

Boletim COVID-19 nº 03/2020

Porto Alegre, 25 de Março de 2020.
Horário de Publicação: 22:30

Diante da declaração de área de transmissão comunitária pelo Ministério da Saúde, a Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre (SMS_POA) produzirá boletins diários 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	4
3. Orientações gerais	5
a. Notificação e coleta de Swab	
b. Profissionais de saúde com síndrome gripal	
c. Fornecimento de atestado médico	
4. Medidas implementadas na Cidade	6
Anexo 1 - Casos positivos para CoVID-19	8

1) Dados sobre a epidemia

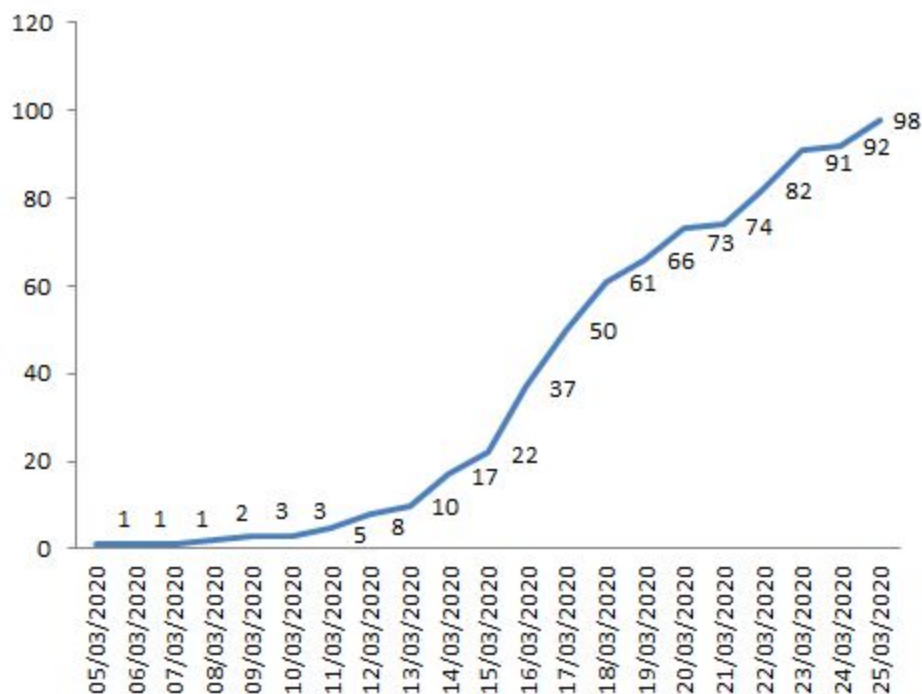
Até o dia de hoje, Porto Alegre apresenta 100 casos confirmados de COVID-19, um aumento de 19 em relação ao dia de ontem. Informações sobre idade, sexo e fonte notificadora podem ser observadas no anexo 1. Ontem, a cidade confirmou o primeiro óbito decorrente de COVID-19, uma idosa de 91 anos - com registro de nascimento feito quando ela tinha 9 anos, portanto, identificada na lista de casos positivos como tendo 82 anos, internada no Hospital Moinhos de Vento, contato próximo de um caso confirmado da doença. Também hoje informamos os primeiros casos de recuperação de pacientes. Sete homens (18, 28, 31, 35, 38, 44 e 68 anos) e uma mulher (35 anos) são os oito primeiros casos considerados curados de COVID-19 em Porto Alegre.

No dia 25/03/2020, os serviços de Unidade de Terapia Intensiva da cidade apresentam 26 pacientes com suspeita de COVID-19, e 9 casos confirmados.

Balanço

- Casos confirmados - 100
- Casos em análise - 129
- Negativos - 308
- Óbitos - 1
- Curados - 8

CASOS DE COVID-19 EM PORTO ALEGRE - Por data de notificação



* dois casos ainda não estão computados no gráfico por estarem sem data de notificação

