alegre.
- 01/05/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.562, que altera Decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública) em relação à permissão de funcionamento de setores diversos de atividades econômicas e profissionais e estabelece regramento para o retorno.
- 29/04/2020 - Anúncio, em entrevista coletiva, da construção de nova estrutura, com 60 leitos clínicos de retaguarda, para pacientes SUS, no Hospital Independência. Parceria entre Prefeitura de Porto Alegre, grupos Ipiranga, Gerdau e Zaffari e hospitais Moinhos de Vento e Divina Providência. Previsão de início de operação no começo de junho.
- 28/04/2020- Entrega de 66 novos leitos de retaguarda na Associação Hospitalar Vila Nova à rede de urgências do SUS para pacientes com CoVID-19.
- 27/04/2020 - Prefeitura anuncia ampliação do Programa de Testagem para diagnóstico da CoVID-19, para até 580 testes do tipo PCR ao dia.
- 24/04/2020 - Publicação extra Diário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.551, que altera decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública), no que se refere ao funcionamento das atividades da indústria.
- 24/04/2020 - Doação de dois mil testes rápidos para diagnóstico da CoVID-19 à Prefeitura de Porto Alegre pelo Grupo Iguatemi.
- 23/04/2020 - Criação da Central de Monitoramento de pacientes suspeitos de CoVID-19 em ILPI e instituição de notificação e testagem de idosos moradores em Instituições de Longa Permanência para Idosos;
- 22/04/2020 - Publicação extra DIário Oficial de Porto Alegre. Decreto 20.549, que altera decreto 20.534 (que decreta estado de calamidade pública), no que se refere à construção civil e transporte coletivo.
- 20/04/2020 - Publicação Diário Oficial de Porto Alegre da Portaria 297/2020, que institui, temporariamente, Gabinete de Crise o Hospital de Pronto Socorro de Porto Alegre em decorrência da pandemia do novo coronavírus (CoVID-19), de 17/04/2020.

- 15/04/2020 - Publicação Diário Oficial de Porto Alegre. Nota Técnica 05/2020 SMS - Regulamenta e define os critérios para a dispensação/entrega nos Serviços de Saúde do município de Porto Alegre de receitas emitidas e declaração de indicação de uso por via digital durante o período de emergência de saúde pública decorrente do coronavírus.
- 15/04/2020 - Início da operação do robô disponível em CoVID.zenvia.com, desenvolvido com seis perguntas para a triagem de pessoas com possíveis sintomas de coronavírus antes de irem a um posto de atendimento. Solução viabilizada em parceria PMPA/SMS com as empresas de tecnologia Zenvia e Neoway e Telessaúde-UFRGS.
- 14/04/2020 - Inclusão dos profissionais de segurança pública como notificação obrigatória e grupo para testagem nos casos de Síndrome Gripal.
- 13/04/2020 - Início da vacinação dos profissionais das forças de segurança e pessoas do grupo de risco (com comorbidades);
- 11/04/2020 – Início do estudo de epidemiologia da CoVID-19 da Universidade Federal de Pelotas em Porto Alegre e outras oito cidades gaúchas. Serão quatro fases, com término previsto para 25 de maio. Em cada fase, 500 moradores da Capital e das outras cidades são testados. Estudo em parceria UFPEL, UFRGS e UFCSPA, entre outras universidades do RS.
- 06/04/2020 - Início da parceria com Empresa 99 Aplicativo de Transporte. Vouchers são usados para transporte de profissionais de unidades de saúde para vacinação de idosos em casa, e para entrega de medicamentos.
- 03/04/2020 - Abertura 10 leitos de UTI no HCPA para pacientes com CoVID-19.
- 03/04/2020 - Publicação Diário Oficial Porto Alegre de Dispensa de Licitação para contratação exames para diagnóstico CoVID-19. Contratados: Irmandade Santa Casa de Misericórdia Porto Alegre e Hi Technologies.
- 02/04/2020 - Ofícios nº 01/2020, 02/2020, 03/2020, 04/2020, Diretoria Geral de Vigilância em Saúde (DGVS/SMS), que orientam comércios de alimentos em relação a medidas gerais de prevenção ao novo Coronavírus, incluindo lotação máxima, distanciamento de clientes, quantidade de funcionários para atendimento.
- 01/04/2020 - Notificação Coletiva a Instituições de Longa Permanência para Idosos (ILPI), Residenciais Terapêuticos e Comunidades Terapêuticas sobre medidas de prevenção e controle à disseminação do vírus SARS - COV2, pela Equipe de Vigilância da SMS-Porto Alegre.
- 01/04/2020 - Início da vacinação de idosos acima de 80 em domicílio, em parceria entre SMS POA, UFCSPA e SESC.
- 31/03/2020 - Publicado o decreto municipal nº 20.534, que determina o estado de calamidade pública na capital.
- 30/03/2020 - Início do monitoramento de pacientes crônicos por telefone para prevenção de reinternação. - parceria entre HCPA, Telessaúde-UFRGS-RS e SMS POA.
- 30/03/2020 - Publicado o decreto municipal nº 20.532, que determina aos Hospitais e aos Laboratórios, públicos e privados, o encaminhamento de informações para a Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre (SMS).
- 28/03/2020 - Início das atividades de desinfecção de paradas de ônibus, sanitários públicos, unidades de saúde e espaços de grande circulação de pessoas. Parceria Secretaria Municipal de Serviços Urbanos e empresas Unicontrol, Desinservide e Imunizadora Hoffmann.

