

Boletim Epidemiológico COVID-19 nº 01/2021

Porto Alegre, 03 de Março de 2021.
Horário de Publicação: 19:07

A partir de 1º de março de 2021, a Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre (SMS/POA) passa a ter duas publicações oficiais referentes à pandemia da Covid-19. O Painel Covid diário trará o resumo dos dados sobre ocupação de UTI, casos da doença, dados da campanha de vacinação e número de óbitos notificados à SMS, com links de acesso às principais plataformas de dados relacionados à pandemia no município. O Boletim, por sua vez, apresentará um detalhamento analítico da pandemia na cidade. Trará dados adicionais, como mapa de casos da doença nos bairros da cidade e informações sobre surtos ativos e encerrados de Covid-19 em Porto Alegre.

Índice

1) Dados sobre a epidemia	2
2) Evolução do número de pacientes em UTIs e da demanda por Leitos em Porto Alegre	9
3) Acompanhamento de surtos	16
4) Campanha de vacinação contra a COVID-19	18

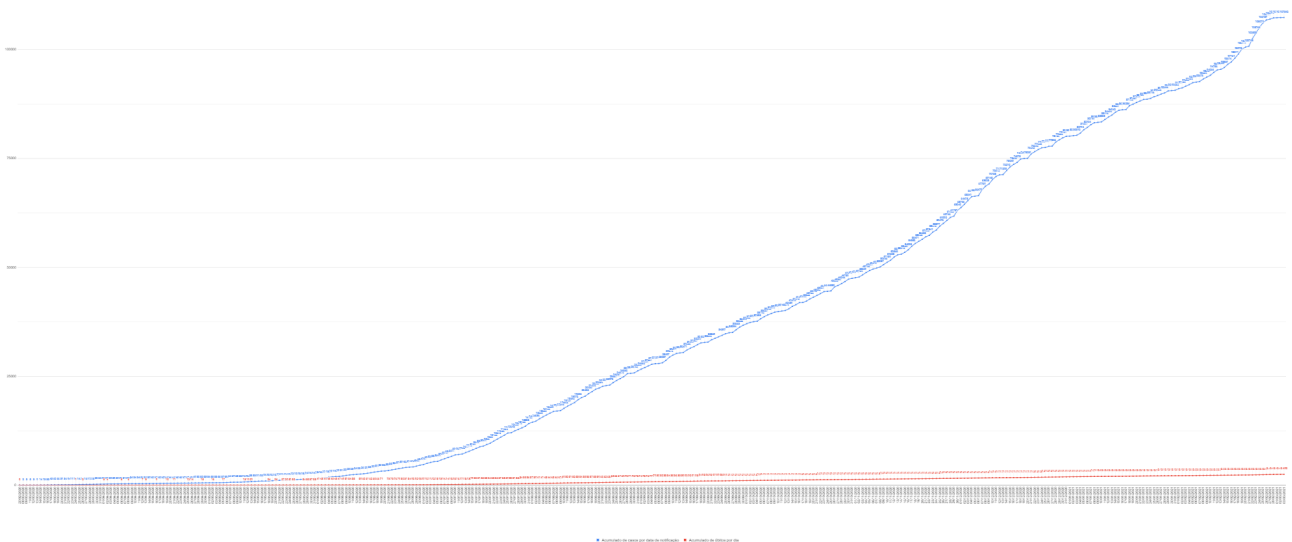
1) Dados sobre a epidemia

Até a presente data, foram confirmados 107.342 casos de CoVID-19 entre residentes de Porto Alegre. O Gráfico 1 apresenta a evolução diária dos casos. Destes, 14.445 casos estão em processo de validação de dados junto a SES/RS. O número de casos com status 'inconclusivo' soma 433. 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. Manutenção programada nos sistemas de informação do Ministério da Saúde pode provocar instabilidade nos mesmos. Portanto, os números apresentados estão sujeitos a alterações.

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 1. Os casos de síndrome gripal têm registros computados nos sistemas utilizados para atendimento (gráficos 2 a 6).

O mapa 1 mostra a distribuição geográfica dos casos na cidade, até a semana epidemiológica 7. Os dados do mapa se referem ao endereço de moradia do paciente dos casos onde foi possível a geolocalização, não da totalidade, uma vez que muitas notificações estão com endereços incompletos não sendo possível sua localização espacial. Dados sujeitos a alteração.

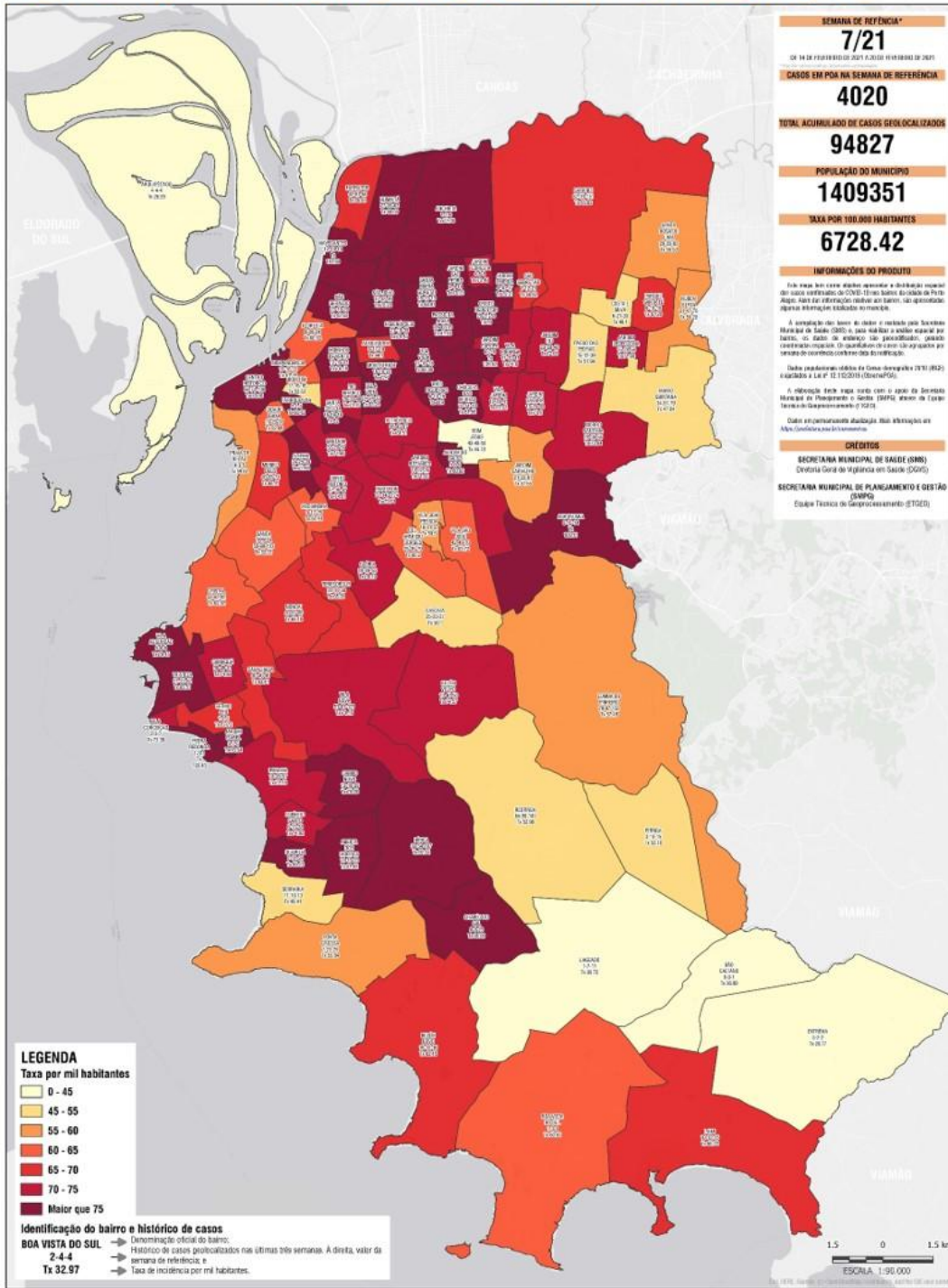
Gráfico 1 - Acumulado de casos confirmados e óbitos por CoVID-19, entre moradores de Porto Alegre, 2020-2021



FONTE: Banco de dados SMS/DVGS/EVDT. *Dados atualizados em 03/03/2021, 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/2ziCFFg>. O mapa apresenta o número absoluto de casos da doença em cada território das unidades de saúde da Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre, considerando o local de moradia de paciente com resultado positivo para CoVID-19. Mapa 1 - Casos de Covid-19 no território de Porto Alegre - acumulado 2021 até SE 7/2021

MAPEAMENTO DE CASOS COVID-19
MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE/RS