Síntese de conceitos e condutas

Quadro Clínico	Profissional de Saúde	Conduta
Paciente com febre OU sintomas respiratórios (febre, dor de garganta, congestão nasal / desconforto respiratório)	NÃO	<ul style="list-style-type: none"> • Orientação de sinais de alerta e de reavaliação • Se possível, orientar isolamento domiciliar • Registro no e-SUS - CIDs sugeridos: NASOFARINGITE AGUDA [RESFRIADO COMUM] - CID J00 e INFECÇÃO AGUDA DAS VIAS AÉREAS SUPERIORES NÃO ESPECIFICADA - J069
Paciente com síndrome gripal ¹ sem sinais de alerta	NÃO	<ul style="list-style-type: none"> • Atestado para 14 dias • Isolamento domiciliar familiar • Registro no e-SUS/ SIHO com CID B34.9 • Não é necessária notificação
Paciente com síndrome gripal sem sinais de alerta	SIM	<ul style="list-style-type: none"> • Notificação no GERCON • Registro no e-SUS / SIHO com CID B34.9 • Atestado para 14 dias • Isolamento domiciliar familiar
Paciente com síndrome gripal com ² sinais e sintomas de gravidade ²	INDIFERENTE	<ul style="list-style-type: none"> • Referenciamento / Atendimento em outros pontos da Rede - Pronto Atendimento, UPA ou acionamento do SAMU conforme a gravidade • Notificação pelo GERCON - responsabilidade do local de internação / Observação

¹ **Síndrome Gripal:** Febre maior ou igual a 37,8°C (mesmo referida) E tosse/ dificuldade respiratória / dor de garganta

² **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.

³ **Atestado para profissionais de saúde:** O afastamento dos profissionais de saúde, em caso de exame realizado com resultado negativo, deverá ter validade apenas enquanto persistirem os sintomas, devendo o profissional retornar às atividades assistenciais após esse período e antes dos 14 dias previstos.

Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG)

Para fins de notificação e coleta de Swab, a definição de caso de SRAG é de síndrome gripal com dispnéia 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 taquipneia (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.

2) Orientações gerais

a) Notificação e coleta de Swab

Os casos elegíveis para coleta de Swab para testagem para o SARS-CoV-2 - pacientes com **Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG)**, com internação hospitalar ou óbitos por SRAG, e as **os profissionais de saúde (em assistência direta aos pacientes) com síndrome gripal** serão orientados pela Secretaria Municipal de Saúde, respeitando o quantitativo disponível de testes e número de pacientes com SRAG.

A **notificação** de SRAG deve ser realizada em paciente **já em internação** ou **observação em Pronto-Atendimento ou Hospital**, ou por **óbitos por SRAG**. É imprescindível que **os profissionais de saúde**, na assistência de um caso que preencha os critérios de suspeição, **notifiquem imediatamente (no momento do atendimento do paciente) pelo sistema GERCON**.

Em caso de indisponibilidade deste, a notificação poderá ser por telefone, à Equipe de Vigilância em Doenças Transmissíveis da Secretaria Municipal de Saúde, pelos telefones 3289-2471 ou 3289-2472 (no horário de expediente) ou pelo telefone de plantão (à noite, finais de semana e feriados) para estabelecer a coleta imediata de **swab naso/orofaríngeo** e fluxos para diagnóstico laboratorial, que serão definidos pela vigilância epidemiológica.

No caso de uso dos sistemas GERCON e GERINT pelo médico assistente (ou outro profissional designado). Os perfis “Profissional Solicitante” e “Profissional Executante” já estão liberados para notificação, e poderão acompanhar o resultado da avaliação no sistema. Para os profissionais de saúde que não possuem perfil do Gercon (não têm login e senha), a SMS-POA em conjunto com a Procempa disponibilizou um sítio eletrônico para acesso: <https://gercon.procempa.com.br/gerconweb>. Entrar com Usuário: covid19, senha: covid19. Acessar a função "Notificação COVID-19" no menu do sistema (canto superior direito). O CPF do profissional informado deve estar cadastrado no CNES em algum estabelecimento de saúde. Esta notificação será enviada automaticamente para a Vigilância de Porto Alegre. Se necessário, é possível imprimir ou salvar o arquivo em PDF gerado pelo sistema.

b) Profissionais de Saúde com Síndrome Gripal

Todos os profissionais de saúde (em assistência direta ao paciente) com SG devem ser notificados, mesmo que sem sinais de gravidade.

Essa conduta visa a avaliação da indicação de coleta de Swab, independente do local de atendimento. A coleta desses exames não deverá mais ser realizada nos serviços hospitalares, de emergência ou pronto-atendimentos. Após notificação, o serviço de vigilância da SMS-POA contatará as pessoas e fará orientação do local de coleta, conforme disponibilidade.