- 26/03/2020 - Início das atividades do ponto de coleta de material para exames do CoVID-19 para profissionais de saúde que realizam a assistência à saúde da população.
- 25/03/2020 - Início da vacinação para idosos nas Unidades da Atenção Primária, Drive Thru e farmácias.
- 24/03/2020 - Lançamento do chamada para o Start Health- Startup vs CoVID pela Secretaria de Inovação da PMPA e Pacto Alegre
- 23/03/2020 - Instalação de tendas para atendimento em fluxo diferenciado de pacientes sintomáticos respiratórios: Pronto-atendimentos Lomba do Pinheiro, Bom Jesus, Vila dos Comerciários; Hospital da Restinga; Hospital Vila Nova; Escola Grupo Hospitalar Conceição.
- 23/03/2020 - Início da vacinação para profissionais de saúde nas Unidades da Atenção Primária.
- 20/03/2020 - Regulação de leitos com destinação de pacientes suspeitos e/ou confirmados para Hospitais previamente pactuados
- 20/03/2020 - Início do monitoramento dos leitos de UTI - *Dashboard* das UTIs (http://bit.ly/monitoramento_uti)
- 20/03/2020 - Designação de equipamentos sem uso do antigo Hospital Parque Belém para ampliação de nova área de atendimento para casos CoVID-19 no Grupo Hospitalar Conceição.
- 18/03/2020 - Criação de Formulário Eletrônico para Notificações de casos suspeitos no Gercon
- 16/03/2020 - Início da publicação de Decretos Municipais para reduzir a velocidade de progressão de novos casos de CoVID-19 (apresentados do mais recente até o primeiro)
    - 09/04/2020 - Decreto 20.535 Altera Decreto 20.534
    - 09/04/2020 - Dispõe sobre medidas para reduzir impacto social e econômico do estado de calamidade
    - 31/03/2020 - Decreto 20.533 - Cria Escritório de Fiscalização
    - 31/03/2020 - Decreto 20.534 - Decreta estado de calamidade pública
    - 30/03/2020 - Decreto 20.532 - Determina aos Hospitais e aos Laboratórios, públicos e privados, o encaminhamento de informações para a SMS
    - 25/03/2020 - Isolamento social acima de 60 anos, interdição de parques e praças
    - 25/03/2020 - Determina apresentação de Plano de Ação de Órgãos da Administração Municipal Direta e Indireta para enfrentamento da CoVID-19
    - 25/03/2020 - Proíbe funcionamento de estabelecimentos comerciais, de serviços e indústrias e revoga decretos dos dias 20 e 23 de março de 2020
    - 23/03/2020 - Complemento Decreto Distanciamento Social Idosos
    - 22/03/2020 - Distanciamento social de pessoas com mais de 60 anos
    - 22/03/2020 - Prorrogação dos alvarás de funcionamento
    - 22/03/2020 - Distanciamento Social maiores de 60 anos
    - 22/03/2020 - Orienta serviços de telemarketing
    - 20/03/2020 - Medidas para padarias, restaurantes, bares e lancherias
    - 20/03/2020 - Medidas de fechamento de estabelecimentos comerciais e outros
    - 19/03/2020 - Medidas para o Mercado Público
    - 17/03/2020 - Medidas para o transporte público no município
    - 17/03/2020 - Medidas para restaurantes, bares, casas noturnas, shopping centers, centros
    - comerciais, eventos em locais públicos
    - 16/03/2020 - fechamento das instituições de graduação, ensino médio, ensino fundamental, educação infantil

    - 16/03/2020 - Comitê Temporário de Enfrentamento ao Coronavírus
- 11/03/2020 - Publicação de Portaria com orientação dos fluxos nas Unidades da APS e do uso de EPIs nos serviços de Saúde
- 10/03/2020 - Primeiro caso de CoVID-19 no Rio Grande do Sul
- 10/03/2020 - Aula para os Médicos da Atenção Primária de Porto Alegre sobre CoVID-19
- 07/02/2020 - Apresentação do Plano de Contingência Municipal para a Rede Hospitalar e imprensa
- 31/01/2020 - Implantação de equipe de coleta domiciliar na fase de casos suspeitos importados
- 28/01/2020 - Compra de Equipamentos de Proteção Individual para os serviços da Rede.