TOTAL DE CASOS GEOLOCALIZADOS POR BAIRRO

BAIRRO	POPULAÇÃO	SOMA DE CASOS	TAXA/VIL./1000
ABERTA DOS MÉRITOS	7.140	079	11,02
ADIBONÁ	2.321	385	166,11
ANCHETA	2.204	156	70,78
ANDARAÍ	8.330	219	26,29
ANDARAÍ	8.983	640	71,24
ARIZONA	13.804	1.073	77,68
BELA VISTA	11.787	1.099	93,24
BELEM NOVO	10.200	058	5,67
BELEM VELHO	10.835	800	74,07
BOA VISTA	10.003	829	82,85
BOA VISTA DO SUL	2.309	140	60,63
BOMFIM	11.200	009	0,80
BOMFIM	28.075	1.204	42,89
CANAL	17.308	1.245	71,96
CAPOEIRO	8.250	028	3,39
CASCAVEL	13.013	022	1,70
CAVALHADA	20.206	2.025	99,74
CEL. AFRÊNCO BORGES	19.300	1.102	57,11
CENTRO HISTÓRICO	20.154	3.061	151,86
CHACARA DAS PEDRAS	6.668	544	81,58
CHATEAU DU SOL	2.913	207	71,09
CIQUELIA	15.378	057	3,72
COSTA E SILVA	15.842	742	46,84
CRISTAL	31.345	1.903	60,72
CRISTO REDENTOR	16.405	1.300	79,26
CRISTO SANTO	5.006	420	83,88
CRUZALTA	1.581	52	32,77
CRUZALTA	18.385	1.207	65,74
CRUZALTA	961	137	142,66
CRUZALTA	11.596	703	60,62
GLÓRIA	17.007	1.188	70,19
GLÓRIA	4.811	411	85,43
GRANDE	10.704	852	79,45
GRANDE	18.645	1.716	91,84
GRANDE	11.302	1.134	100,29
INDEPENDÊNCIA	8.112	488	59,99
IRATIAMA	13.728	991	72,19
JARDIM BOTAFUM	12.921	328	25,38
JARDIM CARNALHO	20.386	1.481	72,68
JARDIM DO SALVO	4.435	356	80,32
JARDIM EUROPA	2.298	275	119,68
JARDIM FLORESTA	3.307	343	103,42
JARDIM ISABEL	2.835	217	76,54
JARDIM ITU	17.853	1.297	72,68
JARDIM LEOPOLDINA	18.016	1.386	77,00
JARDIM LINCOLN	7.417	586	79,01
JARDIM SABARA	13.330	1.012	75,93
JARDIM SÃO PEDRO	3.967	302	76,13
LACADU	4.481	170	38,17
LARANJEIROS	4.299	284	66,22
LONDA DO PRIMEIRO	38.106	3.240	85,03
MARCO AURELIANO	38.116	1.781	46,74
MEADINHA	11.223	726	64,71
MENINO DEUS	31.600	2.102	66,41
MENINOS DE VENTO	11.307	913	80,74
MONTECASSINO	11.238	873	77,68
MORRO SANTANA	19.336	1.424	73,64
NAVEGANTES	4.307	445	103,34
NOVA	25.160	1.840	73,13
PARQUE SANTA FE	6.316	429	67,92
PARTIDÃO	48.160	3.590	74,55
PARQUE DA ANGRA	21.468	1.780	82,92
PARQUE DAS PEDRAS	15.302	828	54,11
PEDRA DEZEMBRO	274	53	193,43
PETROPOLIS	37.466	2.794	74,57
PITANGA	4.302	227	52,76
PONTA GROSSA	8.722	487	55,84
PRIMA DE BELOS	2.281	136	59,62
RESTINGA	33.808	2.836	83,88
RIO BRANCO	17.331	1.282	73,99
RUBEM BERTINI	33.168	1.834	55,29
SANTA CECÍLIA	5.788	473	81,72
SANTA MARIA GORETTI	3.509	312	88,91
SANTA ROSA DE LIMA	25.353	1.961	77,33
SANTA TERESA	39.577	2.402	60,71
SARACENA	30.723	1.932	62,90
SANTO ANTÔNIO	13.161	982	74,61
SÃO CARLOS	757	29	38,30
SÃO GONÇALVES	8.681	717	82,39
SÃO JOÃO	12.226	932	76,23
SÃO SEBASTIÃO	7.019	469	66,82
SARACENA	39.711	3.803	95,76
SERRANA	6.239	302	48,41
SERRO DO SÓC	1.309	90	68,72
TRÊS RIOS	14.707	960	65,28
TRÊS RIOS	4.070	404	99,26
TRISTEZA	15.802	1.394	88,21
VILA ARSÊNIO	4.418	301	68,13
VILA CONCEIÇÃO	1.348	88	65,28
VILA IPIRANGA	18.808	1.302	69,23
VILA JARDIM	13.180	958	72,74
VILA JOÃO PESSOA	13.041	778	59,63
VILA NOVA	32.450	2.320	71,45
VILA SÃO JOSÉ	26.202	1.890	72,13

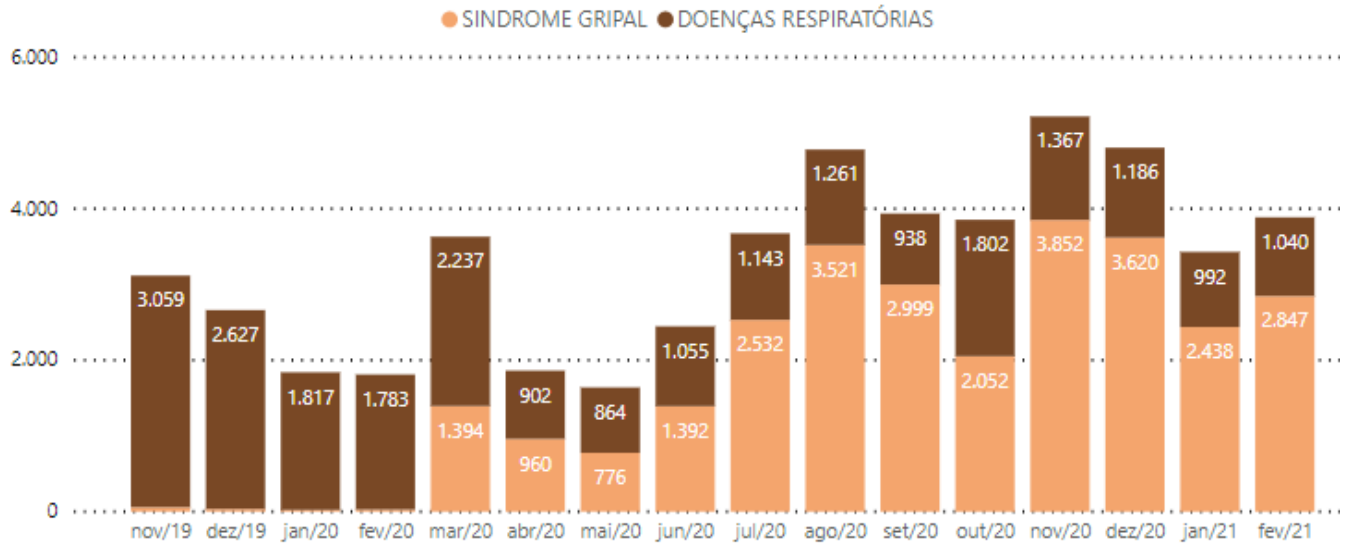
Porto Alegre/RS, 02 de março de 2021.

Fonte:

http://proweb.procempa.com.br/pmpa/prefpoa/cgvs/usu_doc/20210226_mapa_municipio_poa_covid19.pdf

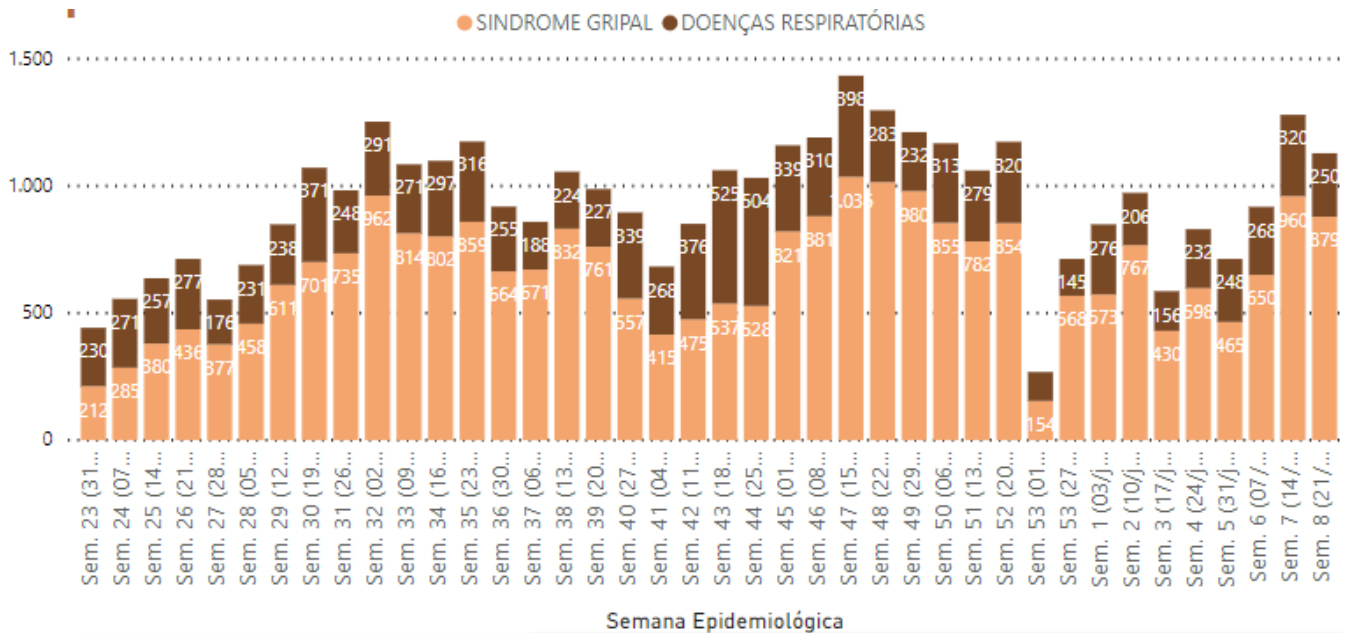
Acesse outros mapas aqui: [CGVS - Coord. Geral de Vigilância em Saúde](#)