O profissional deverá se manter em isolamento domiciliar no mínimo até o resultado do exame, quando realizado. Se negativo, este deverá retomar as atividades a partir da ausência de sintomas. Em caso de exame positivo, deverá manter-se em isolamento domiciliar pelo período completo do atestado médico.

c) 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.

Deve ser recomendado incisivamente o isolamento dos contatos domiciliares assintomáticos das pessoas com SG por período de 14 dias. A emissão de atestado médico para os contatos familiares fica a

critério médico. Entretanto, contatos domiciliares que também são profissionais de saúde e que prestam assistência em serviços de saúde não devem ser afastados de rotina, visto sua importância para atendimento das pessoas.

3) Medidas Implementadas na Cidade

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.

- 28/01 - Compra de Equipamentos de Proteção Individual para os serviços da Rede
- 31/01 - Implantação de equipe de coleta domiciliar na fase de casos suspeitos importados
- 07/02 - Apresentação do Plano de Contingência Municipal para a Rede Hospitalar e imprensa
- 10/03 - Primeiro caso de CoVID-19 no Rio Grande do Sul
- 10/03 - Aula para os Médicos da Atenção Primária de Porto Alegre sobre CoVID-19
- 11/03 - Publicação de Portaria com orientação dos fluxos nas Unidades da APS e do uso de EPIs nos serviços de Saúde
- 16/03 - Início da publicação de Decretos Municipais para reduzir a velocidade de progressão de novos casos de CoVID-19
 - 16/03 - fechamento das instituições de graduação, ensino médio, ensino fundamental, educação infantil
 - 16/03 - Comitê Temporário de Enfrentamento ao Coronavírus
 - 17/03 - Medidas para o transporte público no município
 - 17/03 - Medidas para restaurantes, bares, casas noturnas, shopping centers, centros comerciais, eventos em locais públicos
 - 19/03 - Medidas para o Mercado Público
 - 20/03 - Medidas para padarias, restaurantes, bares e lancherias
 - 20/03 - Medidas de fechamento de estabelecimentos comerciais e outros
 - 22/03 - Distanciamento social de pessoas com mais de 60 anos
 - 22/03 - Prorrogação dos alvarás de funcionamento
- 18/03 - Criação de Formulário Eletrônico para Notificações de casos suspeitos no Gercon
- 20/03 - Regulação de leitos com destinação de pacientes suspeitos e/ou confirmados para Hospitais previamente pactuados
- 20/03 - Início do monitoramento dos leitos de UTI - *Dashboard* das UTIs (http://bit.ly/monitoramento_uti)
- 20/03 - 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
- 23/03 - Instalação de tendas para atendimento em fluxo diferenciado de pacientes sintomáticos respiratórios: Pronto-atendimentos Lomba do Pinheiro, Bom Jesus, Vila dos Comerciantes; Hospital da Restinga; Hospital Vila Nova; Escola Grupo Hospitalar Conceição.

- 23/03 - Início da vacinação para profissionais de saúde nas Unidades da Atenção Primária.
- 24/03 - Lançamento do chamada para o Start Health- Startup vs CoVID pela Secretaria de Inovação da PMPA e Pacto Alegre
- 25/03 - Início da vacinação para idosos nas Unidades da Atenção Primária, Drive Thru e farmácias. Até hoje, de acordo com dados das farmácias parceiras e de registros no Sistema de Informações do Programa Nacional de Imunizações (SIPNI), 69.252 idosos foram vacinados na cidade - 22.890 nas farmácias e 46.362 em unidades de saúde e drive thrus.

Em execução

- Início de Abril - Abertura leitos de UTI no HCPA



Anexo 1 - Casos positivos para CoVID-19

ID	Data de Notificação	Sexo	Idade	Fonte Notificadora
1	5/3/2020	M	65	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
2	19/3/2020	F	19	HOSPITAL MAE DE DEUS
3	8/3/2020	M	31	HOSPITAL MAE DE DEUS
4	9/3/2020	F	54	DGVS
5	12/3/2020	M	18	DGVS
6	12/3/2020	M	28	DGVS
7	11/3/2020	F	59	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
8	12/3/2020	M	66	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
9	14/3/2020	M	32	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
10	13/3/2020	F	57	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
11	15/3/2020	M	44	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
12	14/3/2020	F	53	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
13	15/3/2020	M	72	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
14	14/3/2020	M	35	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
15	15/3/2020	F	31	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
16	16/3/2020	M	71	HOSPITAL MAE DE DEUS
17	16/3/2020	M	37	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
18	18/3/2020	F	68	US SANTA CECILIA
19	17/3/2020	M	21	DGVS
20	17/3/2020	M	41	HOSPITAL ERNESTO DORNELES
21	14/3/2020	M	65	HOSPITAL DIVINA PROVIDENCIA
22	17/3/2020	M	69	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
23	17/3/2020	M	38	US NONOAI
24	18/3/2020	F	26	IRMANDADE SANTA CASA



