



PANORAMA COVID-19



MUNDO

CASOS

312.173.462

ÓBITOS

5.501.000



BRASIL

22.184.824

616.691



PARANÁ

1.661.136

40.706



ÚLTIMAS 24h

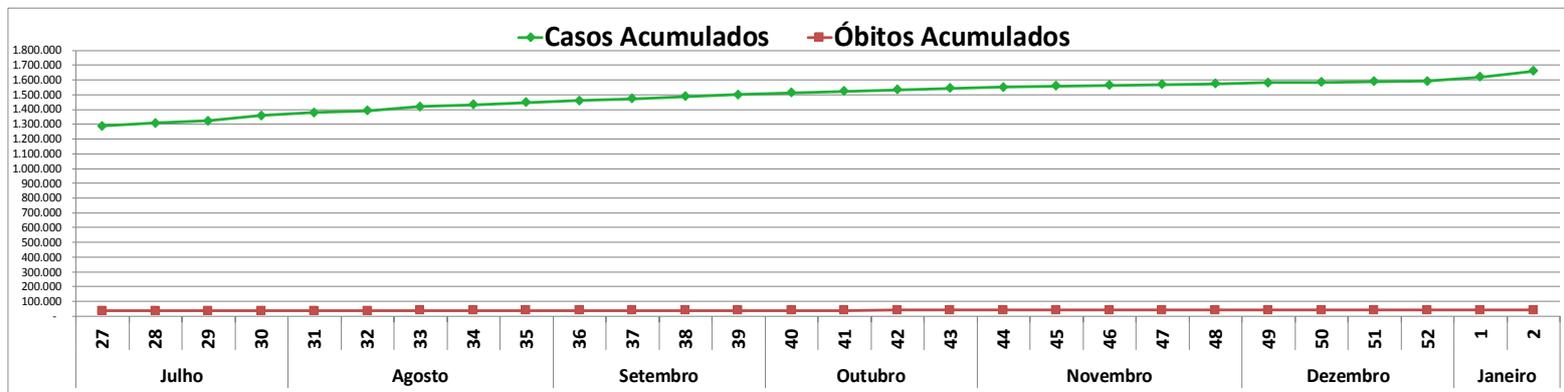
9.638

0

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 13/01/2022 às 12h. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 09/12/2021 às 17h50. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



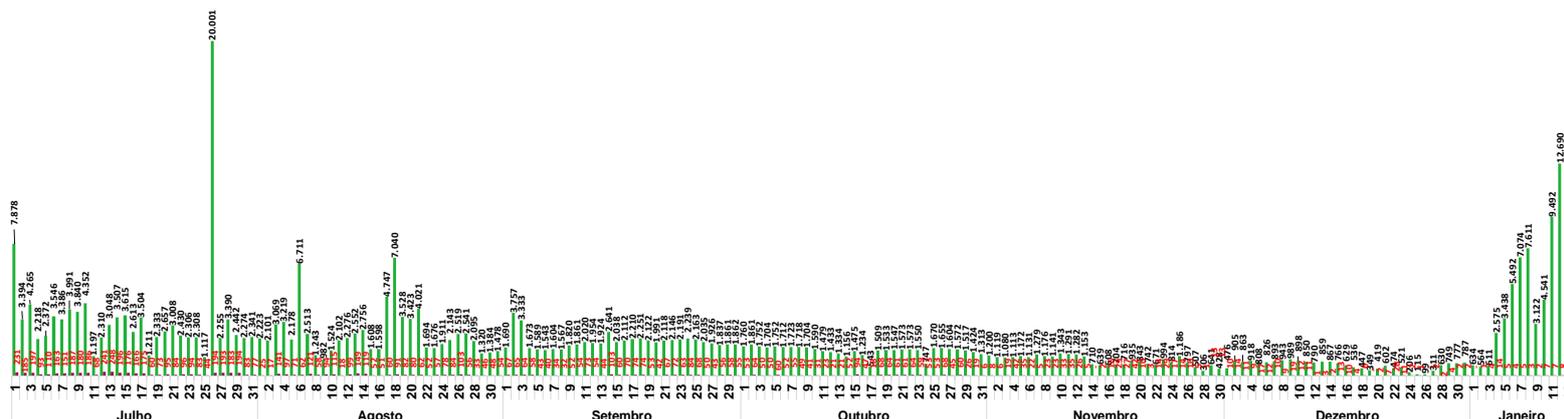
CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