Gráfico 2 - Número de pacientes atendidos em Prontos-Atendimentos por síndrome gripal e outras condições respiratórias, por mês (2019-2021)



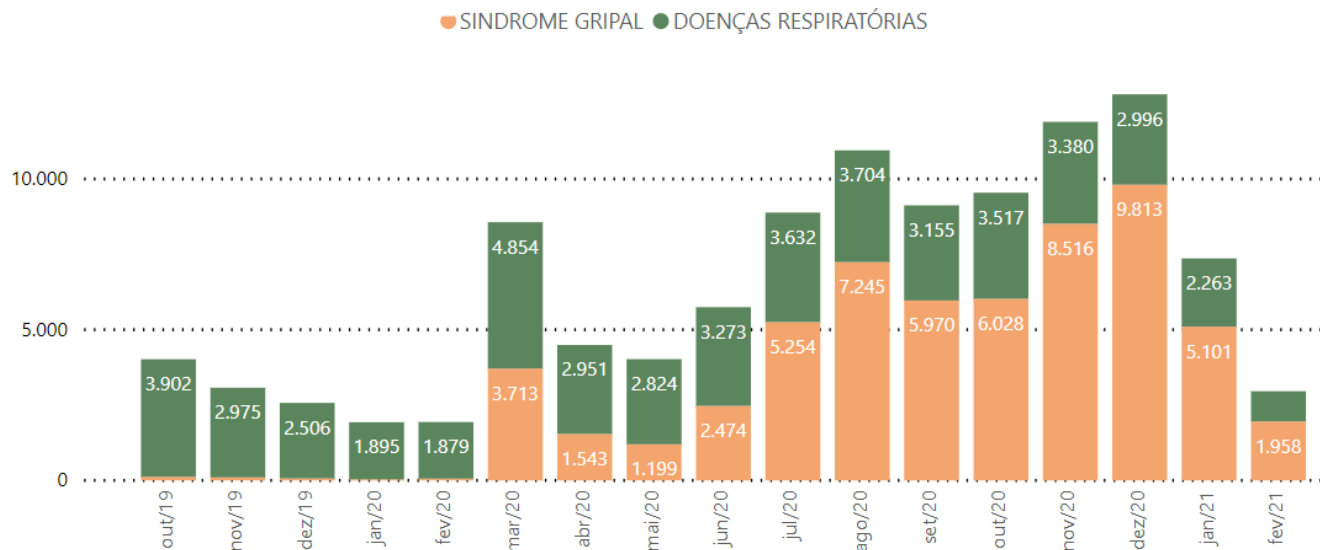
*Pronto-Atendimentos Bom Jesus, Lomba do Pinheiro e Centro dos Comerciários. Fonte SIHO. Extração: 01/03/2021

Gráfico 3 - Número de pacientes atendidos nos Prontos-Atendimentos por todas condições respiratórias, em 2020/2021, por semana epidemiológica



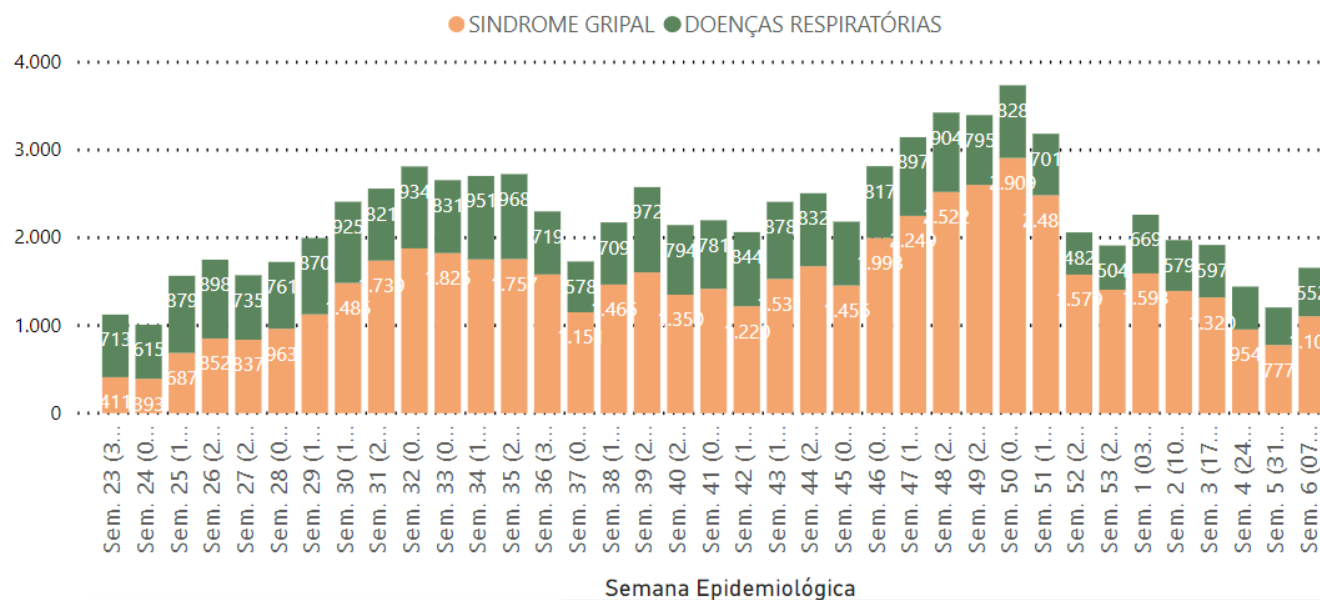
*Pronto-Atendimentos Bom Jesus, Lomba do Pinheiro e Centro dos Comerciários. Fonte SIHO. Extração: 01/03/2021

Gráfico 4 - Número de pacientes atendidos nas unidades de atenção primária por síndromes gripais e outras condições respiratórias, em 2021, por mês.



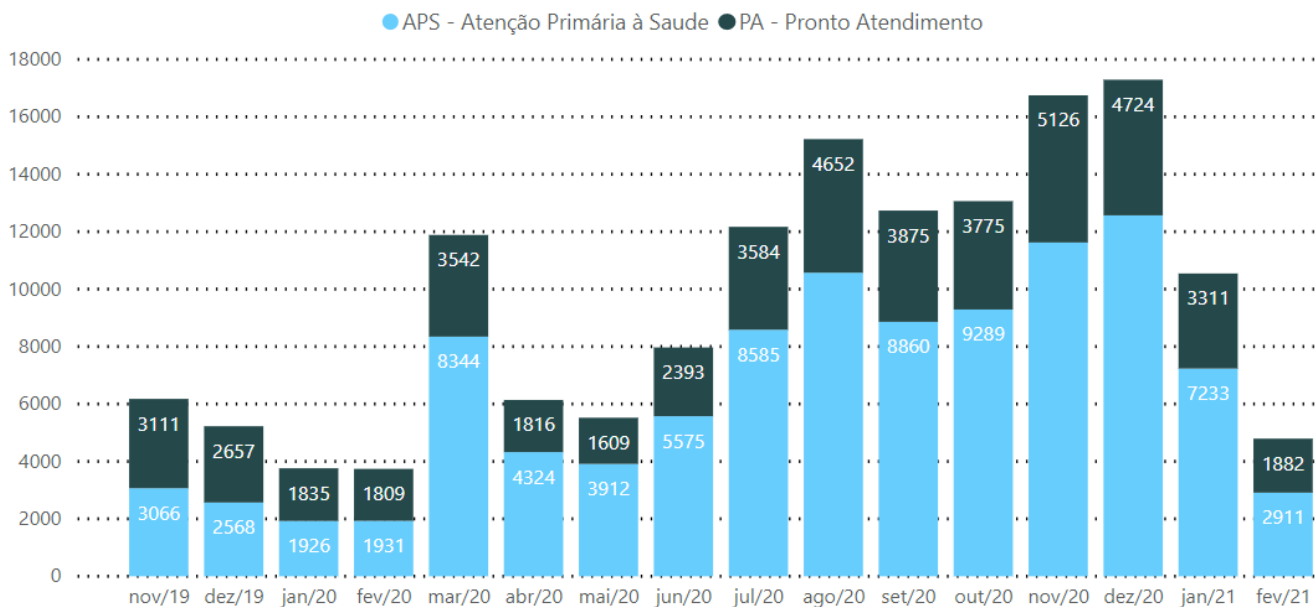
Fonte: e-SUS AB / SMS / PMPA - Prontuário Eletrônico e-SUS AB / Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre /
Extração: 17/02/2021 - Último dados disponível na base eSUS 4.07 - esus.procempa.com.br

Gráfico 5 - Número de pacientes atendidos semanalmente para síndromes gripais e outras condições respiratórias em 2021, por semana epidemiológica



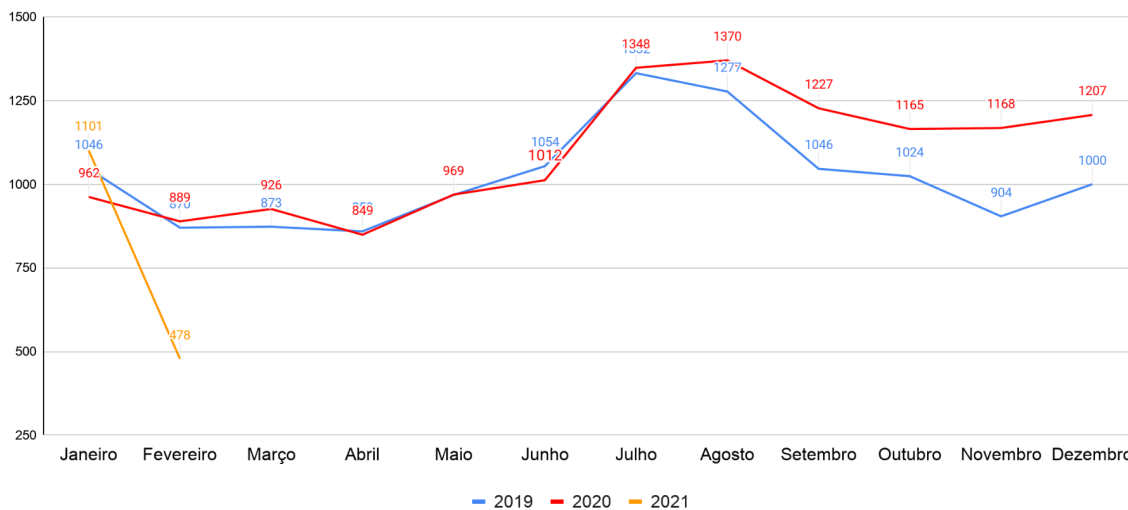
Fonte: e-SUS AB / SMS / PMPA - Prontuário Eletrônico e-SUS AB / Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre /
Extração: 17/02/2021 - Último dados disponível na base eSUS 4.07 - esus.procempa.com.br

Gráfico 6 - Número de Pacientes Atendidos por Síndrome Gripal e Outras Condições Respiratórias nas Unidades de Atenção Primária e Pronto Atendimento, em 2021, por mês.



*Fonte E-SUS e SIHO. Extração: 17/02/2021 - - Último dados disponível na base eSUS 4.07 - esus.procempa.com.br

Gráfico 7 - Distribuição do número de óbitos por todas as causas entre residentes de Porto Alegre, por mês e entre os anos de 2019, 2020 e 2021.

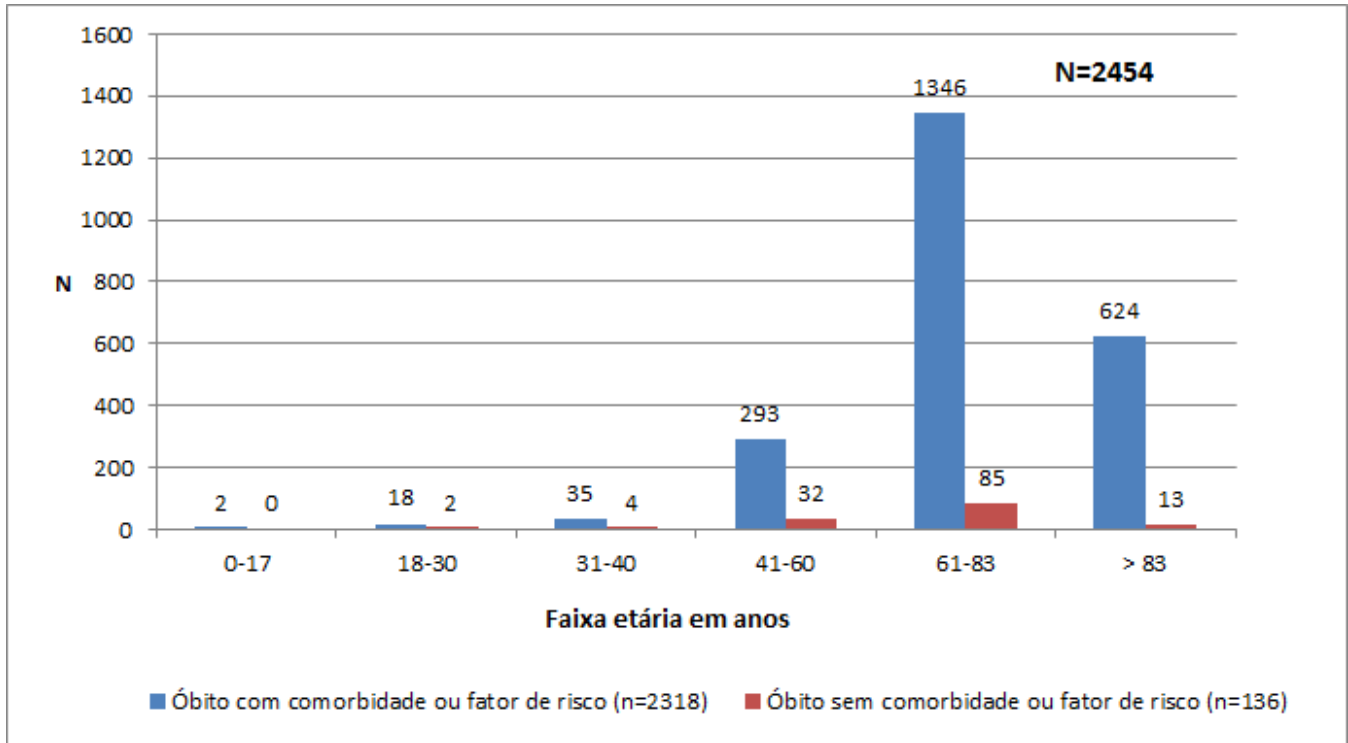


Fonte: BI Pentaho SMS/ BD SIM - PORTO ALEGRE. Disponível em:

<https://pentaho-pmpa.procempa.com.br/pentaho/api/repos/%3Apublic%3ASMS%3AIndicadores%3AEventos%20Vitalis%3Amortalidade%20geral.wcdf/generatedContent>. Acessado em: 03/03/2021, sujeito à revisão.

Para acessar informações sobre o perfil dos óbitos por COVID19, entre residentes de Porto Alegre, acesse o [link - Óbitos SIM](#).

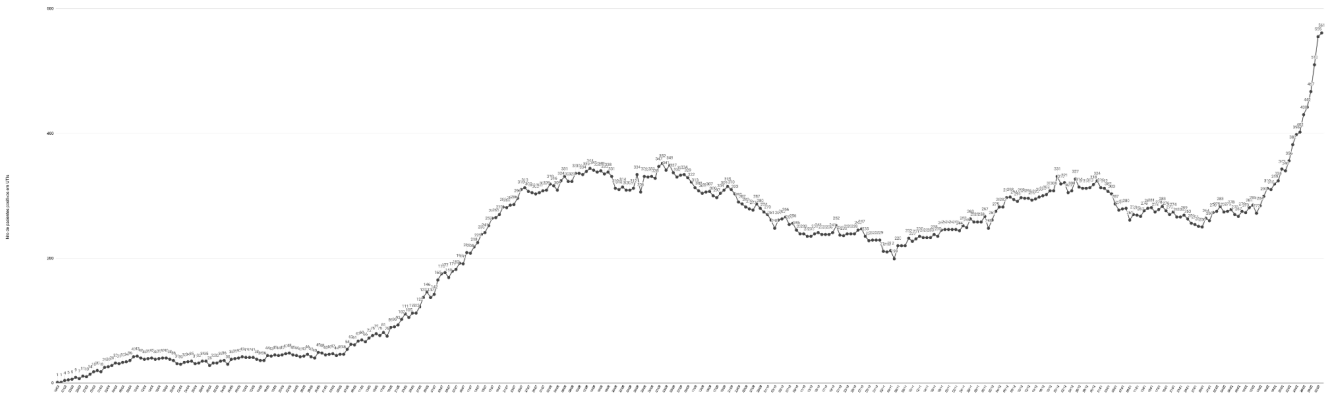
Gráfico 8 - Distribuição dos óbitos com exame positivo para Covid 19 por faixa etária e presença ou não de comorbidades e fatores de risco, Porto Alegre, 2020-2021



Fonte: SIVEP-GRIPE e e-SUS Notifica - PORTO ALEGRE. Dados do período de 29/12/2019 a 02/03/2021, atualizados em 02/03/2021, sujeitos à revisão.

Até a data de 02/03/2021, Porto Alegre contabilizou 2.454 óbitos de pessoas com exame positivo para Covid-19. Desse total, 2.318 (94,5%) possuíam alguma comorbidade ou outro fator de risco. As comorbidades mais frequentes foram cardiopatias (n=1277) e diabetes mellitus (n=859). Foram considerados como fatores de risco prévios, além de comorbidades: ser residente de Instituição de Longa Permanência, tabagismo ou ex-tabagismo e imunossupressão por outra causa que não morbidade.

Gráfico 9 - Total de Pacientes Internados em UTI (todos os tipos) por CoVID-19 por dia, em Porto Alegre, em 2020 e 2021.



Fonte: [MONITORAMENTO DIÁRIO DE PACIENTES EM UTIs](#). Extração em 03/03/2021 - 19:00

Gráfico 10 – Testes realizados na rede de saúde do município por semana desde maio de 2020

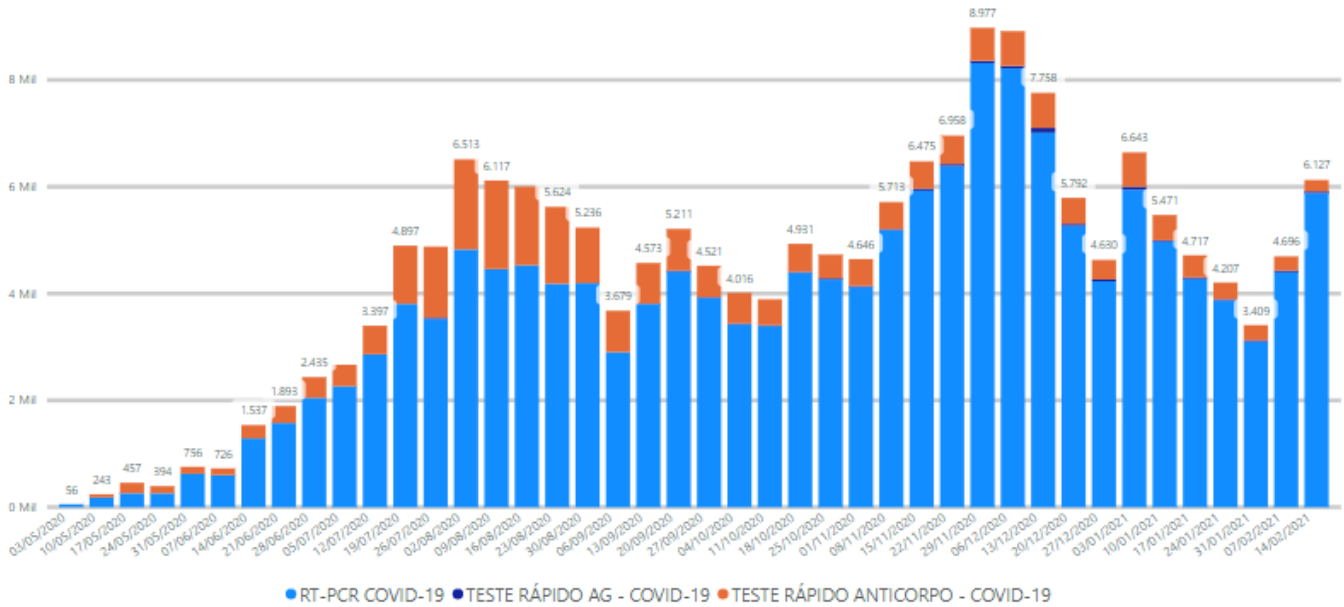
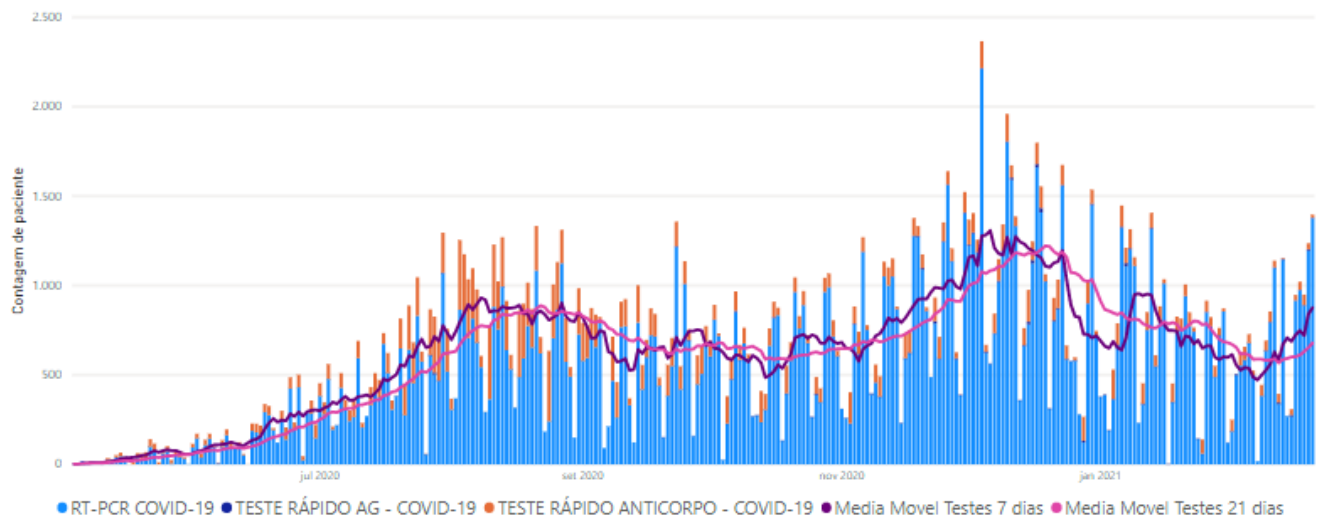


Gráfico 11 - Testes concluídos solicitados pela Rede Ambulatorial SUS de Porto Alegre, em 2021.





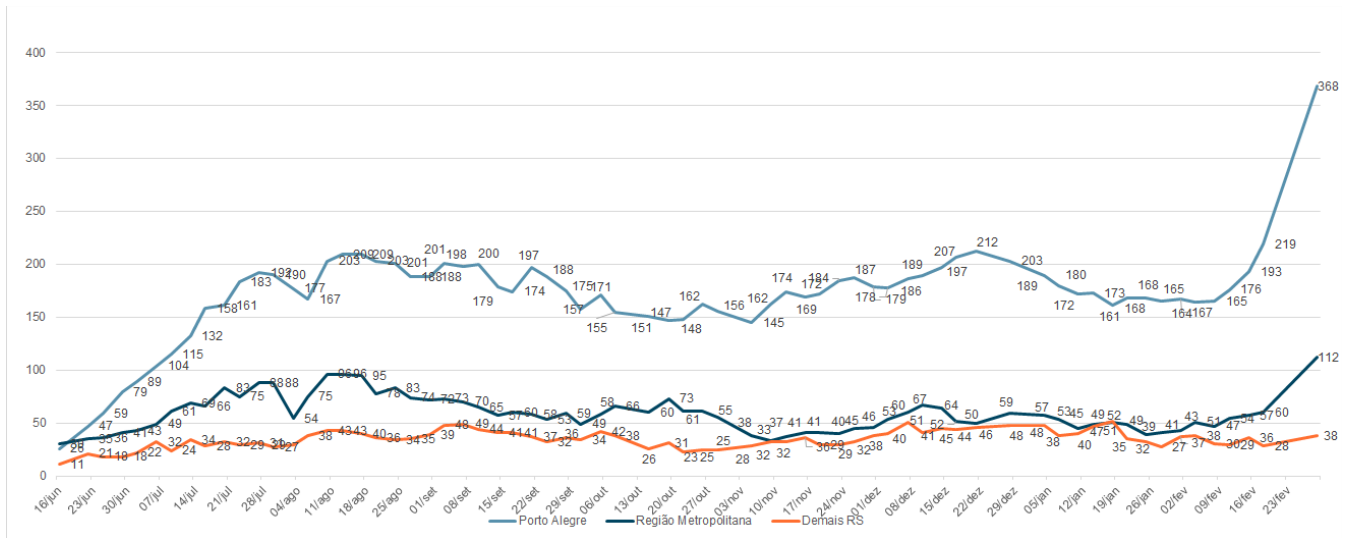
2) Evolução do número de pacientes em UTIs da demanda por Leitos em Porto Alegre

Os gráficos e tabelas a seguir demonstram a evolução do número de pacientes com COVID-19 confirmada nas UTIs de Porto Alegre nos últimos 45 dias e a ocupação atual, segundo hospital e município de origem. Os dados, monitorados desde o início da pandemia, permitem uma medida objetiva e facilmente mensurável da evolução da pandemia e de seu grau de saturação do sistema de saúde. Os dados, atualizados diariamente, podem ser acompanhados em [MONITORAMENTO DIÁRIO DE PACIENTES EM UTIs](#).

Tabela 1. Número de pacientes confirmados para CoVID19 em leitos de UTI Adulto em Porto Alegre segundo origem do paciente e hospital de internação.

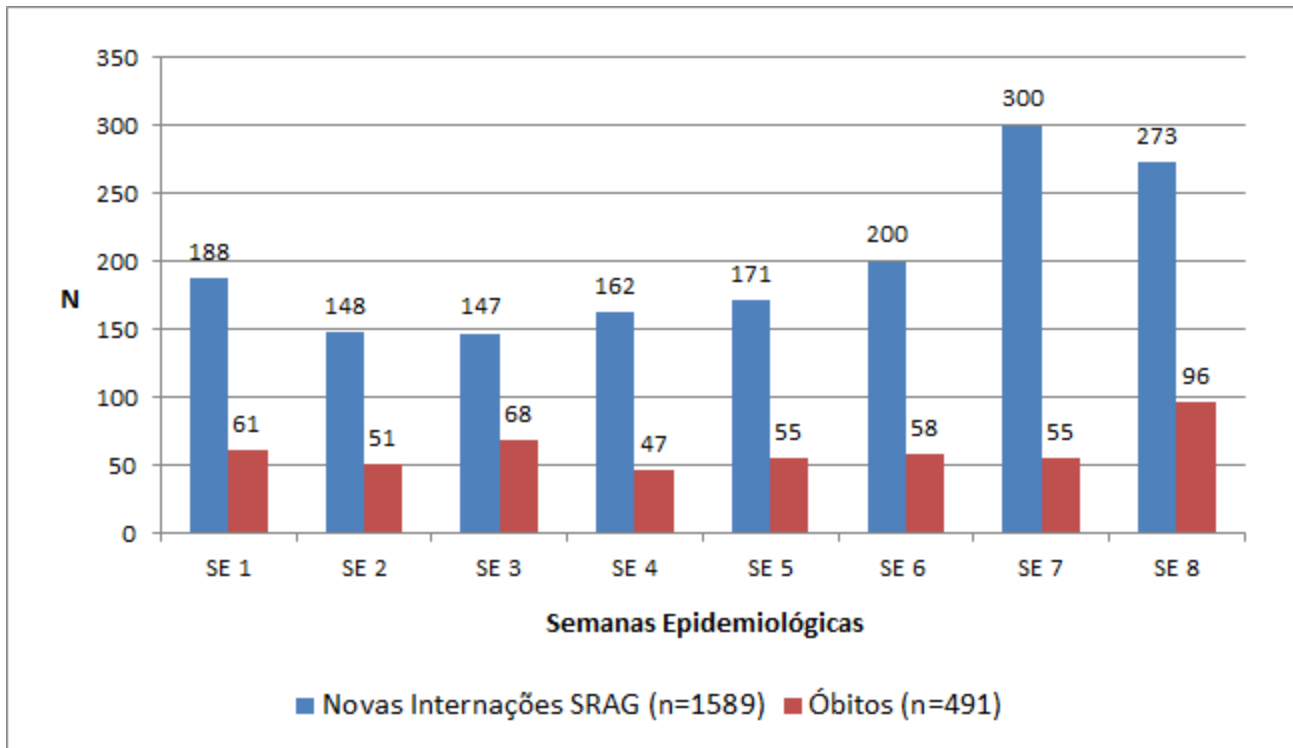
NÚMERO DE PACIENTES CONFIRMADOS PARA COVID-19 EM LEITOS DE UTI ADULTO, SEGUNDO HOSPITAL E MUNICÍPIO DE ORIGEM													
01/03/2021													
	Porto Alegre	Alvorada	Viamão	Guaiíba	Carneiros	Novo Hamburgo	Gravata	Cachoeirinha	São Leopoldo	Sapucaia do Sul	Outros RS	Outros BR	TOTAL
CONFIRMADOS													
Complexo Hospitalar Santa Casa	42	4	3	1	2	0	4	3	0	2	14	0	75
Hospital Cristo Redentor	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital da Restinga	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
Hospital de Clínicas de Porto Alegre	69	4	5	4	2	0	1	1	0	0	8	1	95
Hospital Divina Providência	39	0	2	1	3	0	0	0	0	0	1	0	46
Hospital Ernesto Dornelles	23	0	3	0	3	0	0	0	1	0	1	0	31
Hospital Femina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Independência	11	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	13
Hospital Mãe de Deus	36	0	2	1	1	0	5	3	0	0	4	0	52
Hospital Materno Infantil Presidente Vargas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital Moinhos de Vento	53	0	1	1	5	0	2	3	1	1	3	0	70
Hospital Nossa Senhora da Conceição	14	7	3	0	0	0	0	3	0	0	1	0	28
Hospital Porto Alegre	8	0	0	1	2	0	1	1	0	0	1	0	14
Hospital Santa Ana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hospital São Lucas	29	1	1	0	6	0	1	1	0	1	3	0	43
Hospital Vila Nova	32	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	36
Instituto de Cardiologia	4	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	8
Hospital de Pronto Socorro de Porto Alegre	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	368	18	22	10	24	0	16	16	2	4	38	1	519
Pctes em UTI Adulto / 100 mil hab.	25,06	8,44	8,95	9,90	6,74	0,00	5,78	12,02	0,87	2,71			
População	1.468.301	213.396	245.864	100.963	355.918	250.292	276.699	133.132	228.642	147.747			

Gráfico 12. Número de pacientes confirmados para CoVID19 em leitos de UTI Adulto em Porto Alegre segundo origem do paciente de 01/01/2021 a 01/03/2021.



O gráfico 13 demonstra a evolução de novas internações por Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) e óbitos entre as SE 1 e 8 de 2021 (01/01/2021 a 27/02/2021).

Gráfico 13 - Distribuição de novas internações por SRAG e óbitos com exame positivo para COVID-19, segundo Semana Epidemiológica (SE) de data da internação e data do óbito, Porto Alegre, 03/01/2021 a 27/02/2021



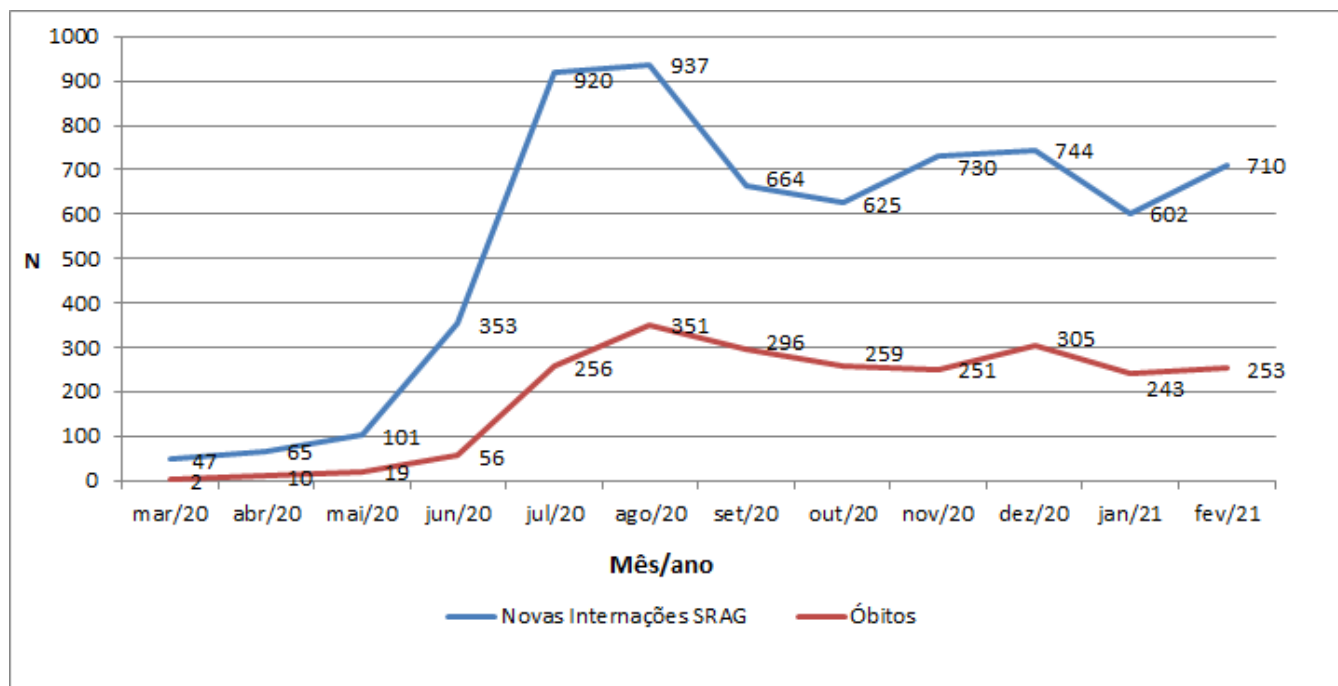
FONTE: Sivep Gripe e e-SUS Notifica, dados do período de 03/01/2021 a 27/02/2021, atualizados em 02/03/2021, sujeitos à revisão.

Da SE 6 para a SE 7, houve um salto de novas internações, de 200 para 300. Já da SE 7 para 8, a aparente redução de novas internações está, possivelmente, associada à lotação das UTIs, que, dado o tempo de permanência dos pacientes internados, somado ao aumento do número de novas internações, esgotaram sua capacidade de receber novos pacientes, reduzindo o indicador de novas internações.

A SE 8 (21/02 a 27/02/2021) teve o pico de óbitos em 2021, acompanhando o cenário de aumento de casos confirmados na cidade.

O Gráfico 14 expressa a evolução do número de novas internações por SRAG e do número de óbitos de pessoas com exame positivo para Covid-19, por mês, desde o início da pandemia. Em Porto Alegre, a primeira internação por SRAG de pessoa com Covid-19 ocorreu em 18/03/2020, e o primeiro óbito, em 24/03/2020.

Gráfico 14 - Evolução do número de novas internações por SRAG e óbitos com exame positivo para COVID-19 , segundo mês de data da internação e data do óbito, Porto Alegre, 01/03/2020 a 28/02/2021



FONTE: Sivep Gripe e e-SUS Notifica, dados do período de 01/03/2020 a 28/02/2021, atualizados em 02/03/2021, sujeitos à revisão.

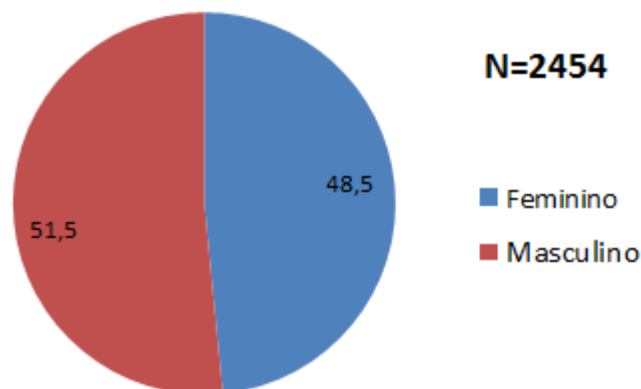
Como um reflexo do aumento rápido das internações por SRAG, tem-se observado elevada subnotificação dos casos de SRAG à Vigilância em Saúde, por meio do sistema nacional e oficial *SIVEP Gripe*. O atraso nas notificações no referido Sistema tem ocorrido inclusive em relação aos óbitos. Um dos motivos da subnotificação é a excessiva demanda para as instituições notificadoras. Segundo o Boletim InfoGripe¹ da

¹ BRASIL. Ministério da Saúde. **Boletim InfoGripe Semana Epidemiológica 07 2021**. Disponível em: https://portal.fiocruz.br/sites/portal.fiocruz.br/files/documentos/boletim_infogripe_semana7_2021.pdf

Semana Epidemiológica 07/2021 (dados até 22/02/2021), os dados de SRAG de Porto Alegre apresentam estabilização com tendência de crescimento moderado (probabilidade > 75%) em 6 (seis) semanas. O Boletim alerta que, *por causa desse risco de subnotificação, é possível que os casos de SRAG notificados na base SIVEP subestimem o total de casos em locais com índice de ocupação de leitos elevado*. Essa subnotificação, aliada a outros fatores, como possível aumento do tempo de permanência nas internações, contribui para a aparente redução no número de novas internações por SRAG-Covid-19 em fevereiro, por exemplo, em comparação com outros períodos da pandemia, quando não havia taxas de ocupação excedentes.

O gráfico 15 demonstra a distribuição do total de óbitos de pessoas com exame positivo para Covid-19, por sexo.

Gráfico 15 - Distribuição dos óbitos de pessoas com exame positivo para Covid-19 por sexo, Porto Alegre, 2020-2021

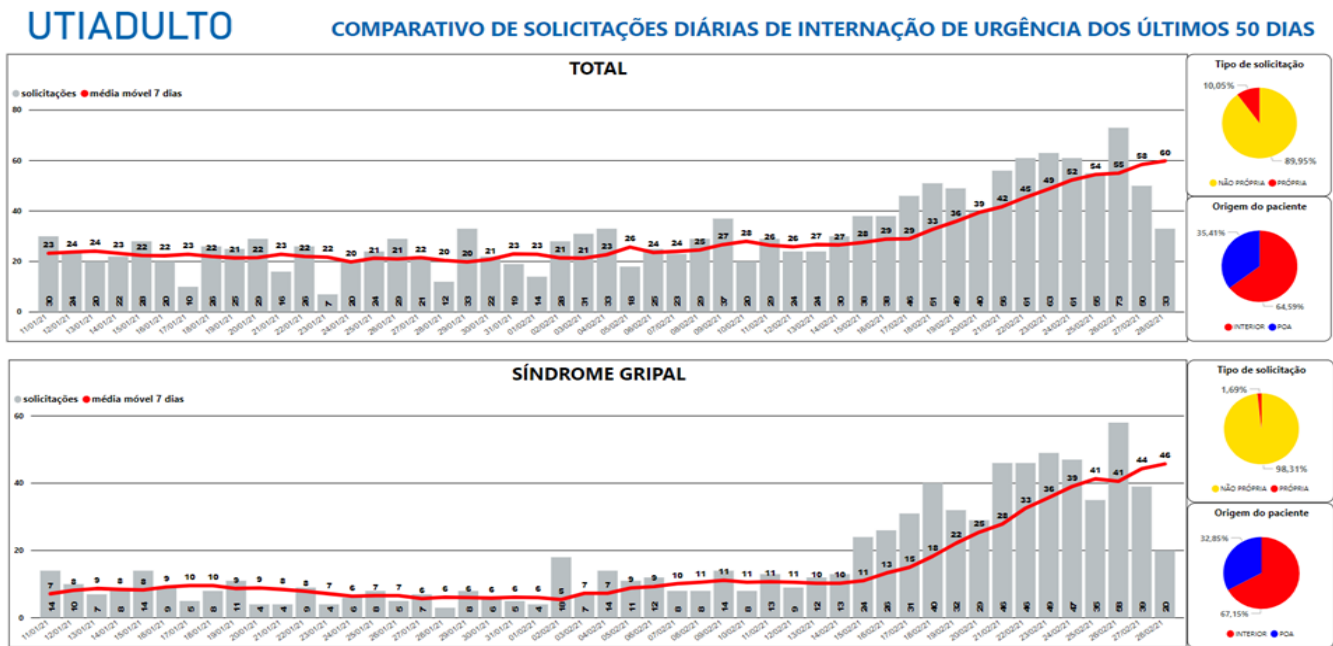


Fonte: SIVEP-GRIPE e E-SUS Notifica - PORTO ALEGRE. *Dados do período de 29/12/2019 a 02/03/2021, atualizados em 02/03/2021, sujeitos à revisão.

Em relação aos óbitos por sexo, não houve diferença significativa.

O monitoramento da demanda por leitos do Sistema Único de Saúde de casos suspeitos e confirmados de COVID-19 e demais patologias, e, do tempo de regulação para a liberação do acesso aos leitos também são utilizados para mensurar objetivamente a evolução da pandemia e o grau de saturação da rede hospitalar de Porto Alegre. Os gráficos abaixo demonstram a evolução do número de solicitações de internação em UTI ou Enfermaria Adulto para pacientes com casos suspeitos ou confirmados de COVID-19 e de outras patologias nos últimos 50 dias, além do tempo de resposta para liberação de acesso aos leitos demandados. A fonte dos dados é o Sistema GERINT, através de ferramenta de BI.

Gráfico 16 e 17. Número de solicitações de internações SUS UTI Adulto em Porto Alegre: Total e Síndrome Gripal (suspeitos e confirmados COVID-19) nos últimos 50 dias.

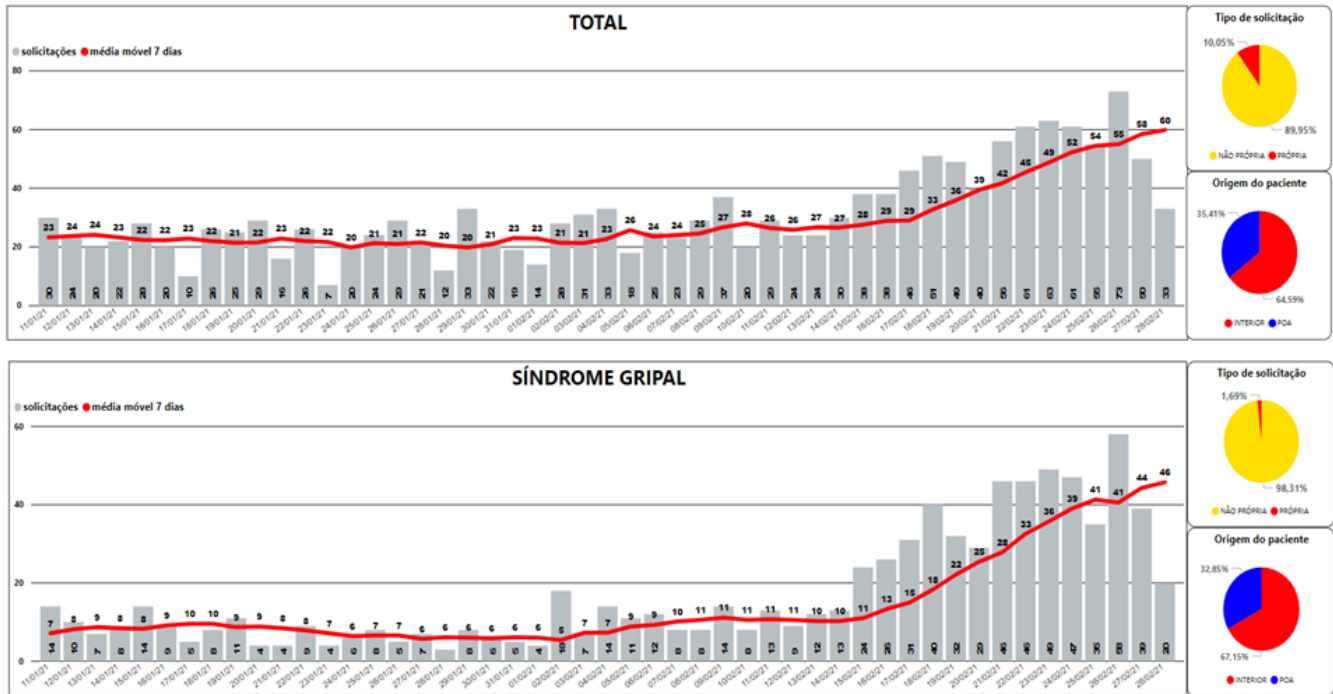


Fonte: BI do Sistema GERINT atualizado em 01/03/2021 às 07:05

Gráficos 18 e 19. Número de solicitações de internações SUS Enfermaria Adulto em Porto Alegre: Total e Síndrome Gripal (suspeitos e confirmados COVID-19) nos últimos 50 dias.

UTIADULTO

COMPARATIVO DE SOLICITAÇÕES DIÁRIAS DE INTERNAÇÃO DE URGÊNCIA DOS ÚLTIMOS 50 DIAS

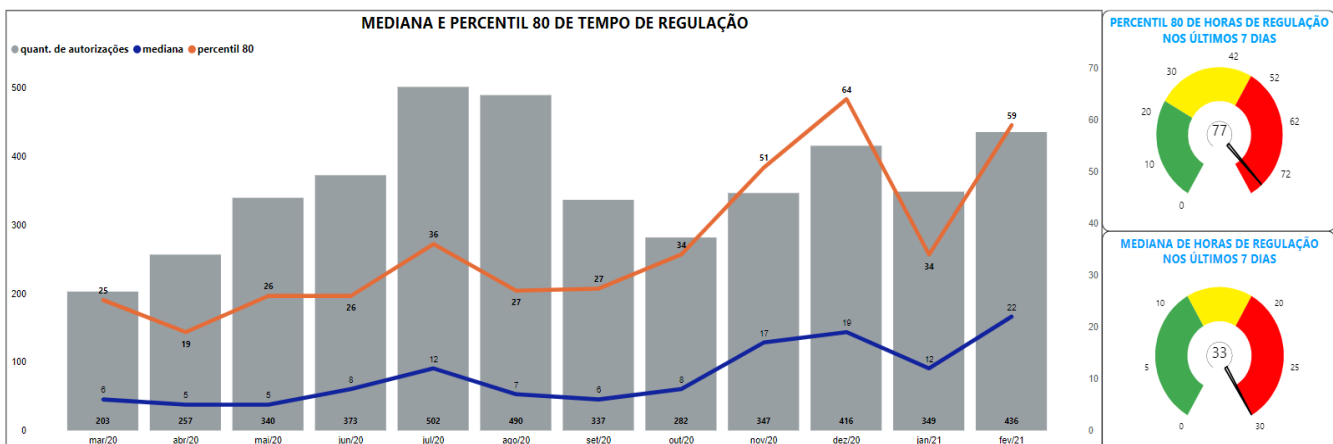


Fonte: BI do Sistema GERINT atualizado em 01/03/2021 às 07:05

Gráfico 20. Número de autorizações de internações SUS em UTI Adulto em Porto Alegre: Total: síndrome gripal (suspeitos e confirmados COVID-19) e outras patologias; mediana e percentil 80 de Tempo de Regulação (tempo entre a solicitação e a autorização para 50% e 80% das internações autorizadas, em horas).

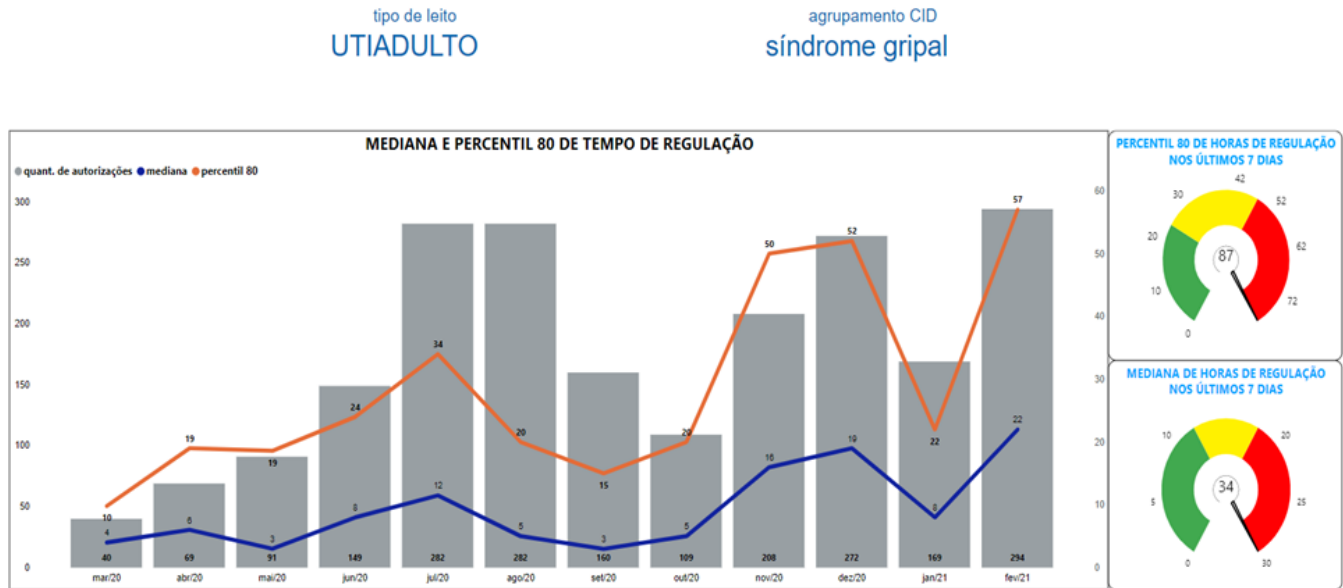
tipo de leito
UTIADULTO

agrupamento CID
outras patologias
síndrome gripal



Fonte: BI do Sistema GERINT atualizado em 01/03/2021 às 07:05

Gráfico 21. Número de autorizações de internações SUS em UTI Adulto em Porto Alegre: Síndrome gripal (suspeitos e confirmados COVID-19), mediana e percentil 80 de Tempo de Regulação (tempo entre a solicitação e a autorização para 50% e 80% das internações autorizadas, em horas).



Fonte: BI do Sistema GERINT atualizado em 01/03/2021 às 07:05

3) Acompanhamento de surtos

Define-se por surto a ocorrência, em período inferior a 14 dias, de duas ou mais pessoas de um estabelecimento diagnosticados com CoVID-19 por exame de PCR. A identificação da situação 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. A tabela a seguir resume, por tipo de estabelecimento, o número de pessoas investigadas em surtos de COVID-19, o número de pessoas com exame positivo na data de hoje e o número de óbitos. Os valores totais, ao final da tabela, englobam os surtos em andamento e os já encerrados. A data de atualização está abaixo da Tabela 2.

Tabela 2 - Total de pessoas envolvidas, com exames positivos e desfecho óbito em surtos por tipo de instituição

Tipo de Instituição	Quantidade de pessoas envolvidas em surtos	Número de pessoas com exame positivo até o momento	Óbitos
Abrigo	611	123	1
Albergue	32	17	0
Aldeia Indígena	683	94	0
Banco /Financeira	163	30	0
Clubes Sociais, Esportivos e Similares	151	10	0
Comércio Varejista e Atacadista	1549	148	1
Condomínios Prediais	2	2	0
Construção Civil	80	18	0
Empresa Comunicação e/ou Telecomunicação(Televisão. Rádio, Manutenção de Rede, entre outros)	897	61	0
Farmácia (com e sem atividades de manipulação)	222	69	1
Indústria	569	42	0
Organização Religiosa	65	16	0
Prestação de Serviço	2243	224	2
Ramo alimentício (Mercados, Restaurantes, Cafés e Padarias)	32233	833	0
Serviço Público	2866	469	0

ILPI	9720	1531	135
Escolas	1851	330	0
Serviços de Saúde	9723	2867	56
Total de surtos ativos: 28	Quantidade de pessoas envolvidas em surtos	Total de pessoas com exame positivo até o momento	Óbitos
Total de surtos: 823	63660	6884	196

Fonte: Planilha de acompanhamento de surtos, PMPA/SMS/DGVS. Atualizado em: 03/03/2021, às 19:05. Sujeito a alterações.

Não foi observado aumento absoluto de óbitos em casos confirmados de ILPI e Serviços de saúde envolvidos em surtos, quando comparado aos dados apresentados no dia 19 de fevereiro de 2021. Neste ponto, é importante destacar que tais populações-alvo foram priorizadas ao recebimento das primeiras doses na vacinação contra a COVID-19. Parte dessa população já recebeu a segunda dose da vacina.

4) Dados da Campanha de vacinação contra a COVID-19

A campanha de vacinação contra a COVID-19 em Porto Alegre, iniciada em 19 de janeiro de 2021, prevê a execução da imunização em fases, de acordo com a orientação expressa nos Planos Nacional e Estadual de Saúde, e de acordo com o Plano Municipal de Vacinação ([link](#)).

Cobertura vacinal

Desde o início da campanha de vacinação, foram imunizados em Porto Alegre 110.557 (7,42% da população) com a Dose 1 da vacina, e 39.171 pessoas (2,63%) com a Dose 2.

O monitoramento das doses aplicadas e da cobertura vacinal da população-alvo pode ser feito pelo Vacinômetro da SMS, que apresenta números de doses aplicadas pelos grupos prioritários em cada etapa do processo de vacinação, em dose 1 e dose 2. Pela ferramenta também é possível acompanhar número de remessas de vacinas recebidas pelo município, doses aplicadas pelo estabelecimento e doses aplicadas diariamente ([link](#)).