25	16/3/2020	M	40	US GUARUJA
26	16/3/2020	F	5	DGVS
27	18-mar-20	M	29	HOSPITAL SAO LUCAS (PUC)
28	17/3/2020	M	68	US MODELO
29	14/3/2020	F	34	HOSPITAL MAE DE DEUS
30	16/3/2020	F	65	HOSPITAL MAE DE DEUS
31	16/3/2020	F	35	HOSPITAL MAE DE DEUS
32	19/3/2020	M	69	CE IAPI
33	11/3/2020	M	68	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
34	14/3/2020	M	53	HOSPITAL MÃE DE DEUS
35	15/3/2020	M	22	HOSPITAL MAE DE DEUS
36	22/3/2020	M	23	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
37	13/3/2020	M	63	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
38	15/3/2020	M	69	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
39	20/3/2020	F	83	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
40	16/3/2020	M	61	UPA ZONA NORTE
41	16-mar-20	F	50	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
42	18/3/2020	M	68	HOSPITAL MAE DE DEUS
43	17/3/2020	M	74	HOSPITAL MAE DE DEUS
44	17/3/2020	F	44	HOSPITAL MAE DE DEUS
45	19/3/2020	F	28	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
46	19/3/2020	M	59	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
47	18/3/2020	M	33	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
48	18/3/2020	M	34	HOSPITAL SAO LUCAS (PUC)
49	20-mar-20	M	58	HOSPITAL CONCEICAO
50	14/3/2020	M	55	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO



51	16/3/2020	M	73	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
52	16/3/2020	M	47	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
53	16/3/2020	F	32	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
54	16/3/2020	F	66	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
55	20/3/2020	M	37	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
56	17/3/2020	F	21	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
57	17/3/2020	F	60	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
58	17/3/2020	F	57	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
59	18/3/2020	M	78	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
60	16/3/2020	M	59	HOSPITAL MAE DE DEUS
61	16/3/2020	M	43	HOSPITAL MAE DE DEUS
62	16/3/2020	F	38	HOSPITAL MAE DE DEUS
63	23/3/2020	F	42	DGVS
64	17/3/2020	M	46	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
65	17/3/2020	F	56	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
66	18/3/2020	F	81	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
67	20/3/2020	F	66	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
68	21/3/2020	M	72	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
69	22/3/2020	M	33	HOSPITAL MAE DE DEUS
70	23/3/2020	F	29	IRMANDADE SANTA CASA
71	19/3/2020	M	58	HOSPITAL MAE DE DEUS
72	23/3/2020	F	16	DGVS
73	23/3/2020	M	46	HOSPITAL MAE DE DEUS
74	23/3/2020	F	31	HOSPITAL MAE DE DEUS
75	18/3/2020	F	52	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
76	18/3/2020	M	48	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE



77	17/3/2020	F	47	PACS
78	23/3/2020	F	29	IRMANDADE SANTA CASA
79	23/3/2020	M	52	IRMANDADE SANTA CASA
80	18/3/2020	F	74	DGVS
81		F	25	
82	20/3/2020	M	38	
83	25/3/2020	M	60	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
84	22/3/2020	F	50	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
85	25/3/2020	M	35	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
86		M	43	US DE TORRES/RS
87	25/3/2020	M	88	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
88	25/3/2020	M	53	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
89	22/3/2020	M	56	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
90	25/3/2020	F	66	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
91	24/3/2020	F	92	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
92	25/3/2020	M	47	HOSPITAL MOINHOS DE VENTO
93	22/3/2020	M	81	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
94	22/3/2020	M	28	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
95	23/3/2020	F	45	HOSPITAL MAE DE DEUS
96	20/3/2020	M	71	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
97	20/3/2020	M	40	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
98	22/3/2020	F	42	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
99	22/3/2020	F	45	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE
100	23/3/2020	F	36	HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE