

Boletim Epidemiológico COVID-19 nº 16/2021

Porto Alegre, 16 de junho de 2021.
Horário de Publicação: 18:05

Desde 1º de março de 2021, a Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre (SMS/POA) publica duas publicações oficiais referentes à pandemia da Covid-19. O Painel Covid, diário, traz 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, com periodicidade semanal, traz um detalhamento analítico da pandemia na cidade, apresentando, além do acumulado de dados do Painel diário, 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	10
3) Acompanhamento de surtos	17
4) Campanha de vacinação contra a COVID-19	21

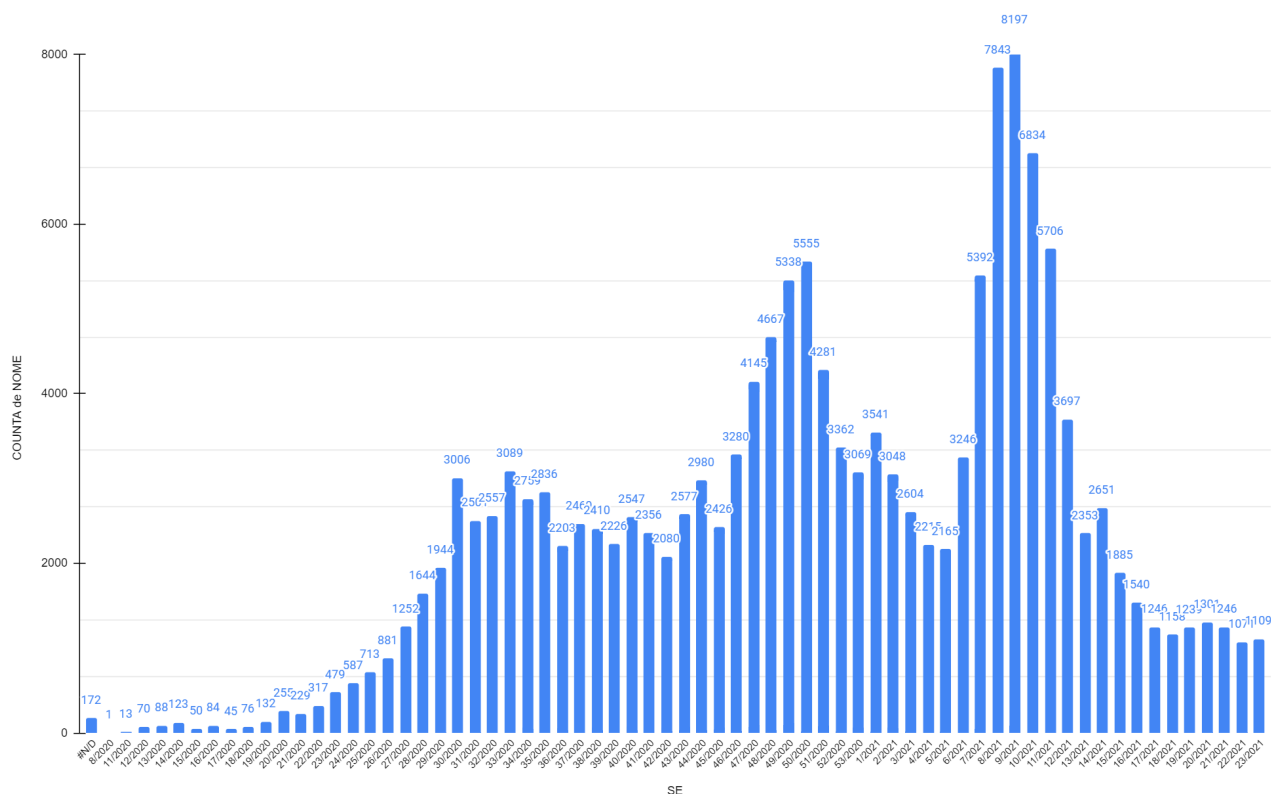
1) Dados sobre a epidemia

Até a presente data, foram confirmados 155.340 casos de CoVID-19 entre residentes de Porto Alegre. O Gráfico 1 apresenta a evolução diária dos casos. Destes, 24.058 casos estão em processo de validação de dados junto a SES/RS. 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 21. 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 - Distribuição do número de casos confirmados de covid-19 por semana epidemiológica e ano de notificação, entre residentes de Porto Alegre/RS.



FONTE: Banco de dados SMS/DVS/EVDT. *Dados atualizados em 16/06/2021, 17:00, sujeitos à revisão.

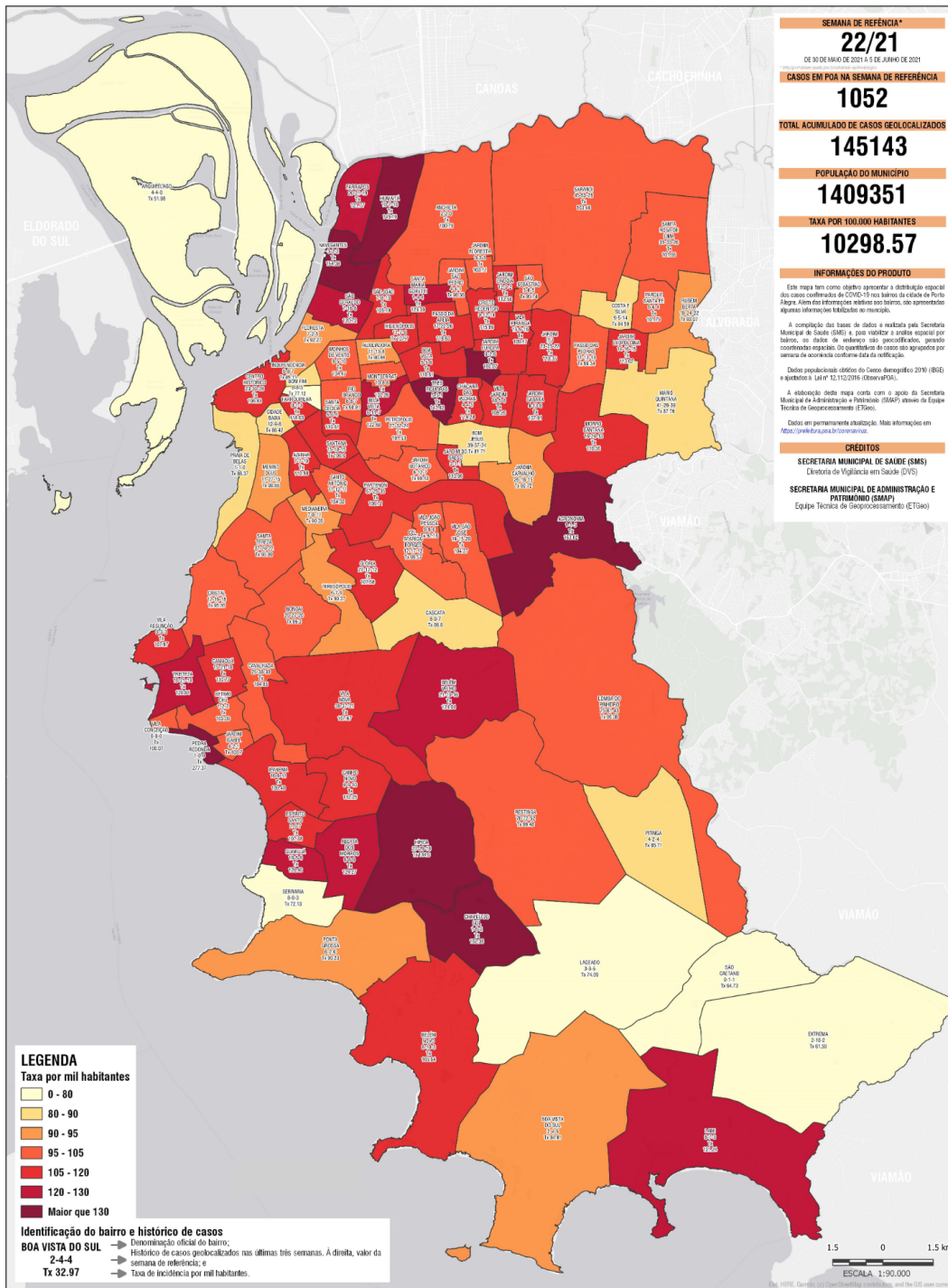
Para visualizar o gráfico 1 em alta definição, clique no [link](#).

Mapa 1 - Casos de Covid-19 nos bairros de Porto Alegre - acumulado até a SE 22/2021 (devido a notificações com endereços incompletos nem todos os casos podem ser georreferenciados).

MAPEAMENTO DE CASOS

COVID-19

MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE/RS



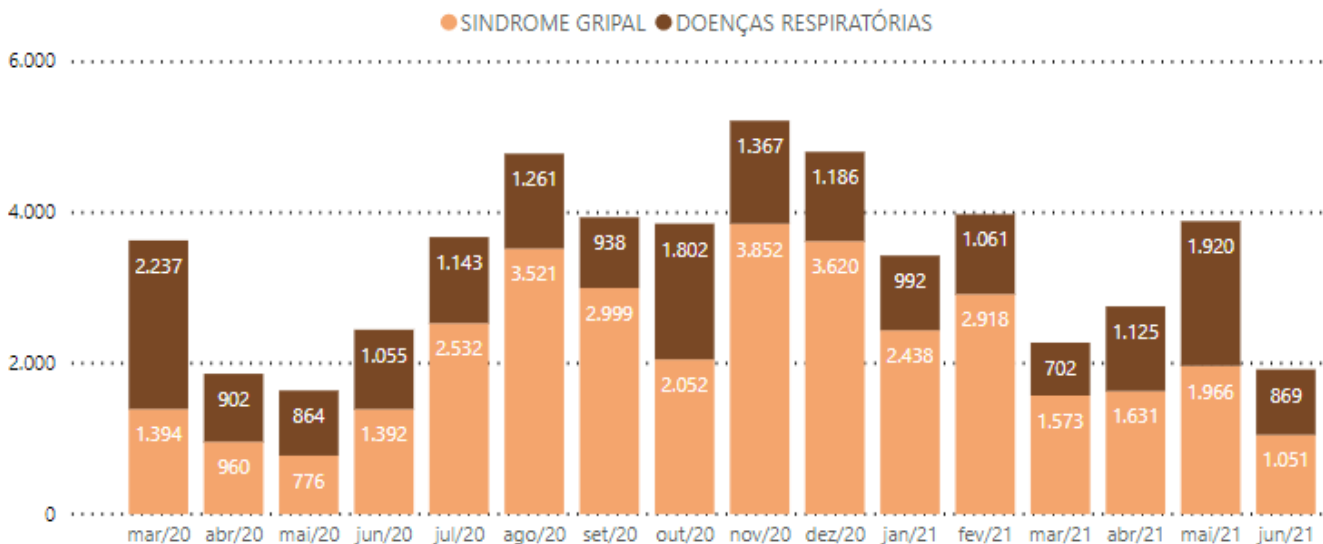
TOTAL DE CASOS GEOLocalIZADOS POR BAIRRO			
BAIRRO	POPULAÇÃO	SOMA DE CASOS	TAXA/MIL HAB
ABERTA DOS MURROS	7.146	888	124,27
AGRONÔMIA	2.331	380	163,02
ANCHETA	2.024	204	100,79
ARCO-PELAGO	8.330	433	51,98
AVULADORA	9.053	880	96,88
BAZENHA	13.084	1.522	116,08
BELA VISTA	11.247	1.446	127,28
BELEM NOVO	10.100	1.067	105,64
BELEM VELHO	10.835	1.344	124,04
BOA VISTA	10.053	1.112	110,61
BOA VISTA DO SUL	2.309	218	94,41
BOM FIM	11.593	894	77,12
BOM JESUS	28.675	2.343	81,71
CAMAQUÁ	17.238	1.897	110,77
CAMPO NOVO	8.766	984	112,25
CASATA	13.013	1.196	91,89
CASVALHADA	29.259	3.072	105,05
CEL. ARRABIO BORGES	19.030	1.922	100,57
CENTRO HISTÓRICO	20.154	4.180	198,89
CHACARA DAS PEDRAS	6.958	792	114,28
CHAPELDO SUL	2.913	473	162,38
CIDADE BAIXA	15.379	1.329	86,42
COSTA E SILVA	15.842	1.340	84,59
CRISTAL	31.946	3.046	95,35
CRISTO REDENTOR	16.455	1.907	115,89
ESPIRITO SANTO	5.606	602	107,38
EXTREMA	1.961	122	61,59
FARFAPÓS	18.986	2.312	121,77
FARFOPILHA	991	114	115,03
FELICITA	11.556	1.070	92,27
GLÓRIA	17.047	1.839	107,58
GUARUÁ	4.811	618	128,46
HIGIENÓPOLIS	10.724	1.155	107,7
HÍFICA	18.645	2.696	144,6
HUMATA	11.502	1.670	145,19
INDEPENDÊNCIA	8.112	723	89,13
IPANEMA	13.728	1.508	109,48
JARDIM BOTÂNICO	12.521	1.246	99,43
JARDIM CARVALHO	25.386	2.303	90,72
JARDIM DO SALSO	4.405	502	113,95
JARDIM DUFRENY	2.259	388	169,07
JARDIM FLORESTA	3.387	341	103,11
JARDIM ISABEL	2.835	294	103,7
JARDIM ITI	17.653	1.970	111,35
JARDIM LEOPOLDINA	18.016	2.047	113,62
JARDIM LINCOLN	7.417	835	112,58
JARDIM SABARA	13.530	1.460	107,91
JARDIM SÃO PEDRO	3.967	391	98,56
LAGEADO	4.481	332	74,09
LAMI	4.299	520	121,24
LOMBA DO PINHEIRO	58.106	6.000	96,38
MARCO GULFANTINA	38.116	3.346	87,75
MEDIANEIRA	11.223	1.014	90,38
MENINO DOLZ	31.850	3.369	99,65
MOMBOS DE VENTO	11.537	1.247	108,47
MONTERRAT	11.236	1.149	102,25
MORRO SANTANA	19.338	2.138	110,59
NAVEGANTES	4.327	668	154,38
NONÓI	25.160	2.423	96,3
PARQUE SANTA FE	6.376	649	101,79
PARTENON	48.160	5.139	106,71
PASSO DA AREIA	21.368	2.606	118,63
PASSO DAS PEDRAS	15.002	1.532	96,34
PEDRA RECONDA	274	76	277,37
PETROPOLIS	37.466	3.807	101,53
PITINHÔ	4.862	373	85,11
PONTA GROSSA	8.722	797	91,23
PRAIÇA DE BELAS	2.281	197	86,37
RESTINGA	53.508	5.323	99,48
RIO BRANCO	17.531	1.734	98,91
RUBEM BERTIA	33.168	3.067	92,07
SANTA CECÍLIA	5.768	638	110,61
SANTA MARIA GORETTI	3.509	440	125,39
SANTA ROSA DE LIMA	35.333	3.592	101,66
SANTA TEREZA	39.577	3.799	95,99
SANTANA	20.723	2.269	109,5
SANTO ANTONIO	13.161	1.373	104,32
SÃO GABRIEL	7.921	49	61,73
SÃO GERALDO	8.691	1.048	120,72
SÃO JOÃO	12.226	1.286	105,19
SÃO SEBASTIÃO	7.019	672	95,74
SARANDI	59.711	6.179	103,48
SERAPIÁ	6.239	450	72,13
SETIMO DEU	1.329	137	103,09
TERESOPOLIS	14.707	1.329	90,37
TRES FLORES	4.070	600	147,42
TRISTEZA	16.692	2.017	120,84
VILA ASSUNÇÃO	4.418	477	107,97
VILA CONCEIÇÃO	1.349	135	100,07
VILA IPIRANGA	18.959	2.027	106,17
VILA JARDIM	13.189	1.441	109,25
VILA JOÃO PESSOA	13.041	1.267	97,16
VILA NOVA	32.469	3.465	106,67
VILA SÃO JOSE	26.522	2.768	104,37

Porto Alegre/RS, 16 de junho de 2021.

Fonte: [Mapa da Semana Epidemiológica 22 - Observatório da Vigilância em Saúde](#) (clique aqui para ver o mapa em melhor definição).

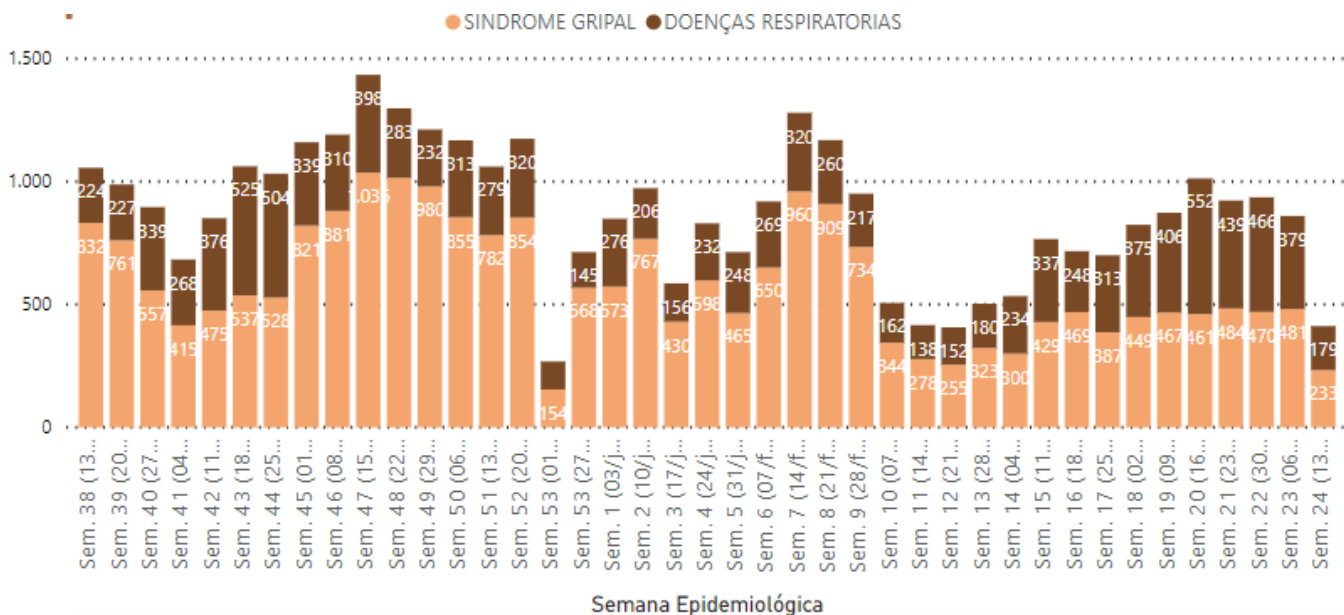
Acesse mapas (por Semana Epidemiológica) anteriores aqui: [CGVS - Coord. Geral de Vigilância em Saúde](#)

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



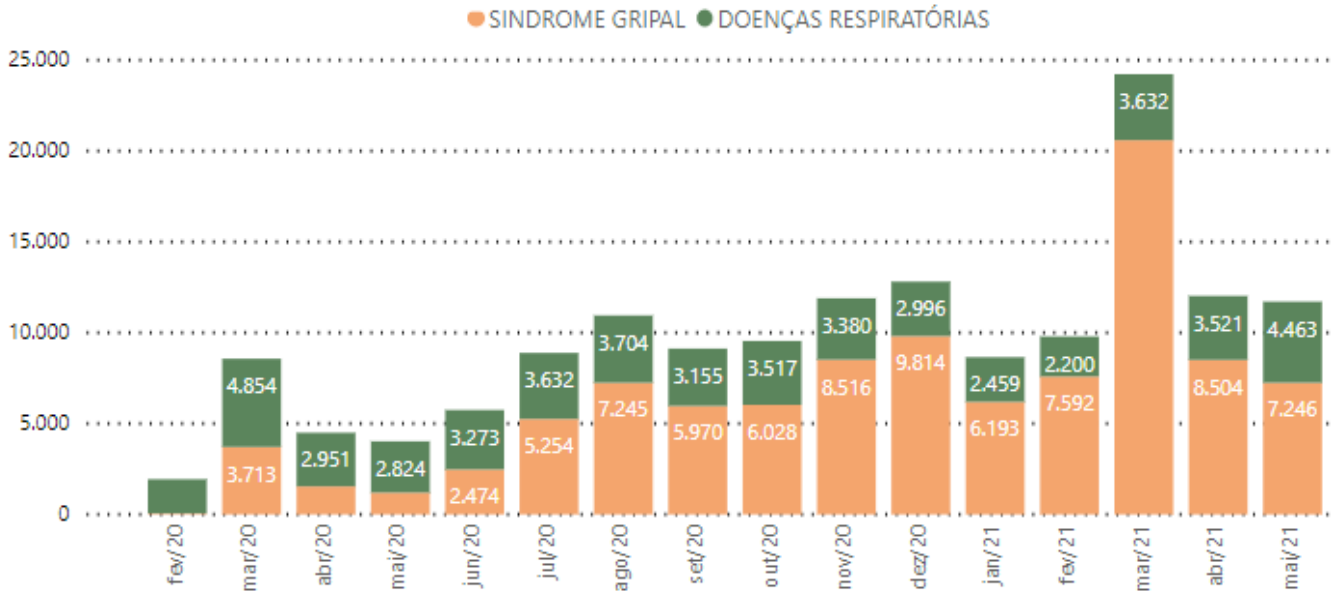
*Pronto-Atendimentos Bom Jesus, Lomba do Pinheiro e Centro dos Comercários. Fonte SIHO. Extração: 16/06/2021

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



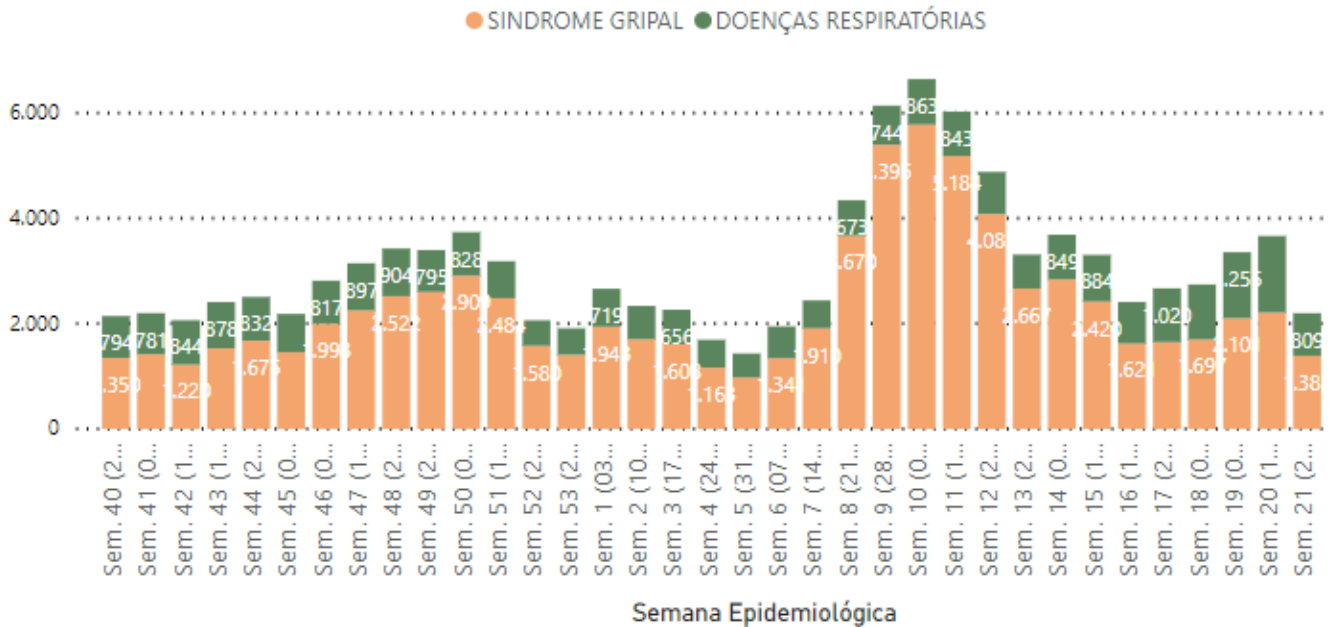
*Pronto-Atendimentos Bom Jesus, Lomba do Pinheiro e Centro dos Comercários. Fonte SIHO. Extração: 16/06/2021

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



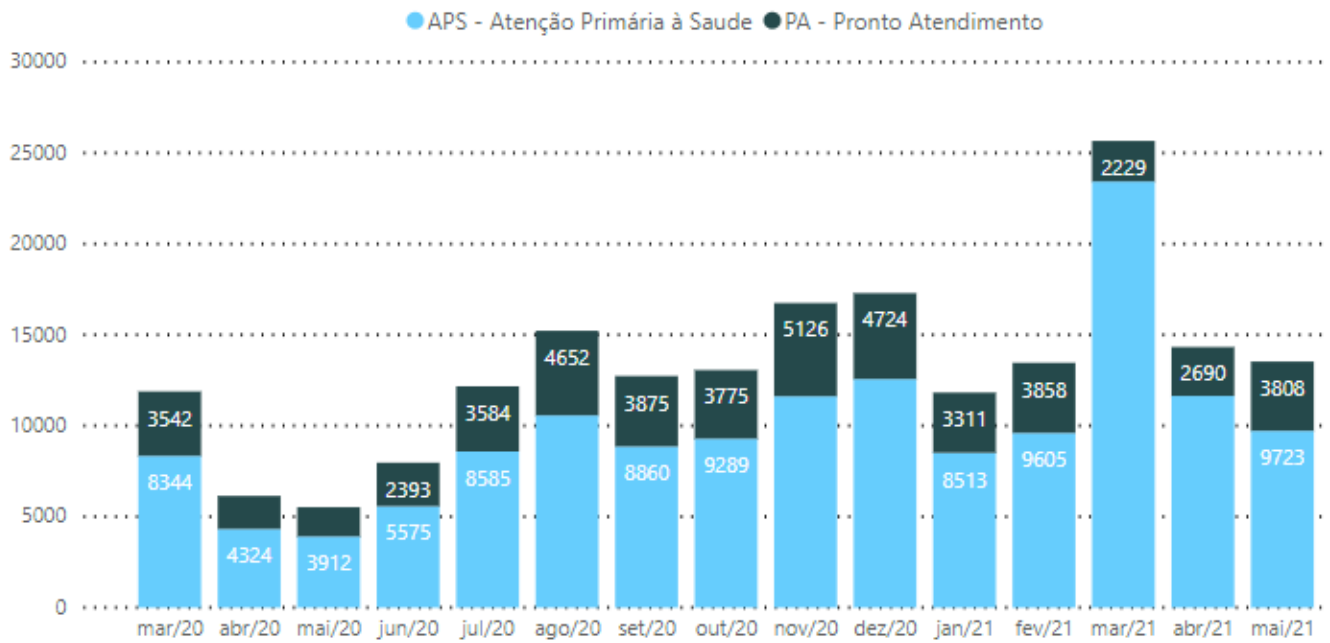
Fonte: e-SUS AB / SMS / PMPA - Prontuário Eletrônico e-SUS AB / Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre / Extração: 16/06/2021

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



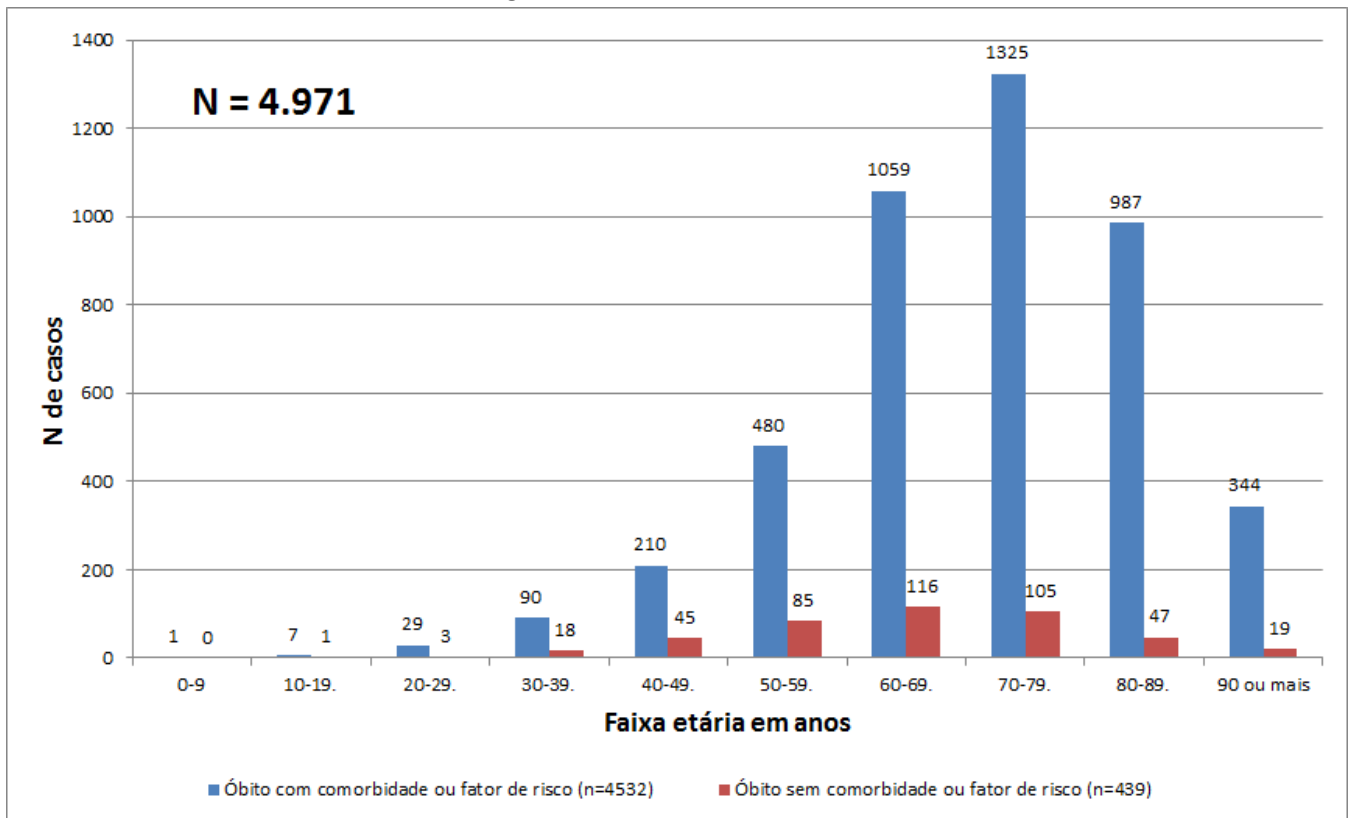
Fonte: e-SUS AB / SMS / PMPA - Prontuário Eletrônico e-SUS AB / Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre / Extração: 16/06/2021

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: 16/06/2021

Gráfico 7 - 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



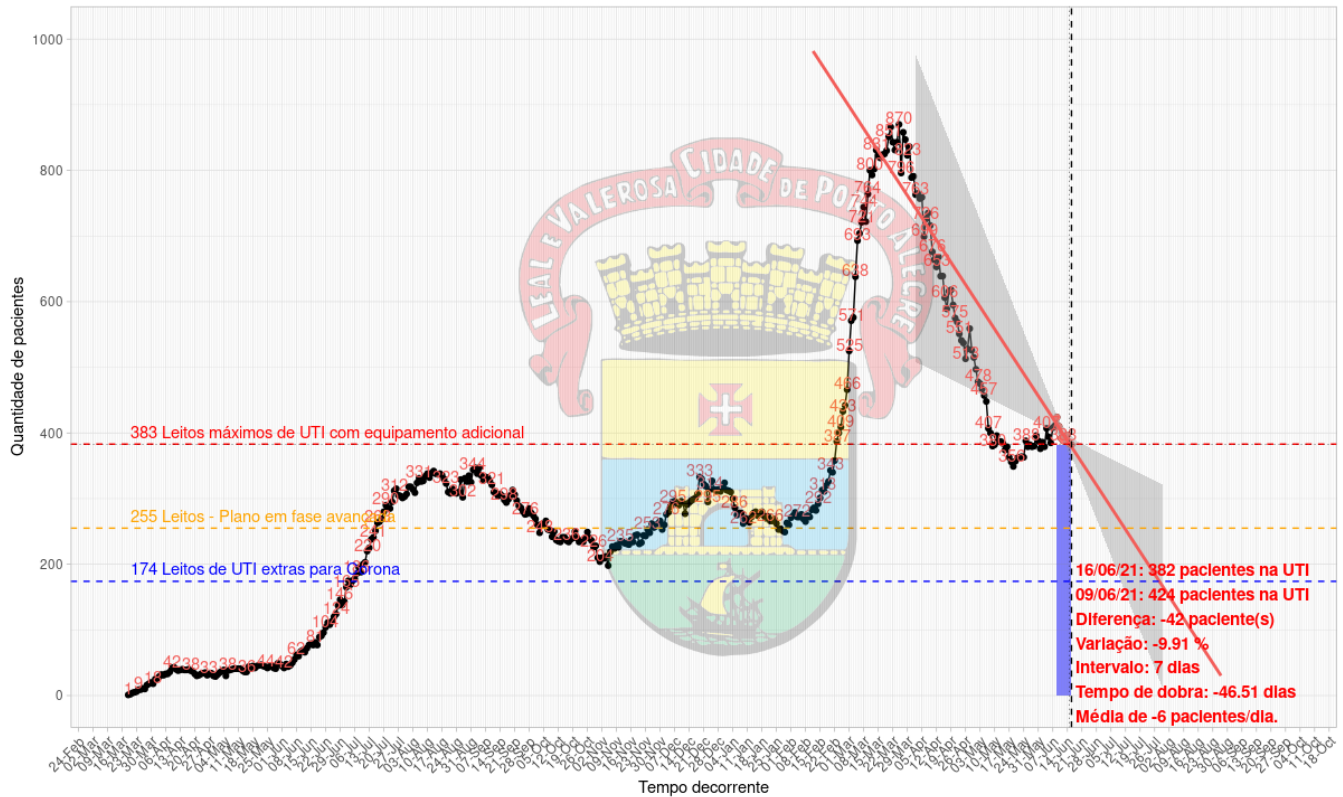
Fonte: SIVEP-GRIPE e e-SUS Notifica - PORTO ALEGRE. Dados do período de 29/12/2019 a 15/06/2021, atualizados em 15/06/2021, às 18 horas, sujeitos à revisão.

Até o dia 15/06/2021, Porto Alegre contabilizou 4.971 óbitos de pessoas com exame positivo para Covid-19. Desse total, 4.532 (91,2%) possuíam alguma comorbidade ou outro fator de risco. As comorbidades mais frequentes foram cardiopatias (n=2451) e diabetes mellitus (n=1710). Foram considerados como fatores de risco prévios, além de comorbidades: gravidez, ser residente de Instituição de Longa Permanência, tabagismo ou ex-tabagismo e imunossupressão por outra causa que não morbidade.

Ocorreram dois óbitos de gestantes: uma ocorreu em 19/04/2021, tinha 37 anos, sofria de Hipertensão arterial sistêmica e estava no 2º trimestre de gestação. A outra, em 11/06/2021, possuía 42 anos e estava no 3º trimestre de gestação.

Gráfico 8 - Total de Pacientes Internados em UTI (todos os tipos) por CoVID-19 por dia, em Porto Alegre, em 2020 e 2021.

Progressão da quantidade de casos de UTI e linhas de tempo de duplicação
 Instante da última atualização: 16/06/2021 as 08:05:55 - Gráfico gerado as 16:03:07 de 16/06/2021



Fonte: Dashboard das UTIs
 msrodrigues@gmail.com

Fonte: <https://msrodrigues.shinyapps.io/Corona/>

Gráfico 9 – Testes realizados na rede de saúde do município por semana desde maio de 2020

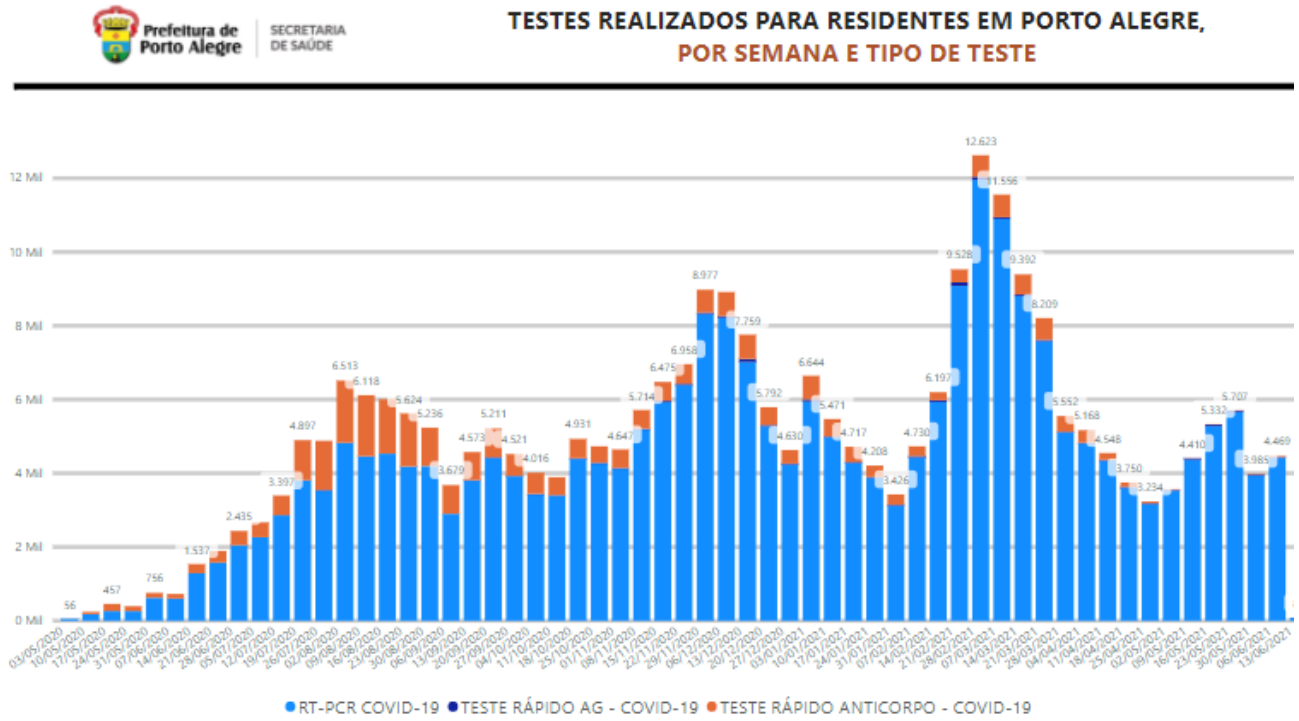
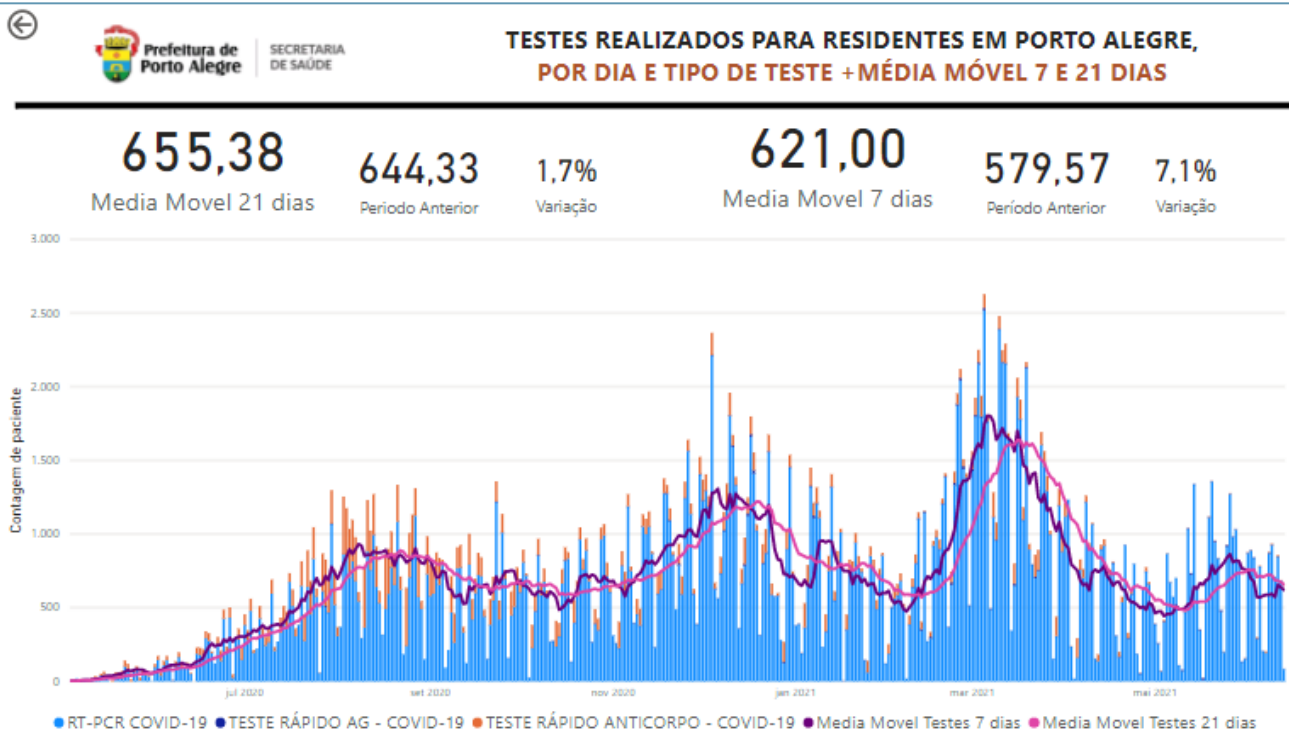


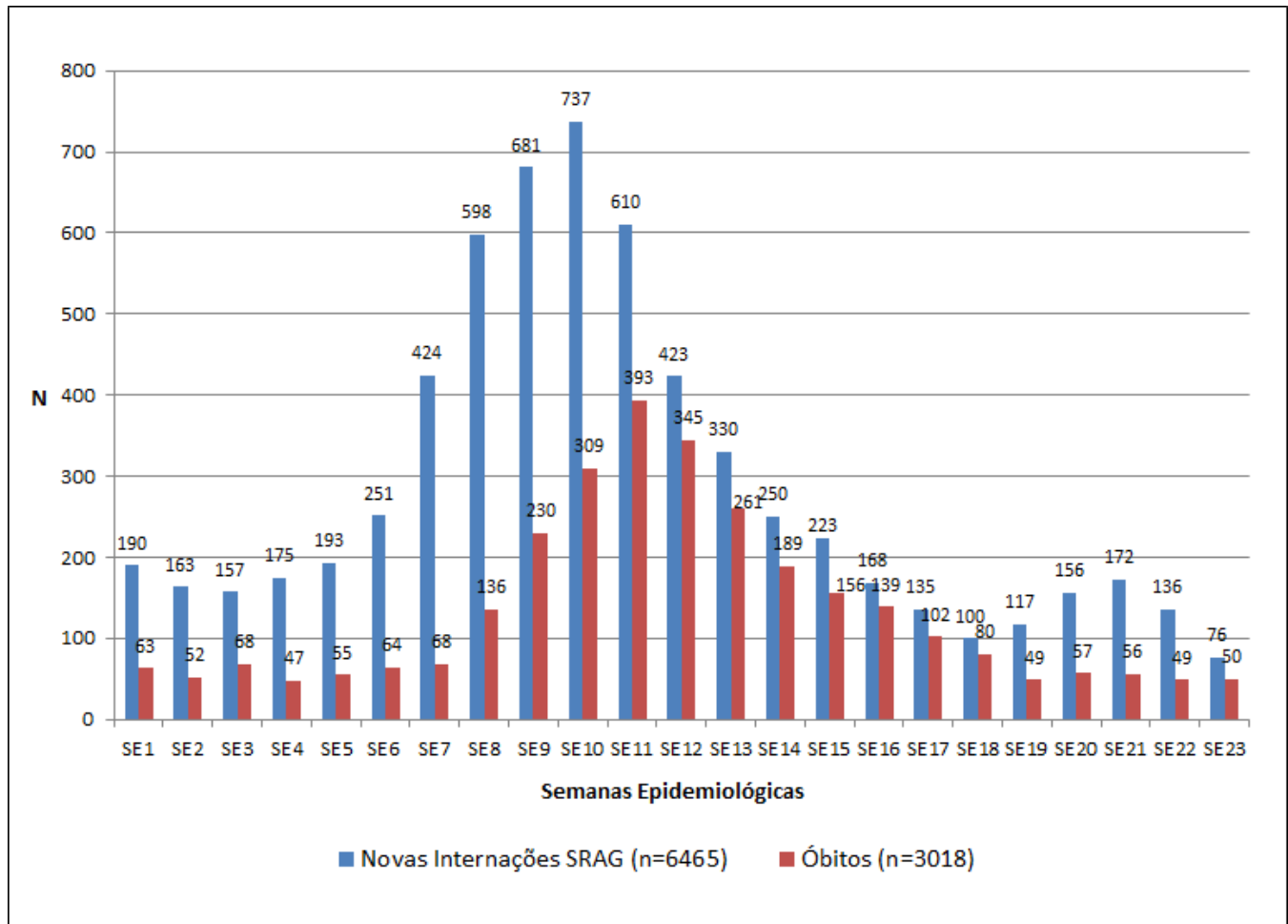
Gráfico 10 - Testes concluídos solicitados pela Rede Ambulatorial SUS de Porto Alegre, em 2020 e 2021.



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

O gráfico 11 demonstra a evolução de novas internações por Síndrome Respiratória Aguda Grave (SRAG) e óbitos entre as Semanas Epidemiológicas (SE) 1 e 23 de 2021 (03/01/2021 a 12/06/2021).

Gráfico 11 - 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, SE 1 a 23.

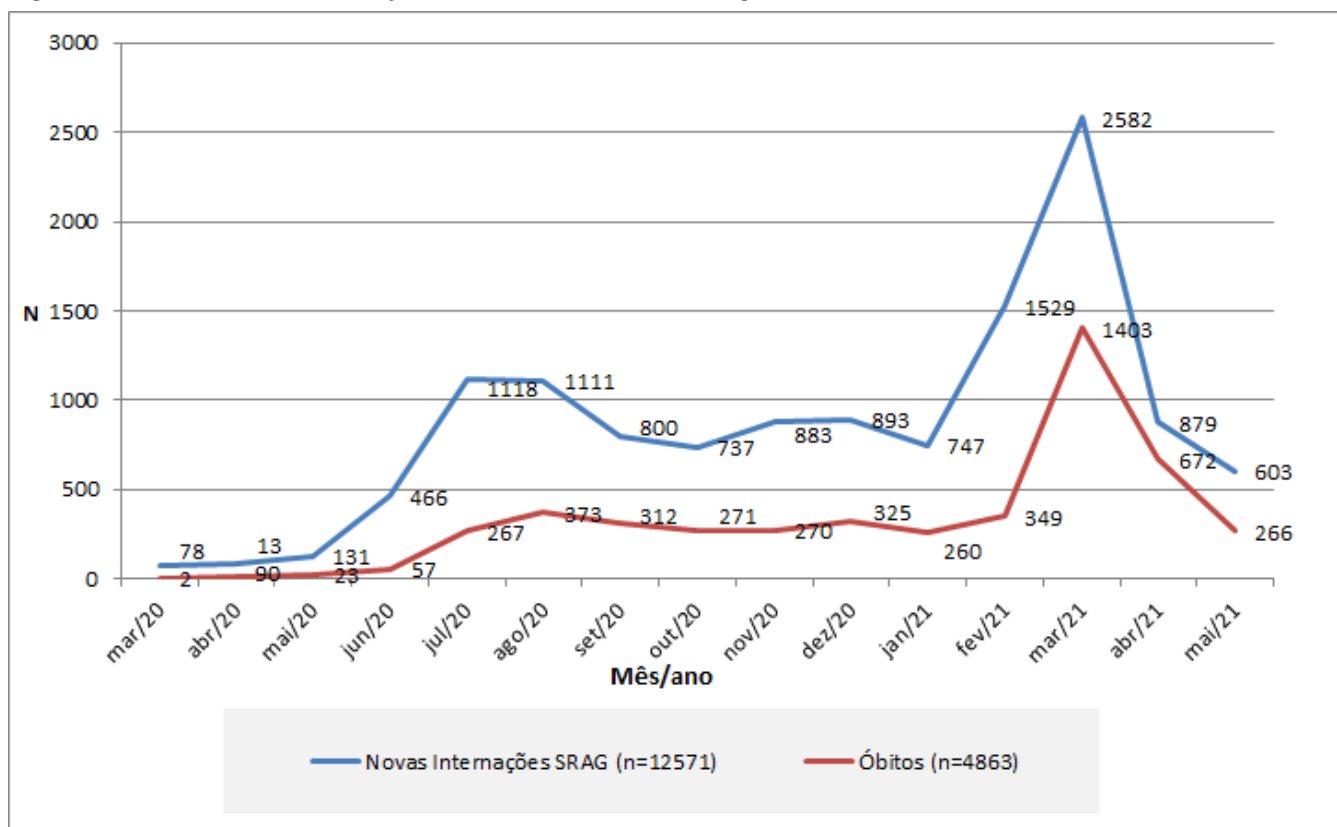


FONTE: Sivep Gripe e e-SUS Notifica, dados do período de 03/01/2021 a 12/06/2021, atualizados em 15/06/2021, às 18 horas, sujeitos à revisão.

Destaca-se o salto no número de novas internações a partir da SE 6, atingindo pico de 737 novas internações por SRAG relacionadas à Covid na SE 10. Já o pico de óbitos ocorreu na SE 11 (393 óbitos). A partir da SE 12 até a SE 19, é possível observar queda nos óbitos e nas internações relacionados à Covid-19. A partir da SE 20 os óbitos tornaram a subir, ainda que pouco, e mostrando oscilação a partir de então. Ressalta-se, entretanto, que estes números poderão sofrer aumento, especialmente nas três últimas semanas, em decorrência do represamento e da qualificação das notificações no sistema nacional *SIVEP Gripe*. Os dados são constantemente atualizados e, nas semanas posteriores, casos represados seguem sendo inseridos no Sistema oficial.

O Gráfico 12 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 12 - 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 31/05/2021

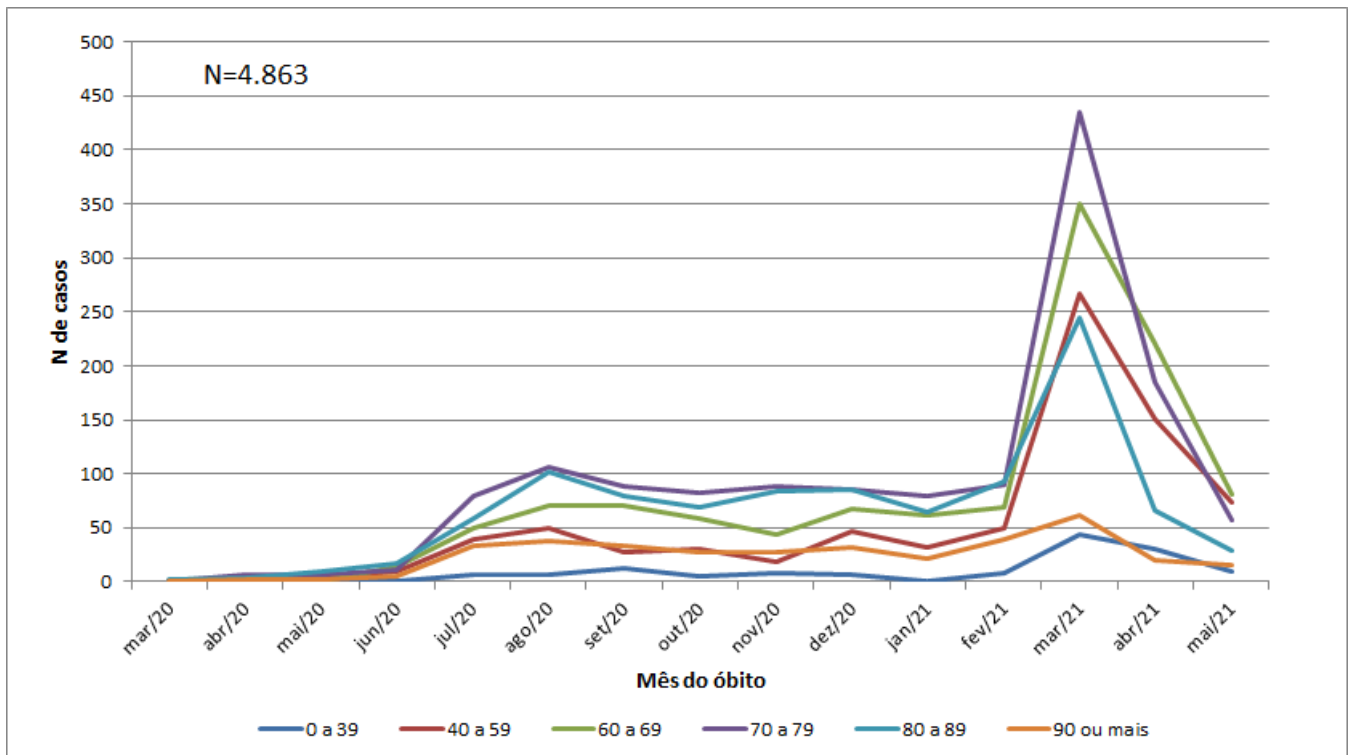


FONTE: Sivep Gripe e e-SUS Notifica, dados do período de 01/03/2020 a 31/05/2021, atualizados dia 15/06/2021, às 18 horas, sujeitos à revisão.

O mês de março de 2021 teve o pico de óbitos de toda linha temporal da pandemia, com 31,4% do total dos óbitos registrados até maio/2021. O número de óbitos ocorridos em março de 2021 foi maior que o quádruplo de óbitos ocorridos no mês de agosto de 2020, que representou o pico de óbitos daquele ano.

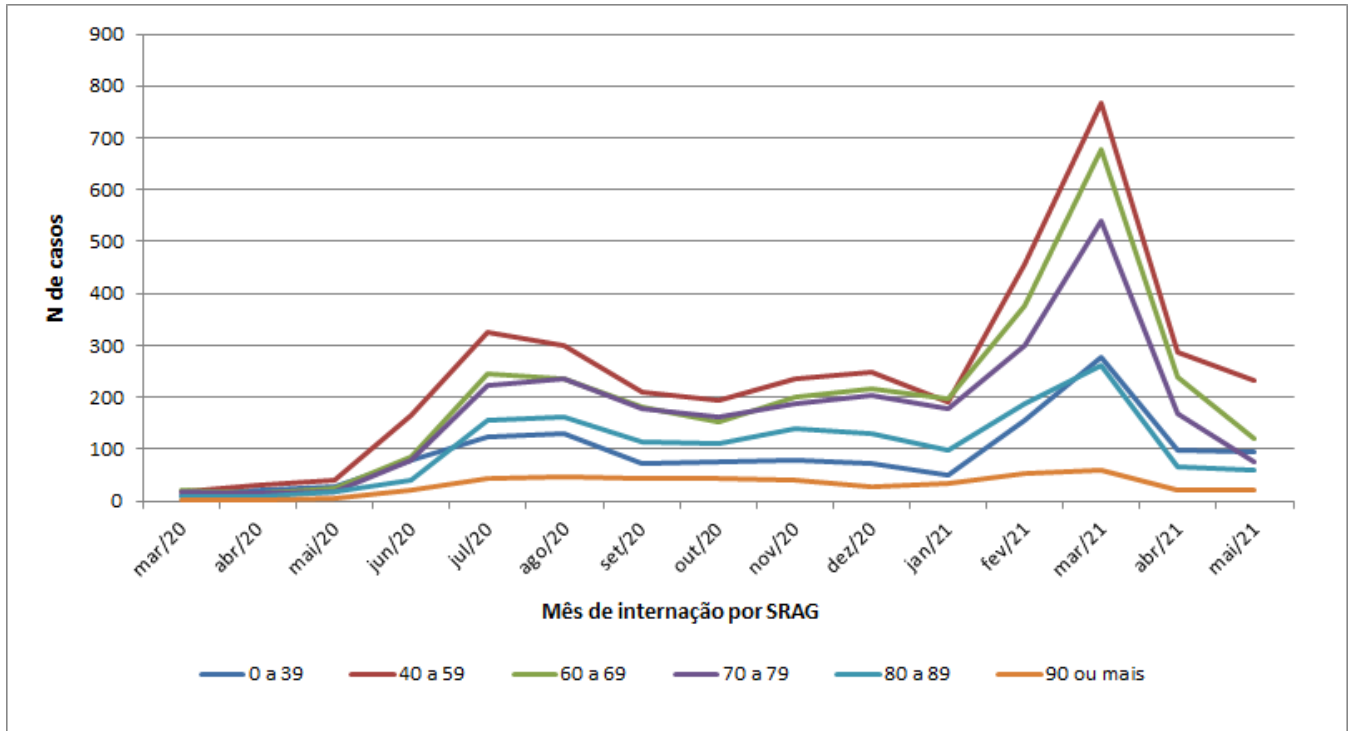
O gráfico expressa informações de meses já encerrados, para evitar que dados preliminares do mês em andamento sugiram uma possível falsa ideia de queda. Mesmo assim, é relevante ratificar que todos os dados estão sujeitos a alterações, especialmente do último mês apresentado, em função do represamento e da qualificação de registros no sistema oficial Sivep Gripe.

Gráfico 13 - Evolução dos óbitos de pessoas com COVID-19 por faixa etária (em anos) e mês de óbito, Porto Alegre, 2020-2021.



FONTE: Sivep Gripe e e-SUS Notifica, dados do período de 01/03/2020 a 31/05/2021, atualizados em 15/06/2021, às 18 horas, sujeitos à revisão.

Gráfico 14 - Evolução de novas internações por SRAG - COVID-19 por faixa etária (em anos) e mês de internação, Porto Alegre, 2020-2021.

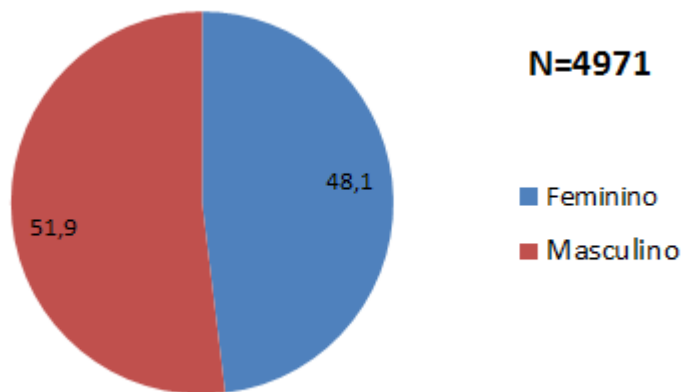


FONTE: Sivep Gripe, dados do período de 01/03/2020 a 31/05/2021, atualizados em 15/06/2021, às 18 horas, sujeitos à revisão.

Os gráficos 13 e 14 demonstram queda nos óbitos e internações por SRAG por Covid-19 no mês de abril e maio, em todas as faixas etárias, à exceção da de 90 ou mais, na qual ocorreu leve aumento. No mês de março, o aumento de internações foi menos expressivo nas faixas etárias a partir de 80 anos, em comparação com o aumento ocorrido nas faixas etárias menores.

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

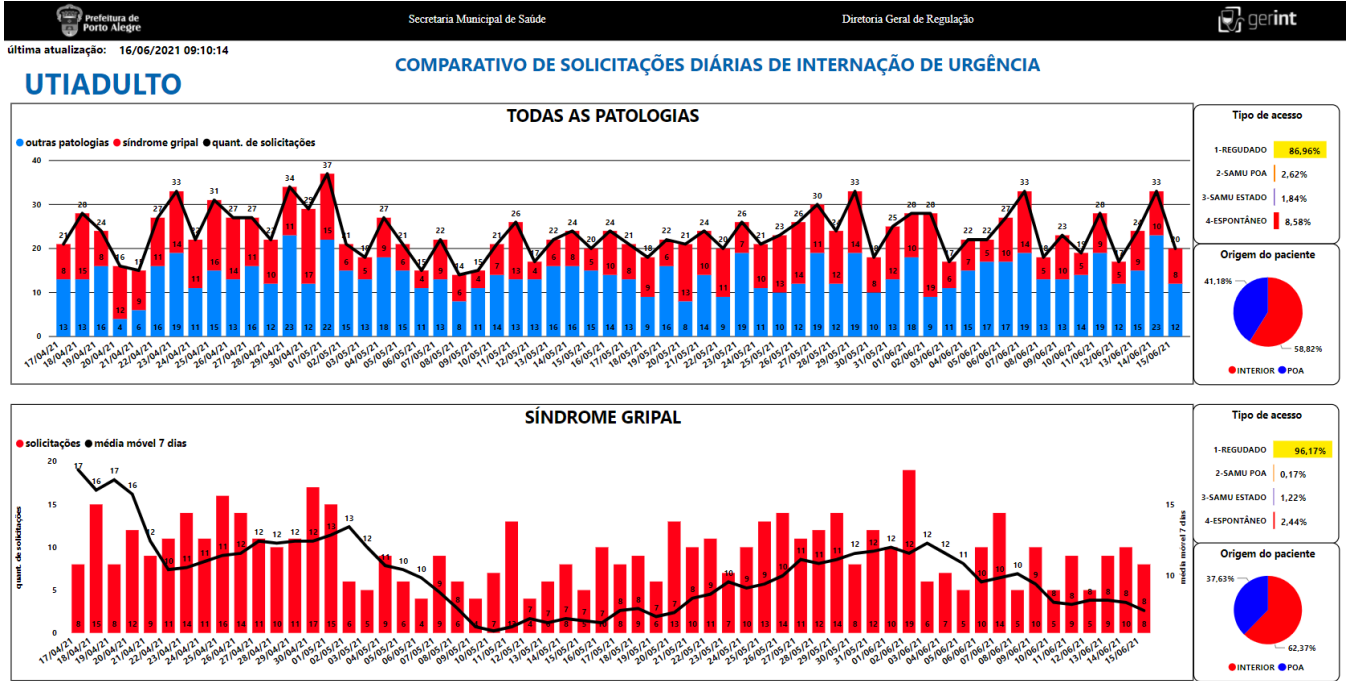


Fonte: SIVEP-GRIPE e E-SUS Notifica - PORTO ALEGRE. *Dados do período de 29/12/2019 a 15/06/2021, atualizados dia 15/06/2021, às 18 horas, sujeitos à revisão.

Os óbitos por sexo permanecem equivalentes, sendo os masculinos levemente mais elevados.

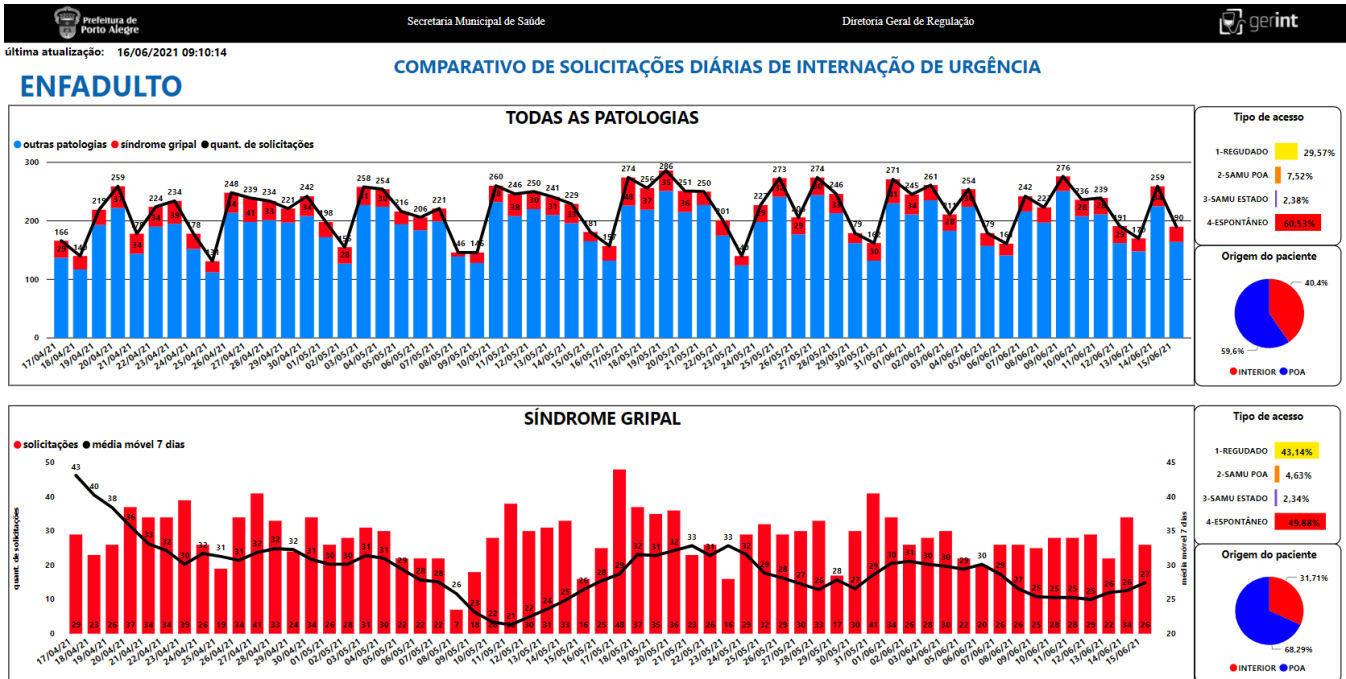
O monitoramento da demanda por leitos do Sistema Único de Saúde de casos suspeitos e confirmados de COVID-19 e demais patologias, e, do tempo de regulação para a liberação do acesso aos leitos também são utilizados para mensurar objetivamente a evolução da pandemia e o grau de saturação da rede hospitalar 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 em UTI Adulto em hospitais de Porto Alegre: Outras Patologias e Síndrome Gripal (suspeitos e confirmados COVID-19) nos últimos 60 dias.



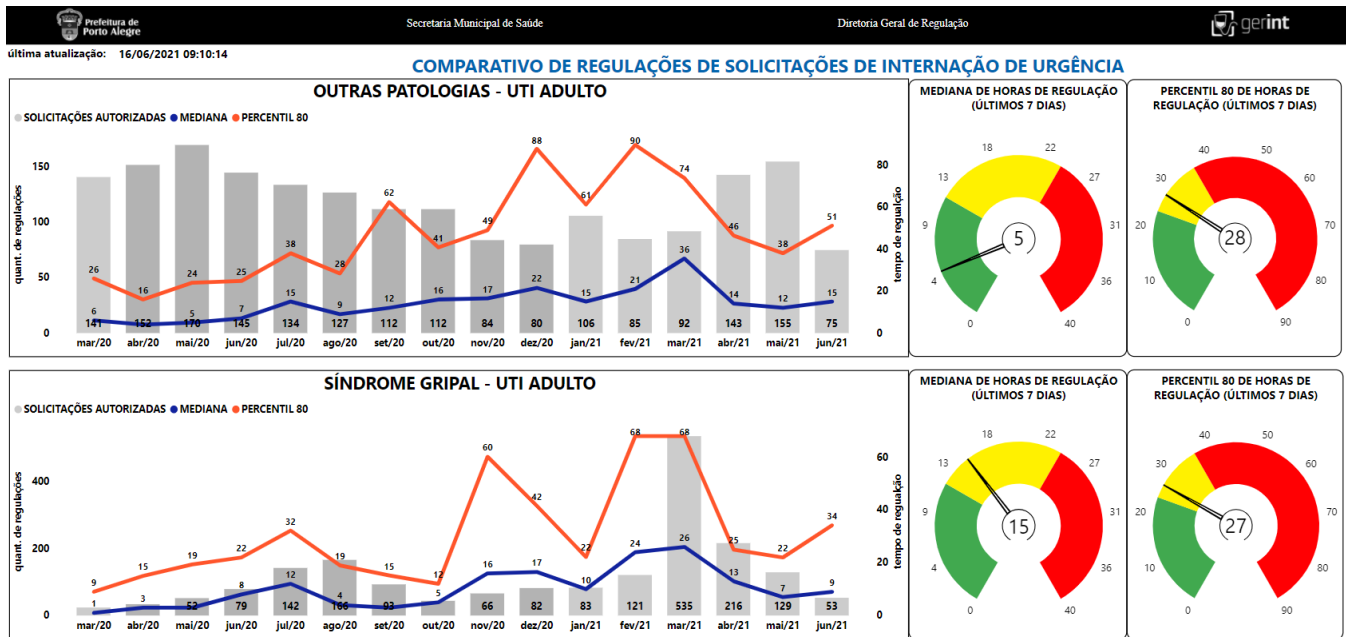
Fonte: BI do Sistema GERINT atualizado em 16/06/2021 às 09:10

Gráficos 18 e 19. Número de solicitações de internações SUS em Enfermaria Adulto em hospitais de Porto Alegre: Outras Patologias e Síndrome Gripal (suspeitos e confirmados COVID-19) nos últimos 60 dias.



Fonte: BI do Sistema GERINT atualizado em 16/06/2021 às 09:10

Gráficos 20 e 21. Comparativo entre a quantidade de autorizações de internações em UTI Adulto (SUS) em hospitais de Porto Alegre, por mês, de pacientes com outras patologias, exceto síndrome gripal e pacientes com casos suspeitos ou confirmados de síndrome gripal (incluindo COVID-19) e os seus respectivos Tempos de Regulação, medidos em mediana e percentil 80 (tempo entre a solicitação e a autorização para internação de 50% e 80% dos casos regulados, em horas).



Fonte: BI do Sistema GERINT atualizado em 16/06/2021 às 09:10

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.

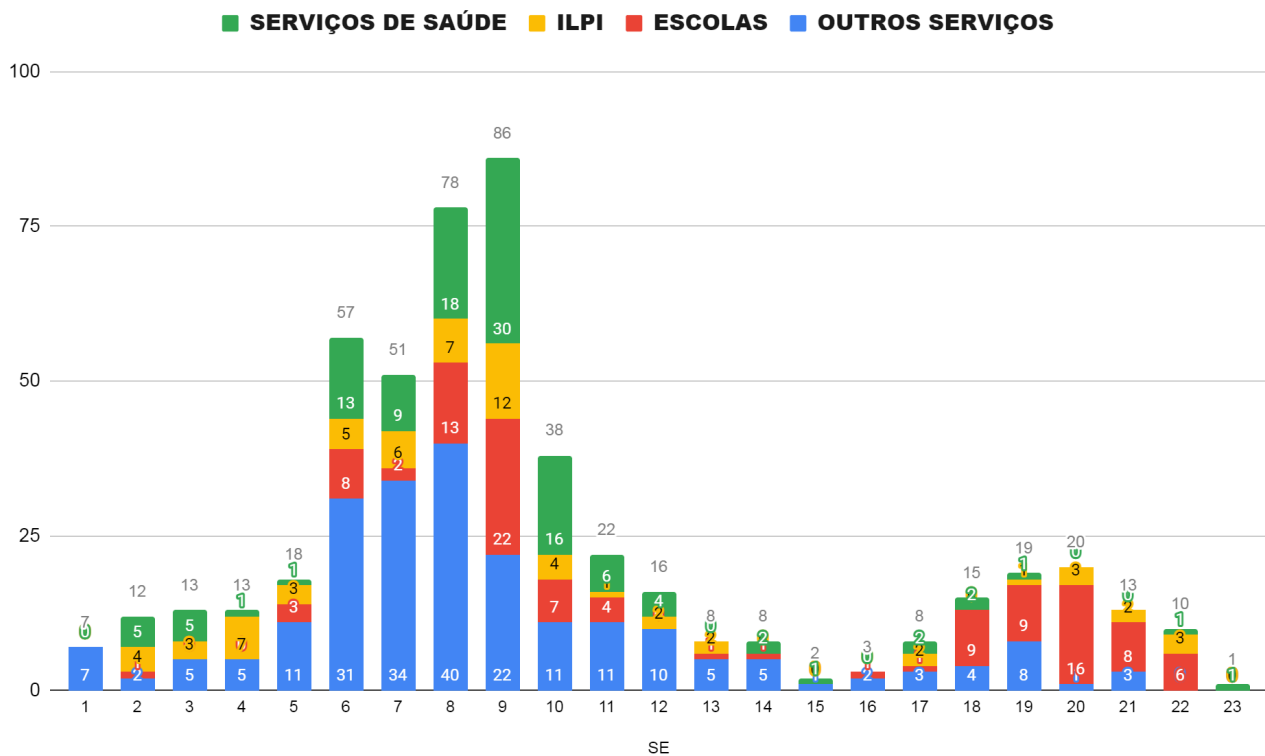
A tabela a seguir resume, por tipo de estabelecimento, o número de pessoas investigadas em surtos de CoVID-19, o número de pessoas com exame positivo na data de hoje e o número de óbitos. Os valores totais, ao final da tabela, englobam os surtos em andamento e os já encerrados. A data de atualização está abaixo da Tabela 1.

Tabela 1 - 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	1879	311	6
Albergue	71	17	0
Aldeia Indígena	683	94	0
Banco /Financeira	367	50	0
Clubes Sociais, Esportivos e Similares	201	20	0
Comércio Varejista e Atacadista	1611	162	1
Condomínios Prediais	2	2	0
Construção Civil	80	18	0
Empresa Comunicação e/ou Telecomunicação(Televisão. Rádio, Manutenção de Rede, entre outros)	865	44	0
Farmácia (com e sem atividades de manipulação)	246	78	1
Indústria	956	92	0
Organização Religiosa	65	16	0
Prestação de Serviço	3223	370	5
Ramo alimentício (Mercados, Restaurantes, Cafés e Padarias)	49029	1558	2
Serviço Público	3709	637	4
ILPI	11000	1808	142
Escolas	2965	567	0
Serviços de Saúde	11853	3443	63
Total de surtos ativos: 32	Quantidade de pessoas envolvidas em surtos	Total de pessoas com exame positivo até o momento	Óbitos
Total de surtos: 1377	88805	9287	224

Fonte: Planilha de acompanhamento de surtos, PMPA/SMS/DGVS. Atualizado em: 16/06/2021, às 17:00. Sujeito a alterações.

Gráfico 22 - Novos surtos de covid-19 notificados ocorridos em instituições localizadas em Porto Alegre, distribuídos por segmento institucional e semana epidemiológica de data de início de sintomas:



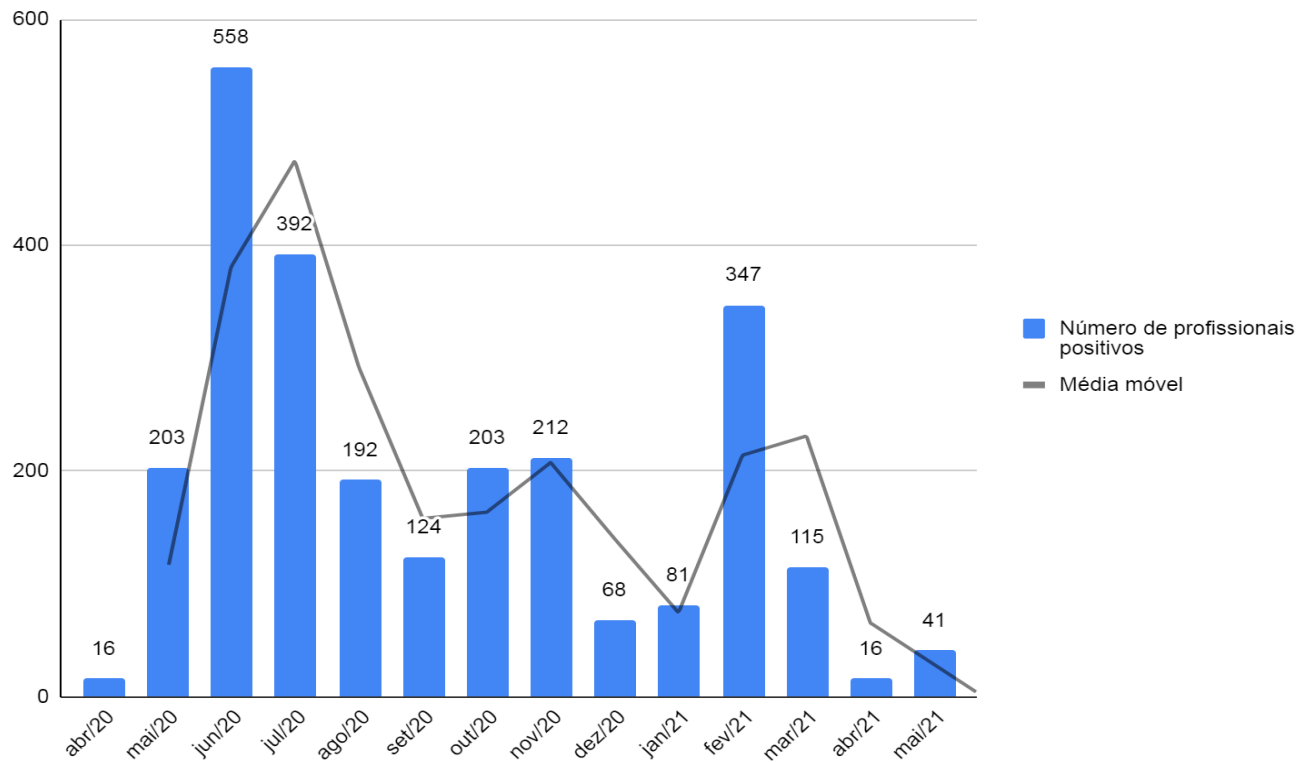
Fonte: Planilha de acompanhamento de surtos, PMPA/SMS/DVS. Atualizado em: 16/06/2021, às 17:00. Sujeito a alterações.

A abertura das escolas impactou na tendência de queda dos surtos que vinha sendo observada. O aumento observado nas 5 últimas semanas é claramente devido a surtos observados em escolas. Há uma estabilização no número de surtos em geral, neste momento, em Porto Alegre.

A vacinação possivelmente contribui para a contenção dos surtos. Porém, com grande parte da população ainda não vacinada, há necessidade de manutenção deste acompanhamento, onde a Vigilância deve ser intensa para mitigar cadeias de transmissão.

Importante ressaltar que os dados estão sujeitos à alteração uma vez que existe um atraso entre o tempo de detecção e a notificação do surto.

Gráfico 23 - Número de profissionais positivos para Covid-19 em surtos nos serviços de saúde de Porto Alegre entre abril de 2020 e maio de 2021.



O gráfico aponta para a queda no número de profissionais de serviços de saúde envolvidos em situações de surto na avaliação da série histórica desde o início da pandemia. Para fins desta análise, foram utilizados dados de mês fechado, portanto o mês de junho de 2021 não consta no gráfico. A série inicia em abril de 2020 quando se registra o primeiro surto em serviço de saúde na cidade. A vacinação iniciou-se em Porto Alegre no dia 18 de janeiro de 2021. O aumento expressivo no número de positivos, ocorrido no mês de fevereiro de 2021, após a baixa sazonal de dezembro e janeiro, pode ser reputado a introdução da nova variante P.1 e ao número reduzido de profissionais imunizados. A partir daí o aumento da cobertura vacinal nesta categoria, somada à imunidade adquirida pela infecção natural contribuíram para a diminuição da incidência. Estas análises são preliminares considerando que os dados são atualizados constantemente. Não sabemos como será o cenário frente à entrada de novas variantes.

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

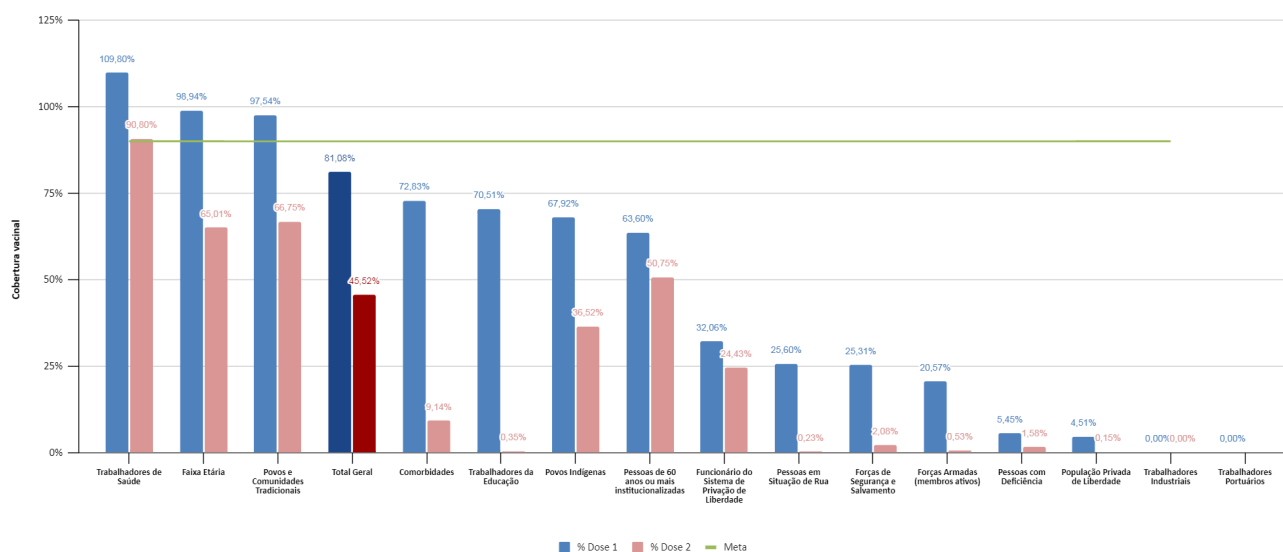
A campanha de vacinação contra a COVID-19 em Porto Alegre, iniciada em 19 de janeiro de 2021, prevê a execução da imunização em fases, de acordo com a orientação expressa nos Planos Nacional e Estadual de Saúde, e de acordo com o Plano Municipal de Vacinação ([link](#)).

Cobertura vacinal

Desde o início da campanha de vacinação, foram imunizados em Porto Alegre 593.681 (53,79% da população) com a Dose 1 da vacina, e 320.379 (29,03% da população) 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](#)).

Quanto à cobertura vacinal, foi possível atingir a meta de vacinação de 90% nas primeiras doses dos profissionais de saúde (109,8%), idosos (98,9%) e povos e comunidades tradicionais (97,5%). Cerca de 70% dos profissionais de educação desde a abertura deste público em 1º de junho. O município apresenta 81,1% da população prioritária imunizada com a primeira dose, enquanto 45,5% completou o esquema vacinal (Gráfico 24).

Gráfico 24 - Cobertura vacinal contra a COVID-19 segundo grupo prioritário do Plano Nacional de Operacionalização da Vacinação contra a COVID-19.



Fonte: SI-PNI, em 14 de junho de 2021. Dados sujeitos à alteração.

Tabela 2. Número de doses registradas segundo grupo prioritário para vacinação contra a COVID-19.

Grupo prioritário	D1 registradas	D2 registradas
Comorbidades	108.194	13.575
Faixa Etária	286.105	187.988
Forças Armadas (membros ativos)	1.193	31
Forças de Segurança e Salvamento	6.541	538
Funcionário do Sistema de Privação de Liberdade	630	480
Pessoas com Deficiência	2.919	844
Pessoas de 60 anos ou mais institucionalizadas	10.525	8.398
Pessoas em Situação de Rua	768	7
População Privada de Liberdade	341	11
Povos e Comunidades Tradicionais	1.188	813
Povos Indígenas	199	107
Trabalhadores da Educação	19.779	99
Trabalhadores de Saúde	125.624	103.883
Trabalhadores Industriais	15	3
Trabalhadores Portuários	235	30
Total Geral	564.256	316.807

Fonte: SI-PNI, em 14 de junho de 2021. Dados sujeitos à alteração.

Houve a aplicação de primeira dose em mais de 66,7% da população de 53 a 59 anos, idades já contempladas pela ampliação da vacinação à população sem comorbidades iniciada em 04 de junho.

Tabela 3. Aplicação de doses por idade em Porto Alegre. A população total segundo idade foi estimada de acordo com o censo IBGE de 2010.

VACINAÇÃO POR IDADE NA POPULAÇÃO ESTIMADA 2020

Idade	População	Apenas D1	D2 aplicada	Sem imu
59	16.459	12.659 (77%)	2.341 (14%)	1.459 (9%)
58	16.983	12.526 (74%)	2.384 (14%)	2.073 (12%)
57	17.946	11.650 (65%)	2.727 (15%)	3.569 (20%)
56	19.127	11.329 (59%)	2.849 (15%)	4.949 (26%)
55	20.100	10.437 (52%)	2.995 (15%)	6.668 (33%)
54	16.244	8.049 (50%)	2.737 (17%)	5.458 (33%)
53	16.425	6.865 (42%)	2.695 (16%)	6.865 (42%)
52	16.934	4.512 (27%)	2.717 (16%)	9.705 (57%)
51	17.210	4.468 (26%)	2.601 (15%)	10.141 (59%)
50	18.501	4.422 (24%)	2.673 (14%)	11.406 (62%)
49	18.198	4.636 (26%)	2.362 (13%)	11.200 (61%)
48	18.000	4.686 (26%)	2.444 (14%)	10.870 (60%)
47	18.456	4.431 (24%)	2.485 (14%)	11.540 (62%)
46	18.241	4.539 (25%)	2.573 (14%)	11.129 (61%)
45	18.594	4.385 (24%)	2.744 (15%)	11.465 (61%)
44	22.846	4.680 (21%)	2.789 (12%)	15.377 (67%)
43	20.879	4.675 (22%)	3.126 (15%)	13.078 (63%)
42	21.683	4.693 (22%)	3.208 (15%)	13.782 (63%)
41	21.595	4.665 (22%)	3.377 (16%)	13.553 (62%)
40	22.970	4.559 (20%)	3.296 (14%)	15.115 (66%)
39	23.205	4.965 (21%)	3.525 (15%)	14.715 (64%)
38	23.336	4.573 (20%)	3.570 (15%)	15.193 (65%)
37	23.547	4.293 (18%)	3.205 (14%)	16.049 (68%)
36	24.303	3.986 (16%)	3.025 (12%)	17.292 (72%)
35	26.108	3.916 (15%)	2.947 (11%)	19.245 (74%)
34	19.664	3.689 (19%)	2.697 (14%)	13.278 (67%)
33	20.540	3.590 (18%)	2.816 (14%)	14.134 (68%)
32	22.231	3.481 (16%)	2.784 (13%)	15.966 (71%)
31	22.358	3.216 (14%)	2.580 (12%)	16.562 (74%)
30	24.809	3.088 (12%)	2.549 (10%)	19.172 (78%)
29	20.488	2.911 (14%)	2.379 (12%)	15.198 (74%)
28	21.613	2.892 (13%)	2.265 (11%)	16.456 (76%)
27	21.231	2.898 (14%)	2.305 (11%)	16.028 (75%)
26	19.800	2.955 (15%)	2.282 (12%)	14.563 (73%)
25	19.574	2.811 (14%)	2.165 (11%)	14.598 (75%)
24	23.166	2.866 (12%)	2.028 (9%)	18.272 (79%)
23	21.598	2.695 (13%)	1.878 (9%)	17.025 (78%)
22	21.959	2.531 (12%)	1.596 (7%)	17.832 (81%)
21	21.423	2.396 (11%)	1.405 (7%)	17.622 (82%)
20	20.862	2.127 (10%)	1.071 (5%)	17.664 (85%)
19	20.631	1.618 (8%)	616 (3%)	18.397 (89%)
18	19.639	1.256 (6%)	292 (2%)	18.091 (92%)

Fonte: SI-PNI, em 14 de junho de 2021. Dados sujeitos à alteração.