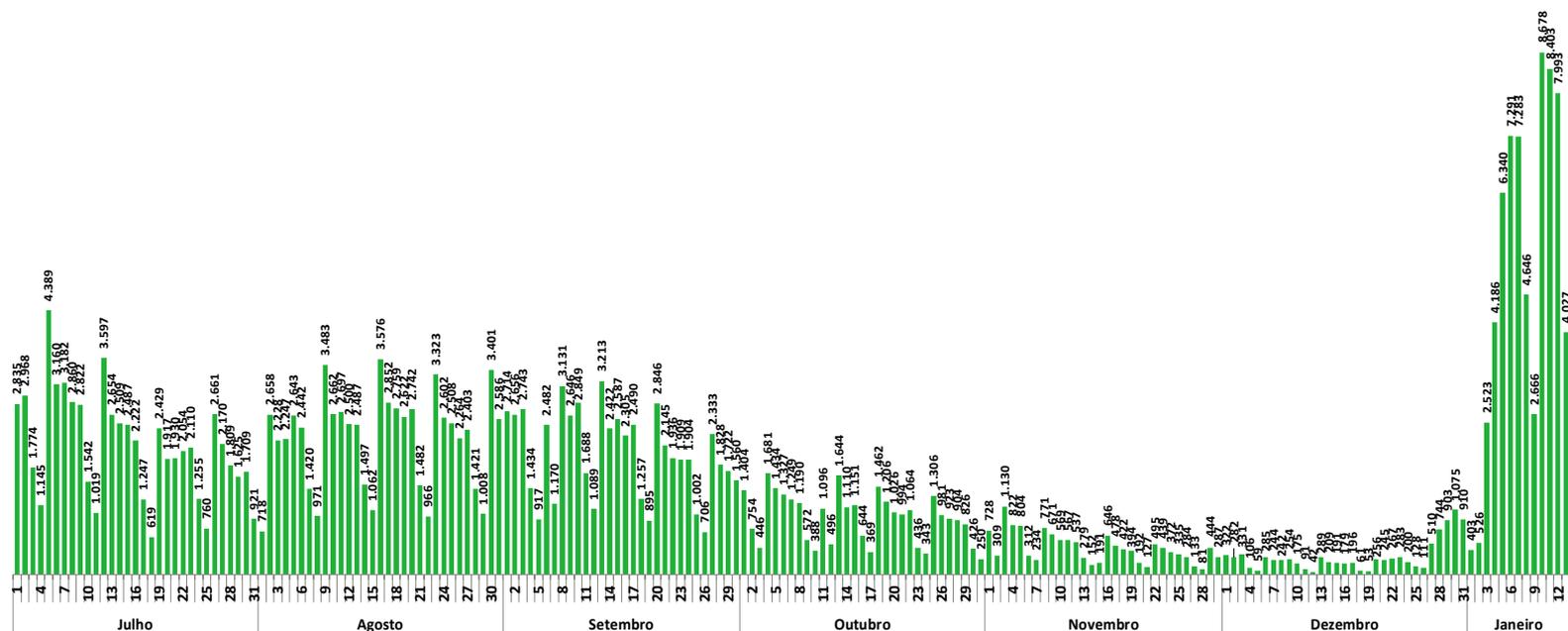


CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO





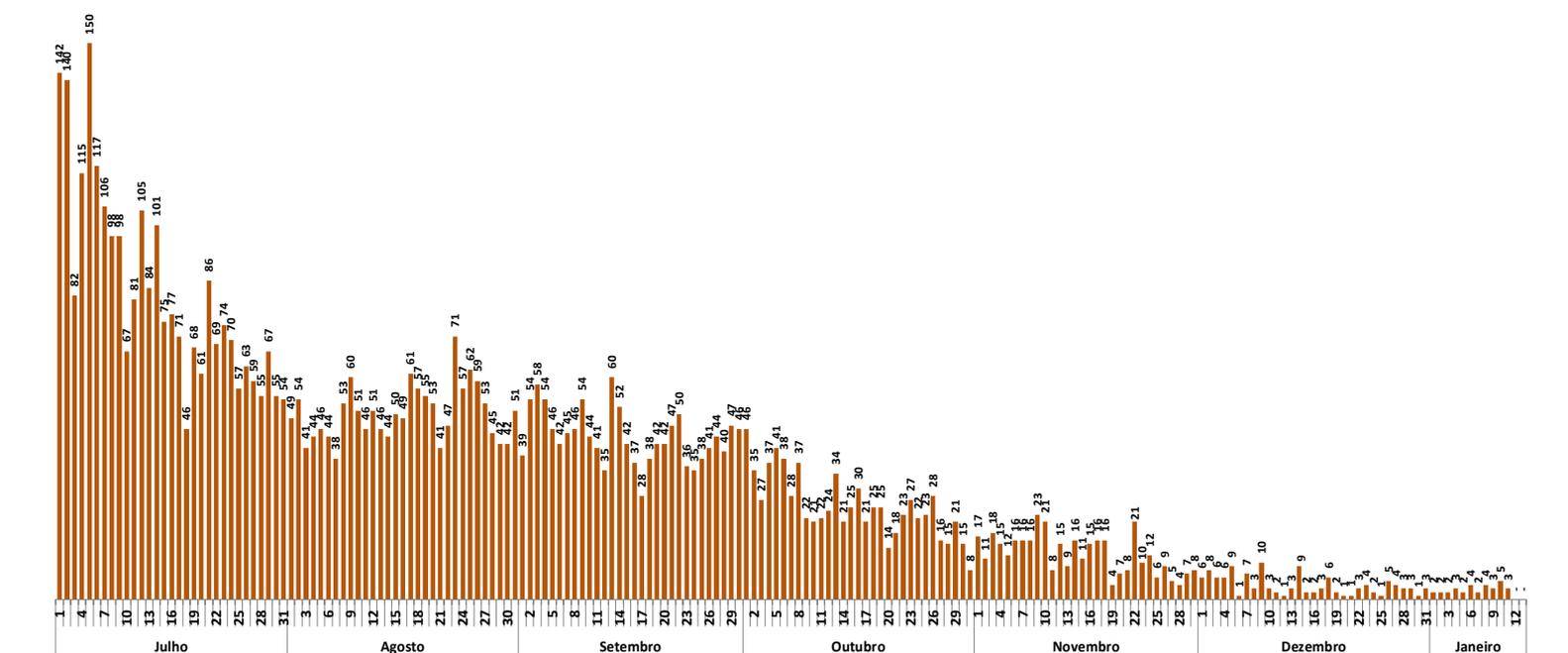
CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO





NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

12.559 novos casos residentes divulgados no PR:
72 casos retroativos confirmados no período de 22/04/2020 à 08/12/2021.
2.849 novos casos confirmados no período de 16/12/2021 à 11/01/2022.
9.638 novos casos confirmados nas últimas 24 horas.

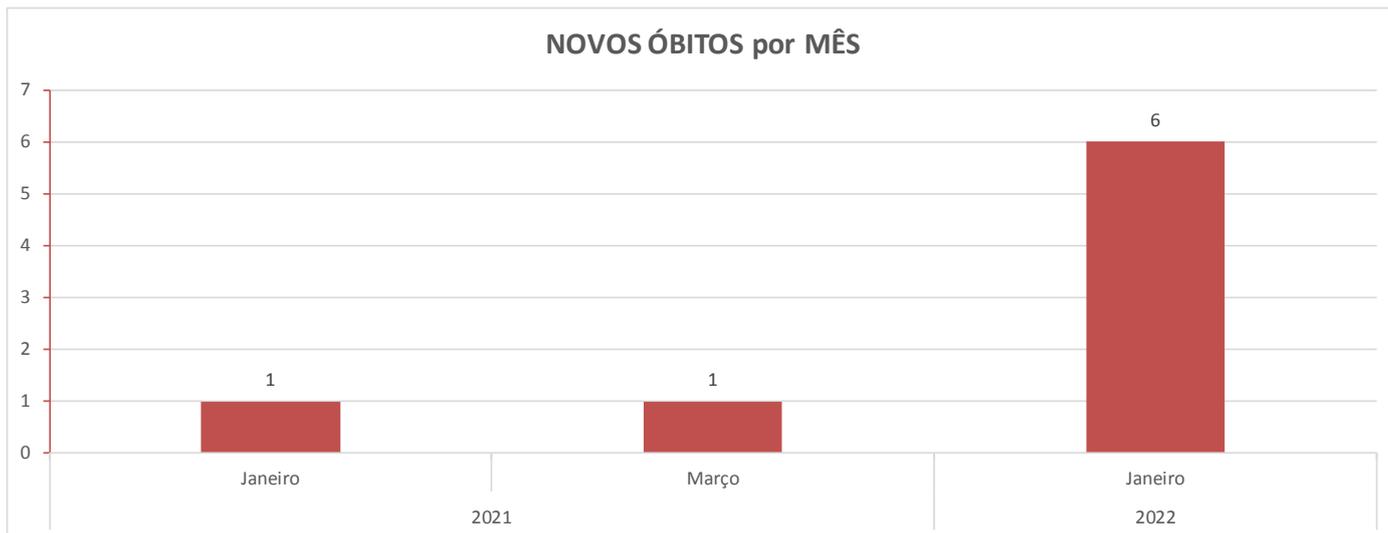


Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

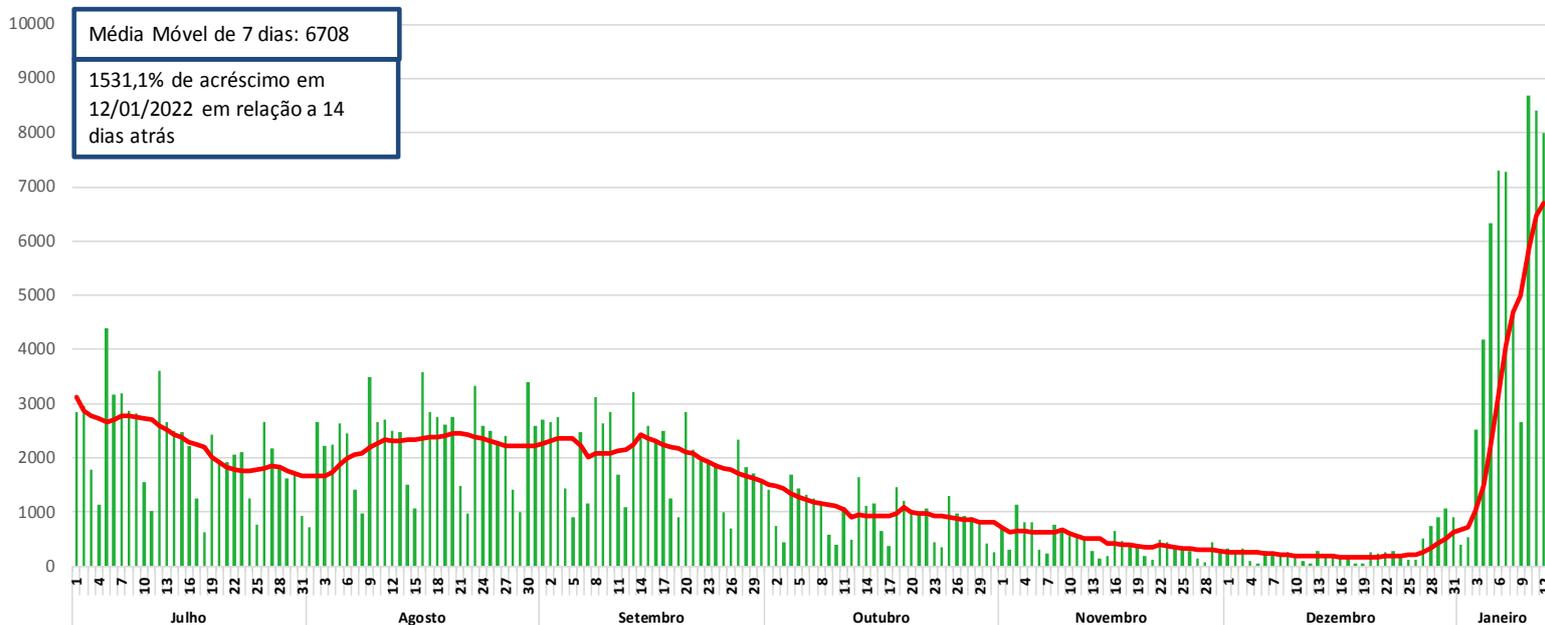
8 novos óbitos residentes divulgados no PR:
2 óbitos retroativos ocorridos no período de 02/01/2021 à 22/03/2021.
6 novos óbitos ocorridos entre 02/01/2022 à 11/01/2022.
Sem novos óbitos ocorridos nas últimas 24 horas.



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



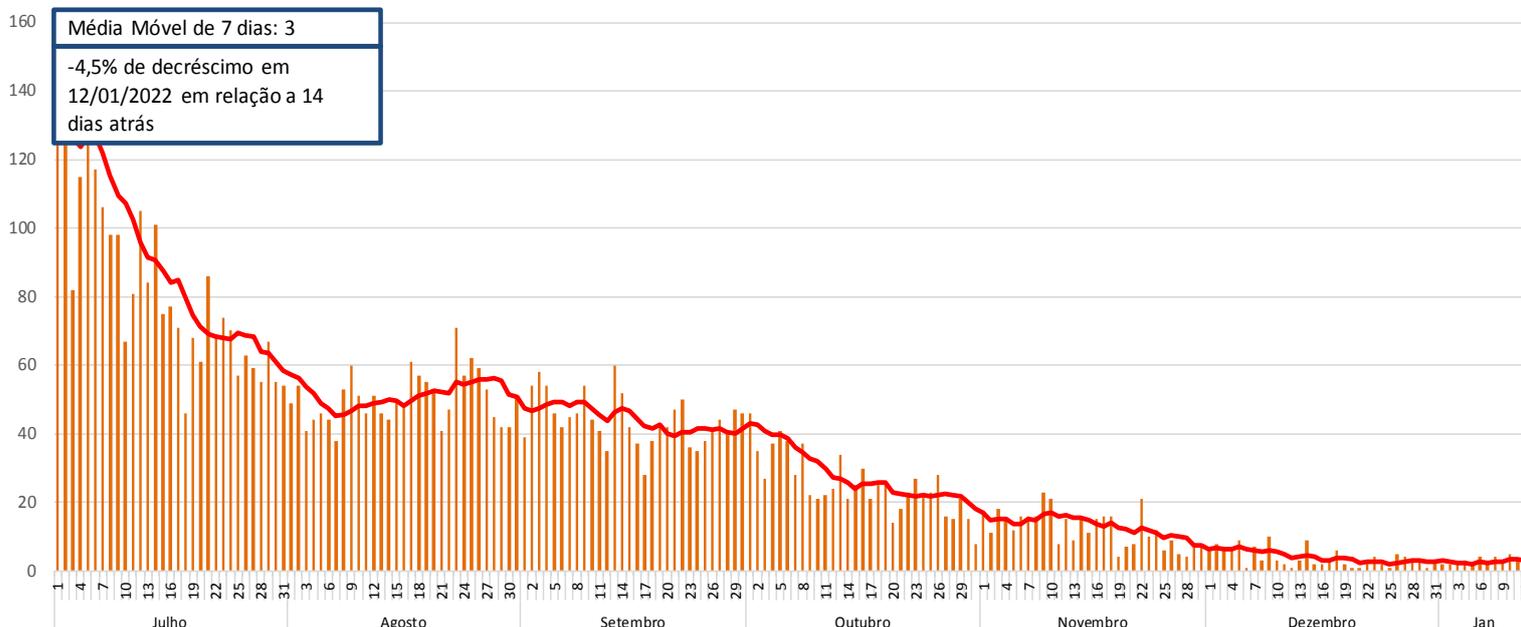
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

$$\text{MÉDIA MÓVEL} = \frac{\text{casos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



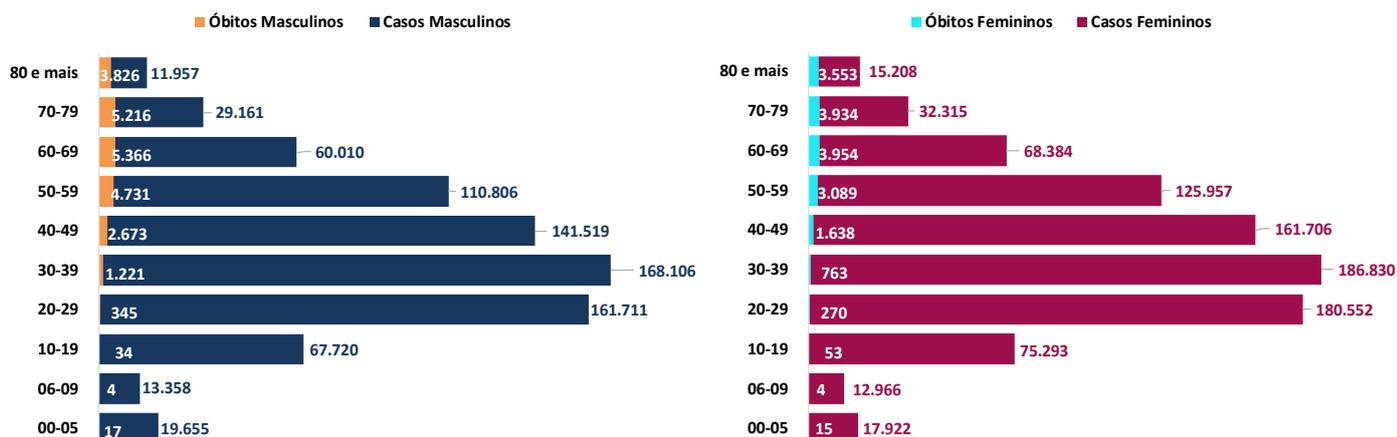
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

$$\text{MÉDIA MÓVEL} = \frac{\text{óbitos confirmados dos últimos 7 dias}}{7}$$

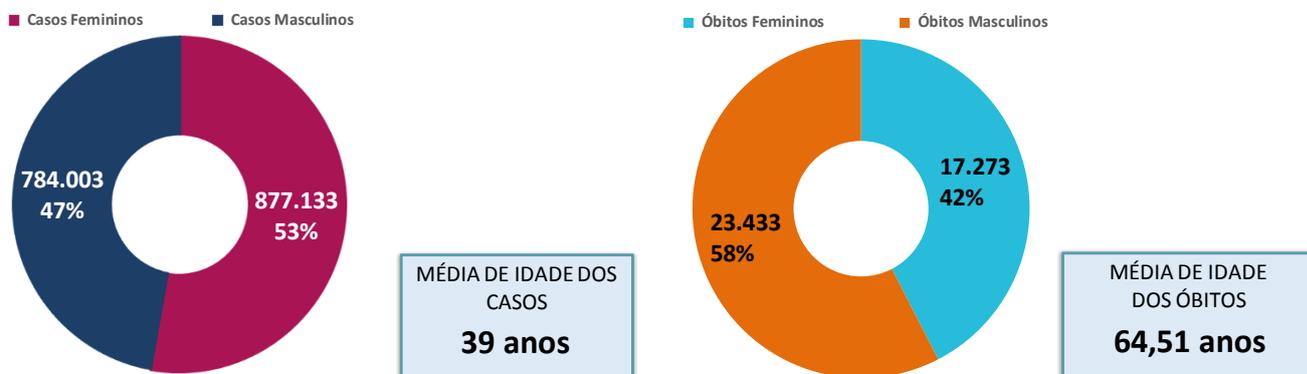
$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



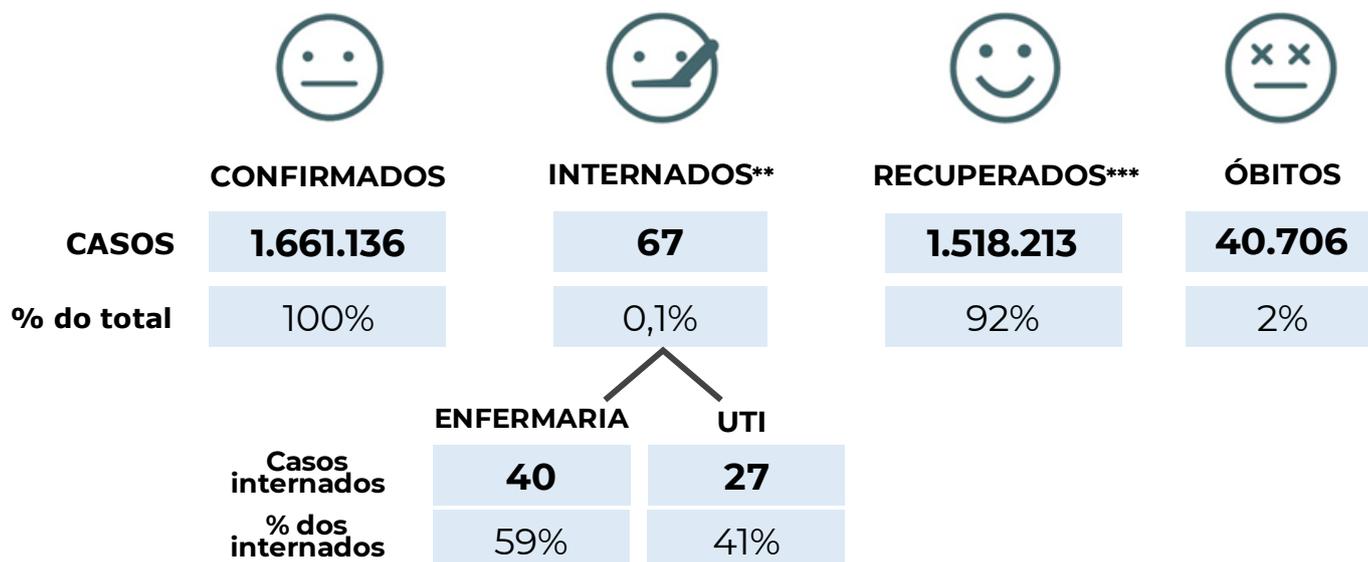
CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 102.150 (5,9%) pacientes estão em isolamento domiciliar ou receberam alta.
 ** Em internados estão contabilizados pacientes em ambiente hospitalar público (SUS). Desde o dia 16/12/2021, a rede privada deixou de informar os dados dos internamentos.
 **** Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 13/01/2022, às 11h.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES
RECEBIDAS¹**

20.905.412



**TOTAL DE DOSES
APLICADAS⁵**

17.936.044



**TOTAL DE
VACINADOS²**

9.367.554

1ª DOSE

9.039.764

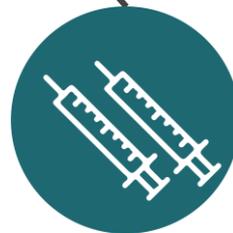
2ª DOSE E ÚNICA

7.929.174



DOSES ADICIONAIS (DA)³

59.271



DOSES DE REFORÇO (DR)⁴

907.835

1 – Total de doses distribuídas pelo Ministério da Saúde ao Paraná. Esse número contabiliza tanto as doses já recebidas quanto aquelas que estão em processo de distribuição.

2 – Considera-se o total de pessoas que recebeu a primeira ou a dose única contra a COVID-19.

3 – DA: Imunossuprimidos que receberam mais uma dose, além das duas normais ou dose única.

4 – DR: Idosos e outras pessoas que receberam mais uma dose, além das duas normais ou dose única.

5 – Engloba o quantitativo de doses aplicadas dos grupos: 1ª dose, 2ª dose e única, doses adicionais (DA) e doses de reforço (DR).

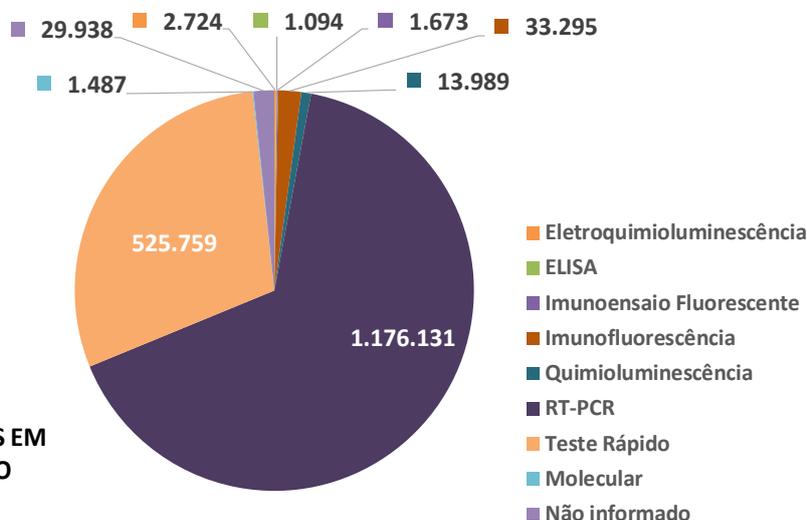
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e consultados no dia 23/12/2021, às 13h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (67,62%)	4.193.276
UNIMED Curitiba (4,32%)	268.192
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (2,88%)	178.684
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (2,48%)	153.903
UEL - Universidade Estadual de Londrina (2,31%)	143.086
Laboratório Central do Estado (2,00%)	124.255
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,65%)	102.489
DOLAB Laboratorio - Cascavel (1,56%)	96.451
UNIMED LONDRINA (1,48%)	91.778
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,41%)	87.194
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,37%)	84.921
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,03%)	64.036
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (0,81%)	50.072
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,66%)	41.089
Laboratório Imagem - Londrina (0,66%)	40.927
Mantis Diagnosticos Avançados - Curitiba (0,54%)	33.549
DASA CASCAVEL (0,50%)	30.794
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,49%)	30.161
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,47%)	29.040
Biolabor Análises Clínicas - Francisco Beltrao (0,44%)	27.221
Outros Laboratórios (5,33%)	330.481

**TOTAL DE TESTES EM
LABORATÓRIO
6.201.599**

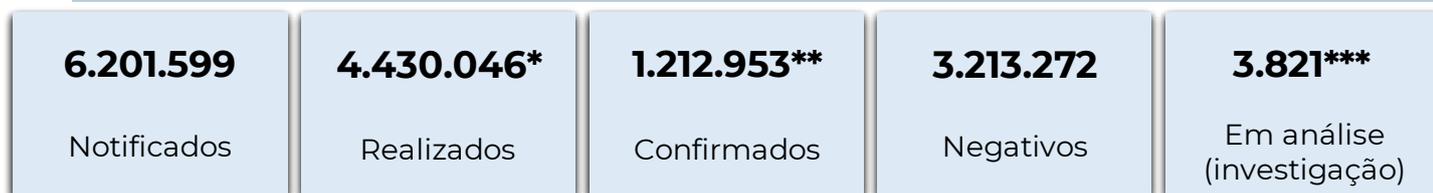


* Os dados contemplam apenas os pacientes confirmados que residem no Paraná.

Fontes: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) e Notifica COVID-19, consultados no dia 13/01/2022, às 09h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



EXAMES RT-PCR REALIZADOS PELA REDE PÚBLICA E LABORATÓRIOS CREDENCIADOS REGISTRADOS NO GERENCIADOR DE AMBIENTE LABORATORIAL (GAL)*



Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 13/01/2022, às 09h.

* Outros 448.183 casos confirmados pelos critérios RT-PCR, clínico epidemiológico ou teste rápido, não estão registrados no sistema GAL.

** Casos confirmados pelos critérios RT-PCR, clínico epidemiológico ou teste rápido, registrados no sistema GAL.

*** Os casos em investigação consultados do GAL estão detalhados ao final deste documento. Amostras em triagem não estão neste número.



EXAMES DO MÉTODO RT-PCR

10.600 por dia
74.200 por semana

LACEN e IBMP

(capacidade atual de processamento para exames com o método RT-PCR)



TESTES RÁPIDOS

427.980

One Step Test
(recebidos do Ministério da Saúde e disponibilizados para a rede estadual)

79.419

Testes de Antígeno
(total de testes rápidos de antígenos realizados nos últimos sete dias)

Fonte: Testes Rápidos de Antígenos presentes no Notifica COVID-19, consultado no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



OCUPAÇÃO DE LEITOS HOSPITALARES **SUS E REDE PRIVADA** PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19

TIPO DE LEITO	SUS			REDE PRIVADA			TOTAL		
	susp.	conf.	TOTAL	susp.*	conf.	TOTAL	susp.	conf.	TOTAL
UTI	243	27	270	0	0	0	243	27	270
CLÍNICO	491	40	531	0	0	0	491	40	531
UTI E CLÍNICO	734	67	801	0	0	0	734	67	801

* Dados de internamentos dos pacientes suspeitos (parciais) dos internados em leitos privados.

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 13/01/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



LEITOS HOSPITALARES **SUS** EXCLUSIVOS PARA **PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19** POR MACRORREGIÃO

	ADULTO								PEDIÁTRICO							
	UTI				ENFERMARIA				UTI				ENFERMARIA			
	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup	Exist	Ocup	Livres	Tx de ocup
LESTE	245	138	107	56%	382	213	169	56%	5	0	5	0%	5	4	1	80%
OESTE	82	47	35	57%	3	1	2	33%	0	0	0	-	0	0	0	-
NOROESTE	50	16	34	32%	30	12	18	40%	0	0	0	-	0	0	0	-
NORTE	80	32	48	40%	100	61	39	61%	0	0	0	-	0	0	0	-
TOTAL	457	233	224	51%	515	287	228	56%	5	0	5	0%	5	4	1	80%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 13/01/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



OCUPAÇÃO DE LEITOS UTI **SUS** - **EXCETO LEITOS EXCLUSIVOS COVID-19**

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1213	1049	164	86%
UTI PEDIÁTRICA	183	105	78	57%
TOTAL UTI	1396	1154	242	83%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 13/01/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



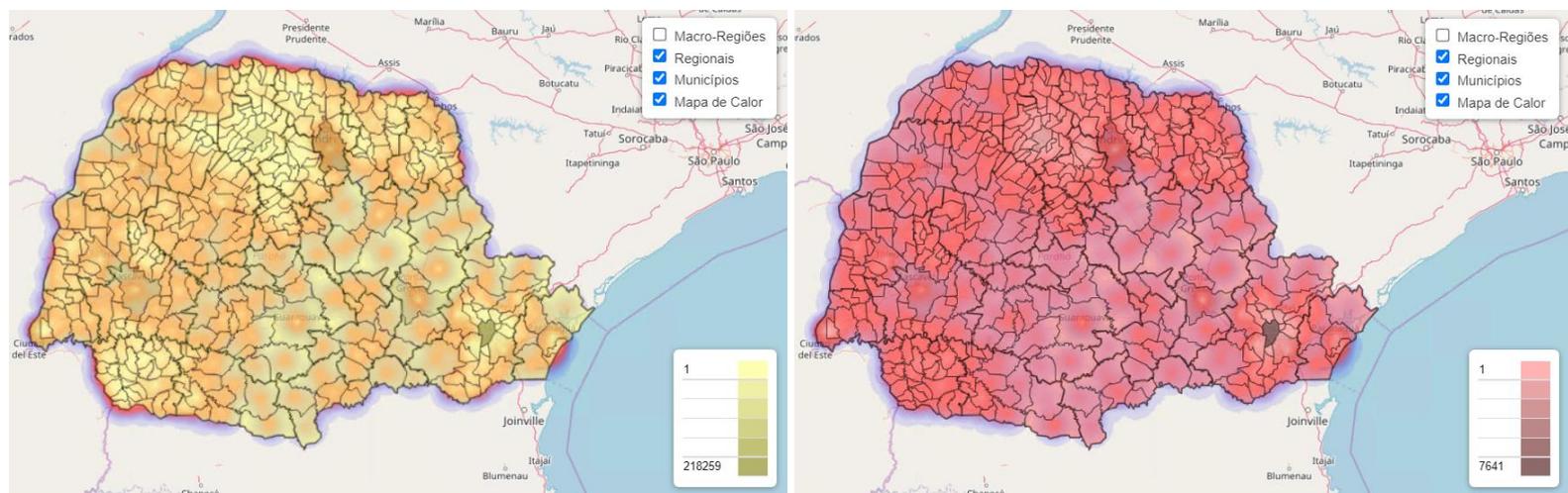
LEITOS **SUS NÃO EXCLUSIVOS** PARA PACIENTES SUSPEITOS OU CONFIRMADOS COVID-19 **POR MACRORREGIÃO**

MACRO	TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA				LEITO CLÍNICO ADULTO				LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	722	613	109	85%	2091	973	1118	47%	426	115	311	27%
OESTE	226	170	56	75%	1472	469	1003	32%	410	78	332	19%
NOROESTE	201	173	28	86%	1350	507	843	38%	343	90	253	26%
NORTE	247	198	49	80%	1977	845	1132	43%	468	96	372	21%
TOTAL	1396	1154	242	83%	6890	2794	4096	41%	1647	379	1268	23%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 13/01/2022 às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



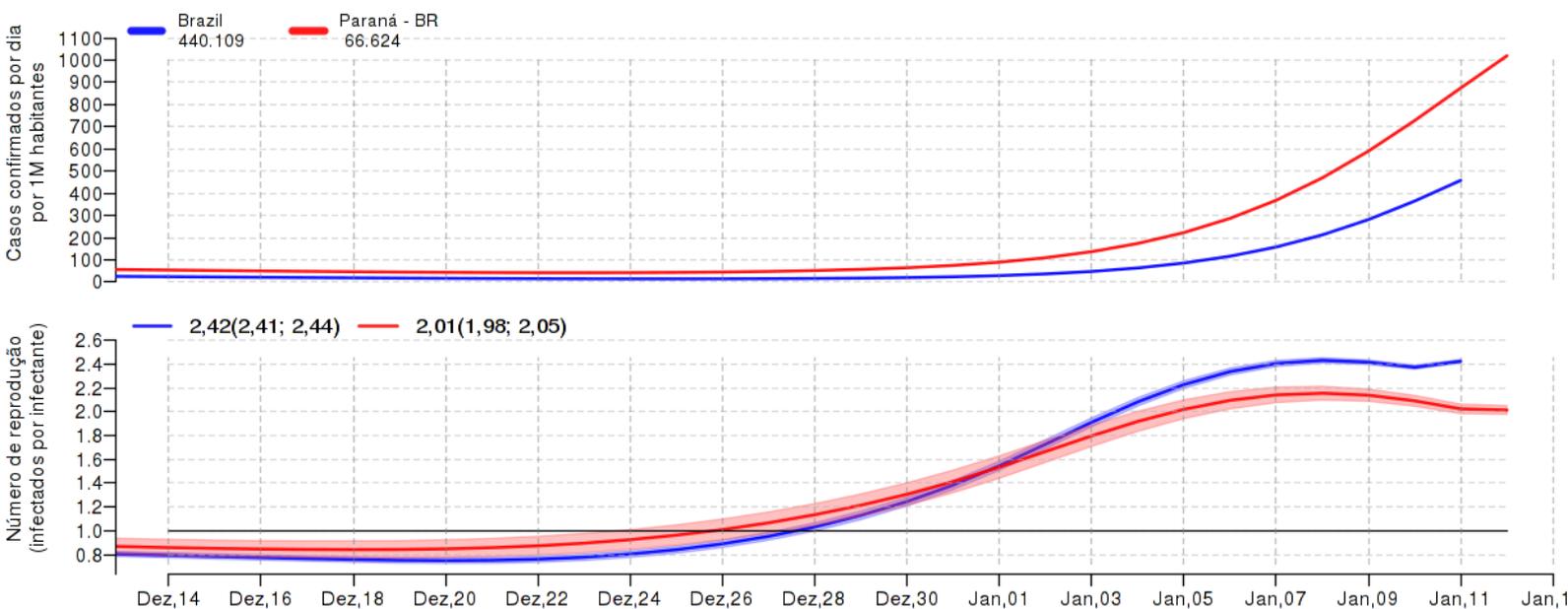
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 12h. Esses e outros mapas estão presentes no Painel de Monitoramento do Coronavírus no Paraná, disponível em <http://bi.pr.gov.br/COVID/index.html>. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) E CASOS CONFIRMADOS POR DIA DA COVID-19

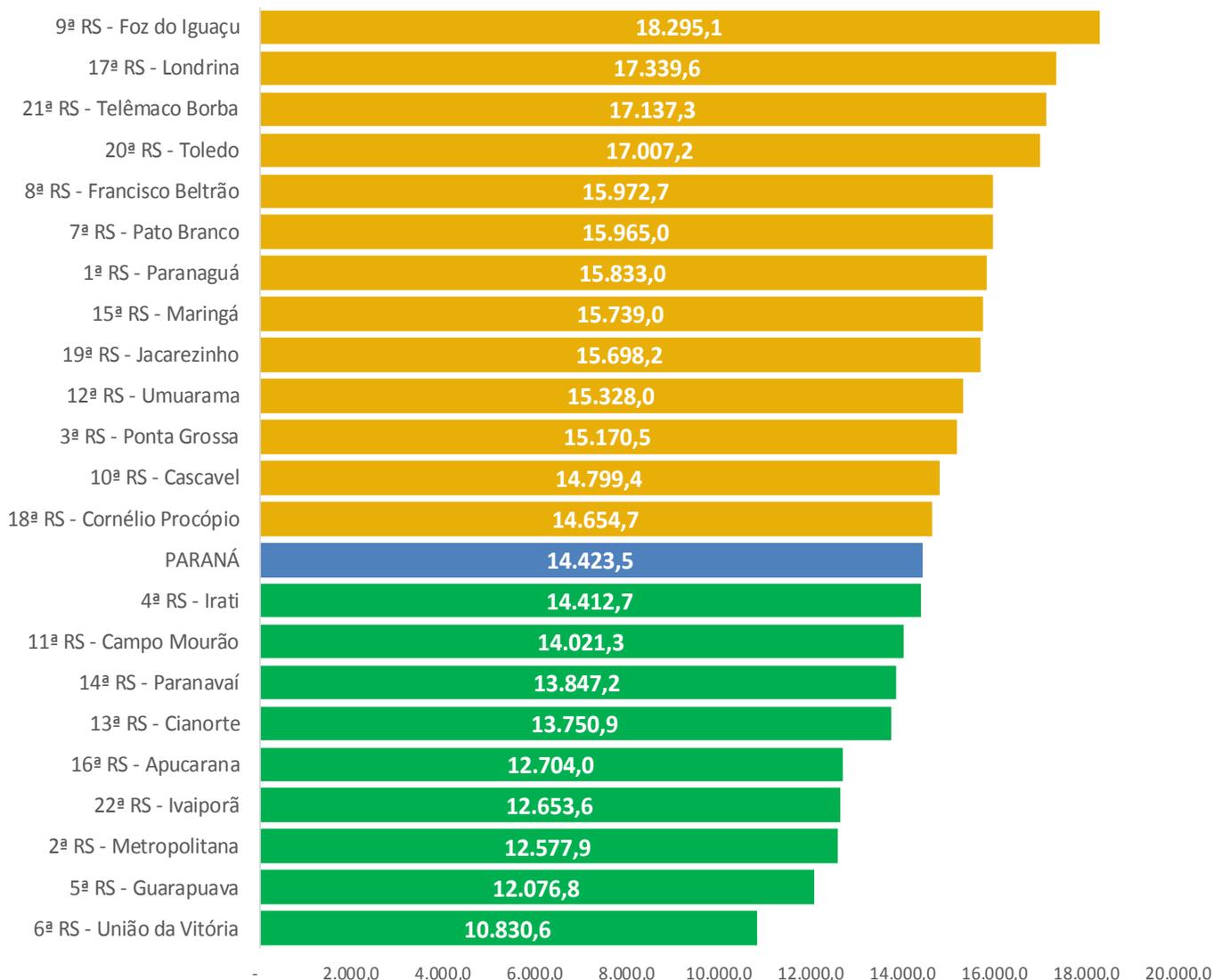


Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 12/01/2022, acessados em 13/01/2022 às 12h.



COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA POR REGIONAL DE SAÚDE (CASOS CONFIRMADOS POR 100 MIL HABITANTES)

Dados do Paraná constam no gráfico para efeito comparativo. Cada linha refere-se a uma Regional de Saúde do Paraná que compreende vários municípios.



EMERGÊNCIA

**50% acima da
incidência
estadual**

ATENÇÃO

**Entre 50% e a
incidência
estadual**

ALERTA

**Abaixo da
incidência
estadual**

$$COEFICIENTE DE INCIDÊNCIA = \frac{\text{casos confirmados da regional}}{\text{total da população da regional}} * 100.000$$

* O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana.

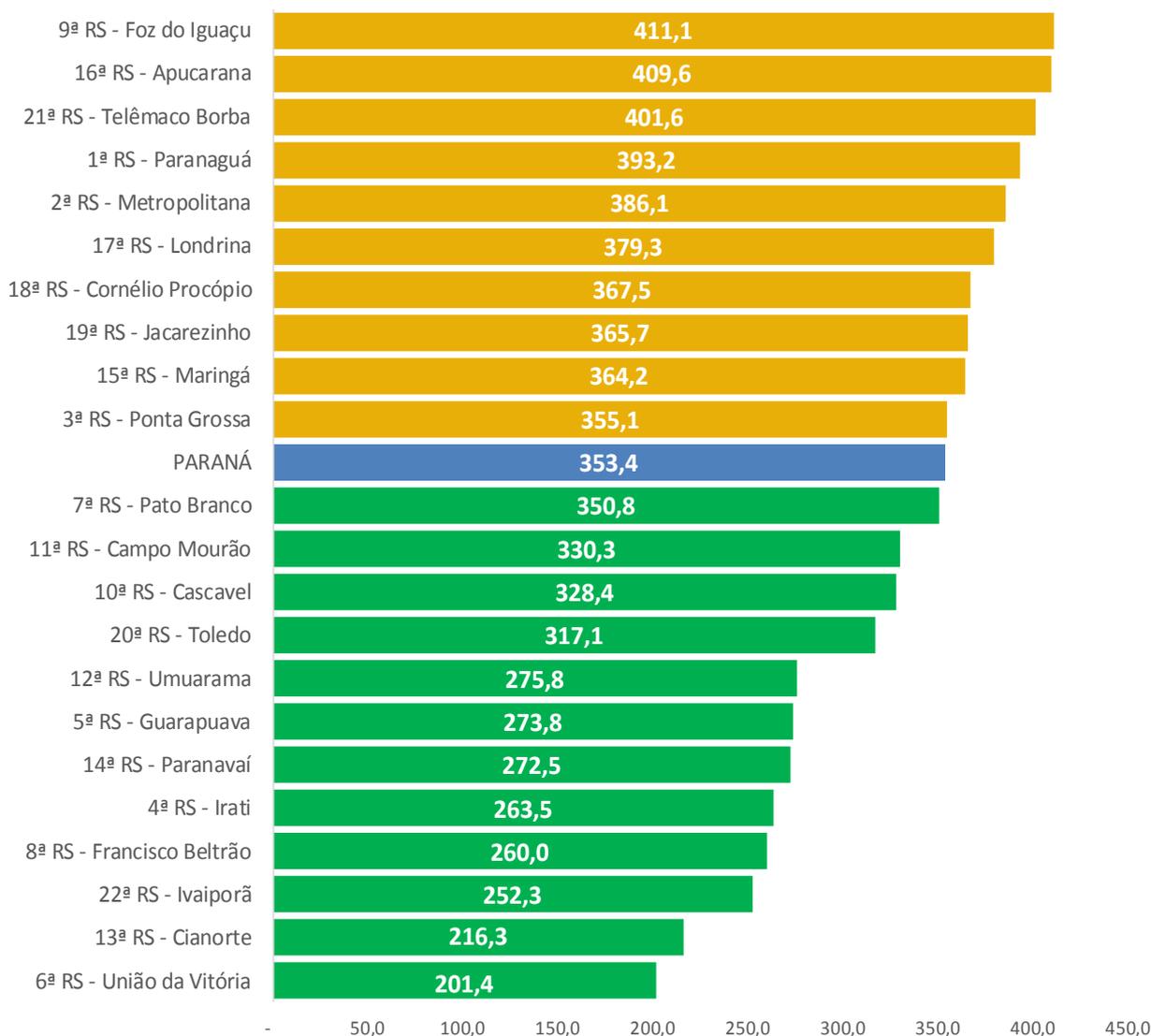
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para DOU 2020.



COEFICIENTE DE MORTALIDADE POR REGIONAL DE SAÚDE (ÓBITOS POR 100 MIL HABITANTES)

Dados Paraná constam no gráfico para efeito comparativo. Cada linha refere-se a uma Regional de Saúde do Paraná que compreende vários municípios.



EMERGÊNCIA

50% acima da
incidência
estadual

ATENÇÃO

Entre 50% e a
incidência
estadual

ALERTA

Abaixo da
incidência
estadual

$$COEFICIENTE DE MORTALIDADE = \frac{\text{óbitos confirmados da regional}}{\text{total da população da regional}} * 100.000$$

* O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana.

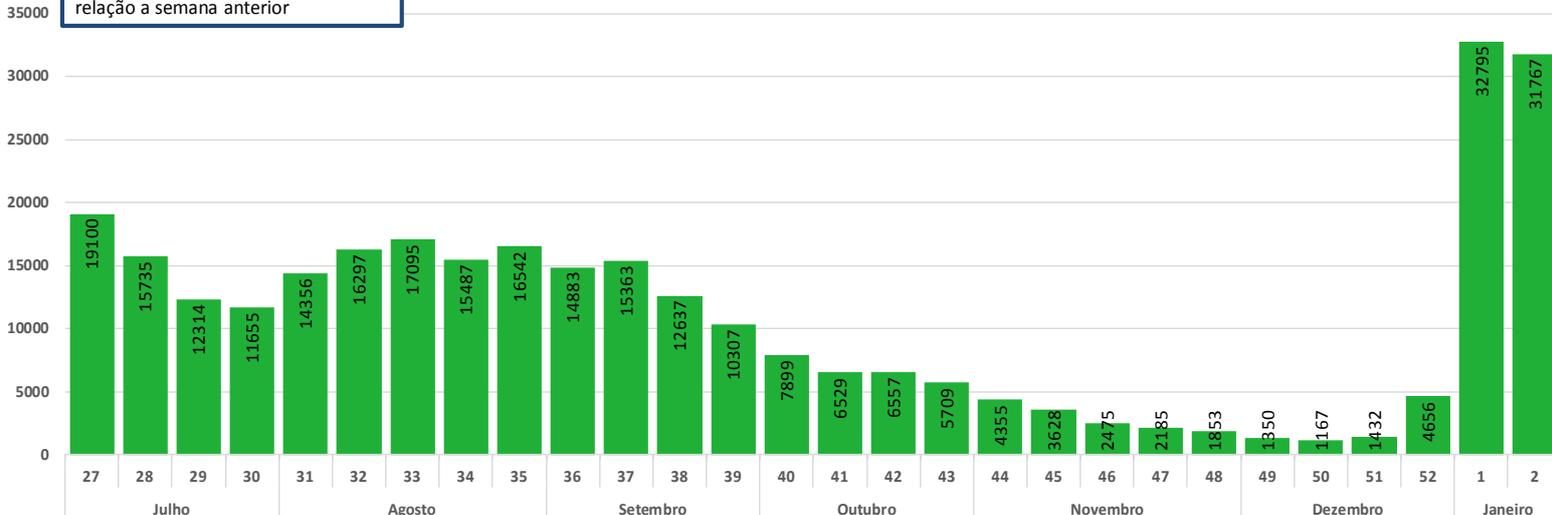
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para DOU 2020.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

604,36% de acréscimo na SE 1 em relação a semana anterior



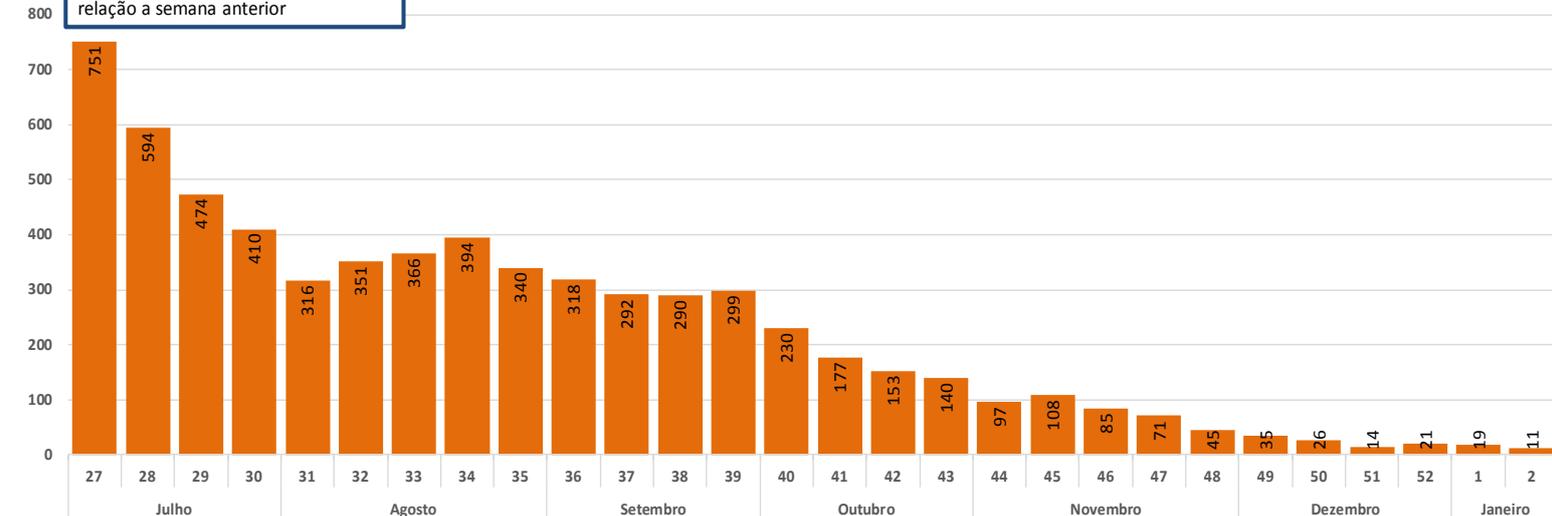
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-9,52% de decréscimo na SE 1 em relação a semana anterior



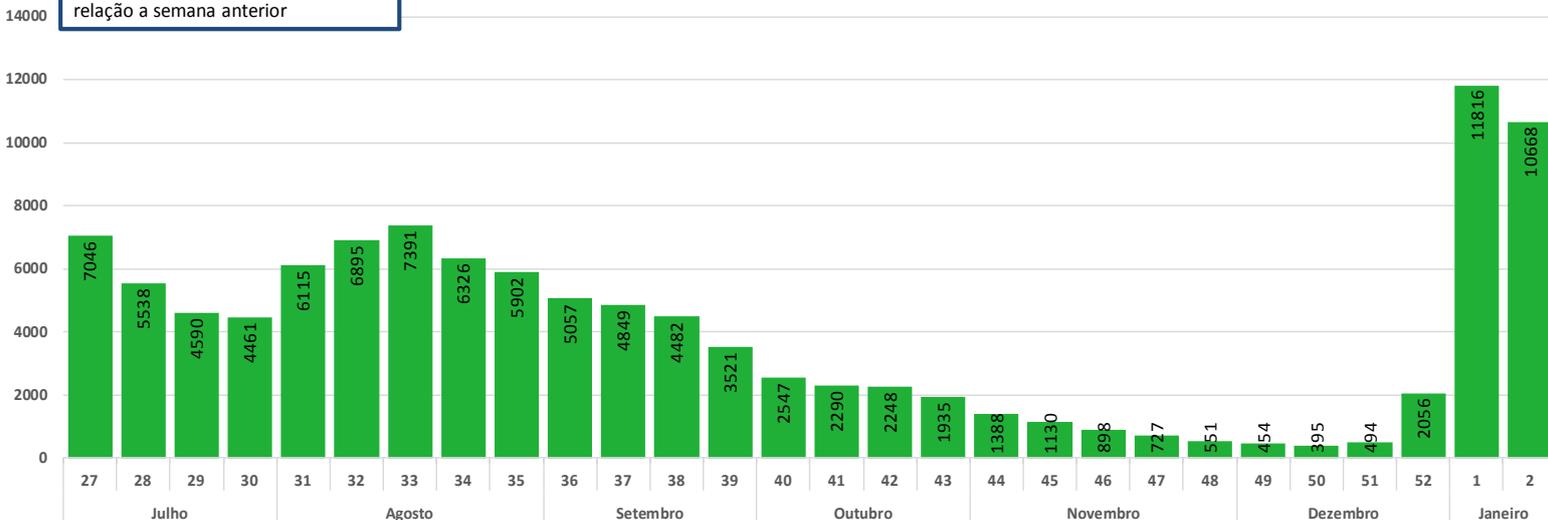
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

474,71% de acréscimo na SE 1 em
relação a semana anterior



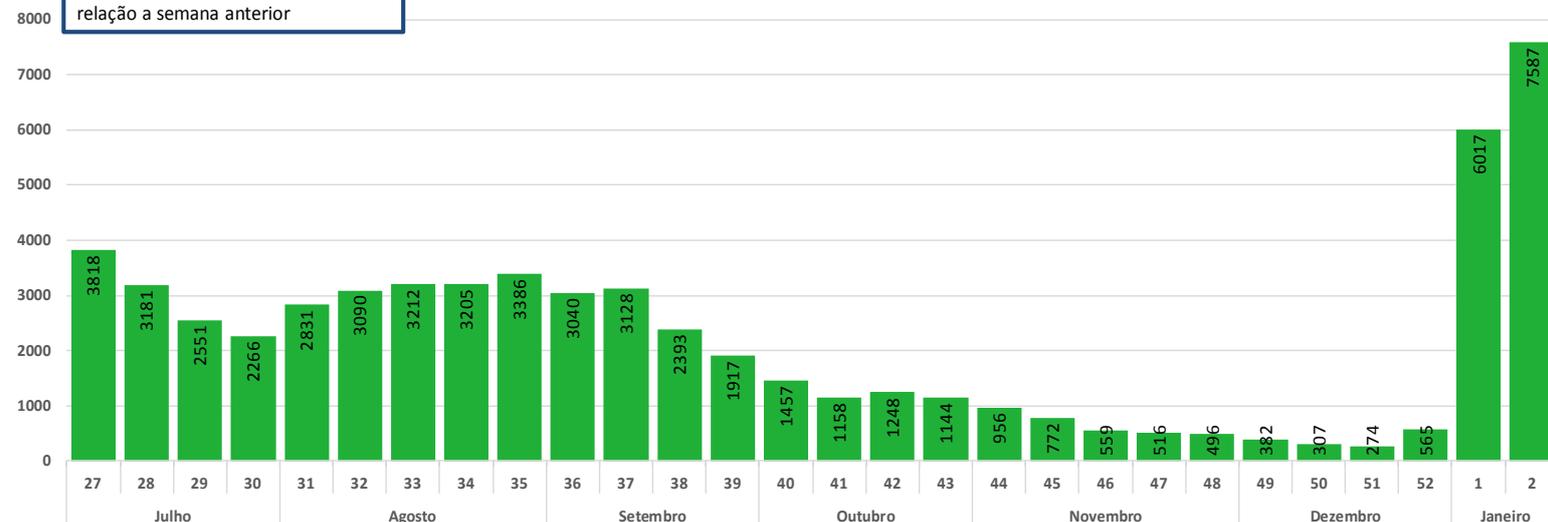
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

964,96% de acréscimo na SE 1 em
relação a semana anterior

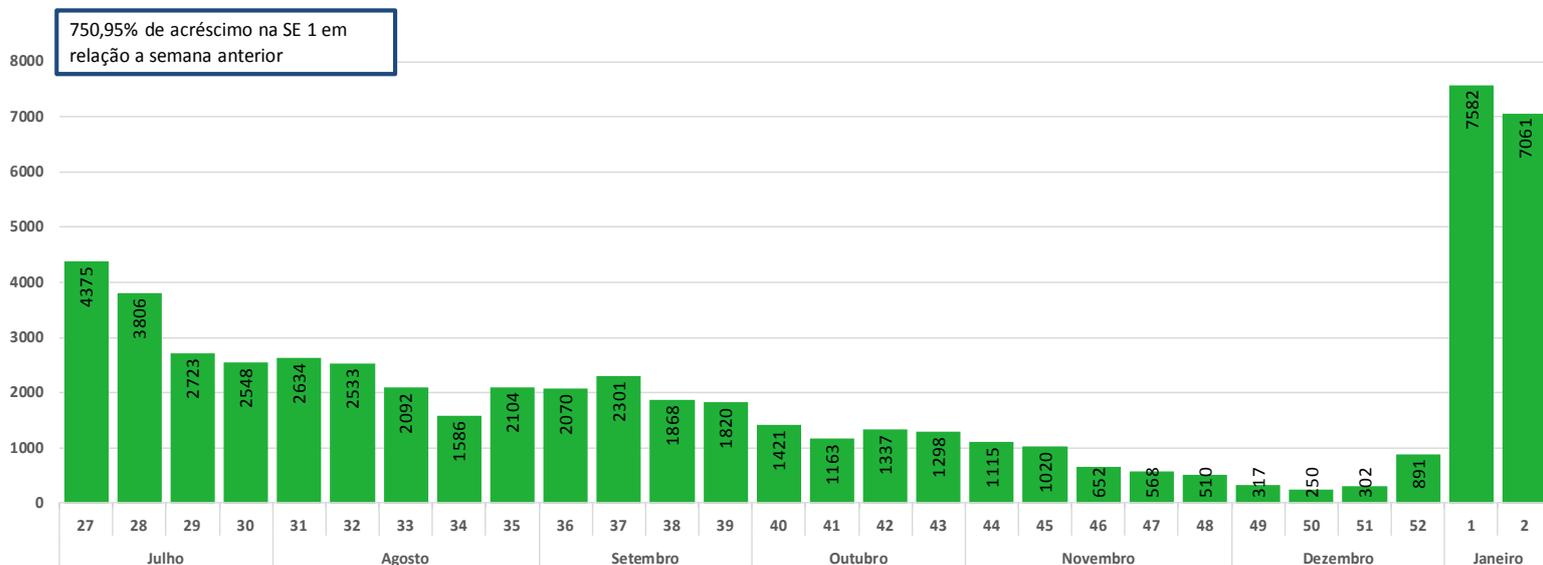


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

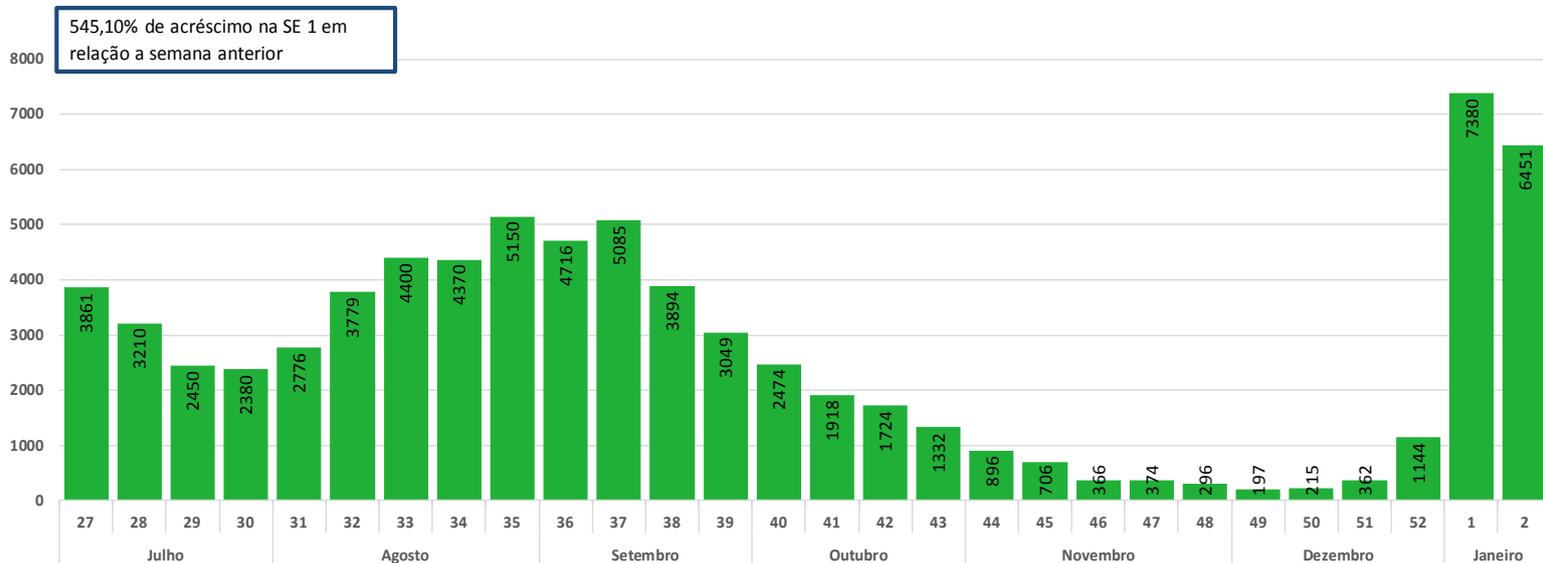


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE



Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: <http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico>.



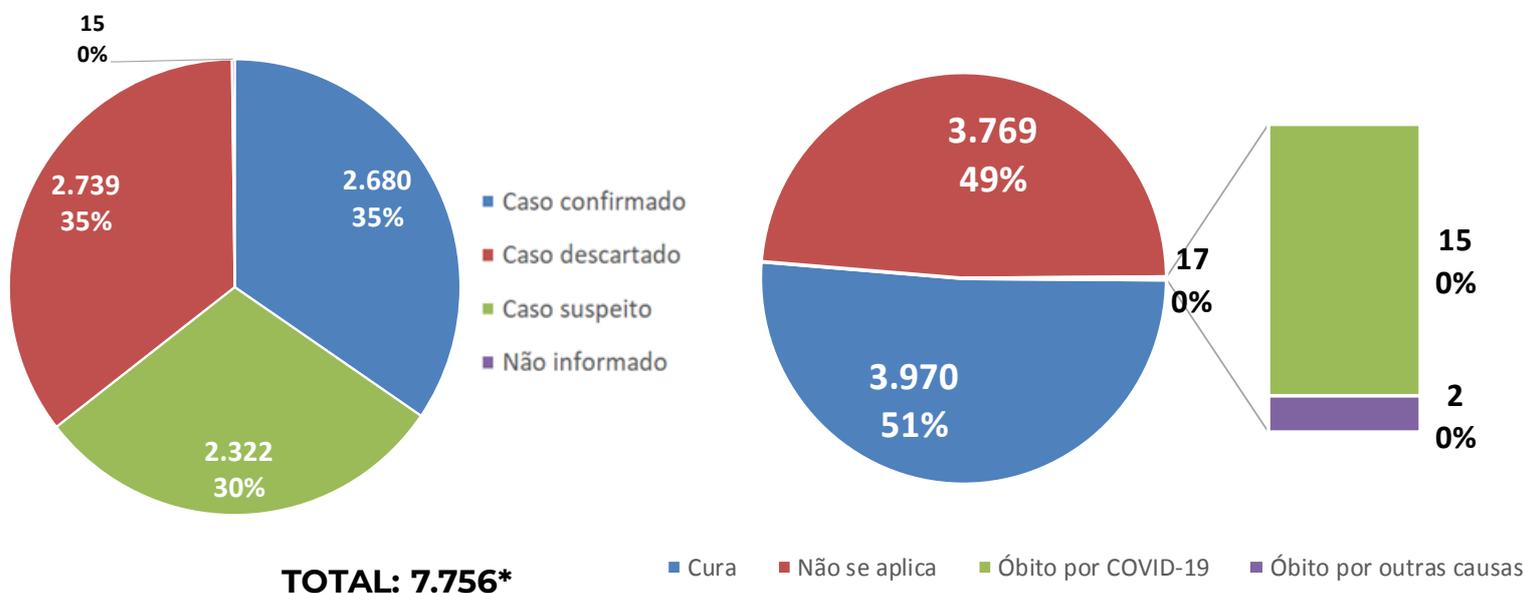
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/outros	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Notificados
Enfermagem	7.178	1.778	8.956	7.526	209	22.518
Médico	1.304	626	1.930	1.543	95	5.178
Agente Comunitário de Saúde	986	341	1327	1188	25	4.621
Administrativa	953	384	1337	1138	6	4.183
Serviços	817	251	1068	938	5	3.299
Odontologia	574	276	850	746	52	2.595
Área Farmaceutica	560	285	845	722	114	2.569
Transporte	450	162	612	542	5	1.683
Área Laboratorial/Diagnóstico	477	164	641	536	24	1.629
Fisioterapia	402	135	537	465	9	1.437
Cuidador de Idosos	386	56	442	364	79	1270
Alimentação	293	91	384	329	6	1062
Psicologia	240	86	326	291	19	982
Serviço Social	144	33	177	149	28	561
Veterinária	51	26	77	69	16	256
Fonoaudiologia	47	22	69	53	-	187
Socorrista	26	5	31	27	-	78
Não informado ¹	2.874	1268	4.142	3.258	-	12.679
Outros Trabalhadores ²	1.807	641	2.448	2.097	49	7.205
Total Geral	19.569	6.630	26.199	21.981	741	73.992

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento CIEVS. Dados - 30/09/2021. Atualizado 08/10/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



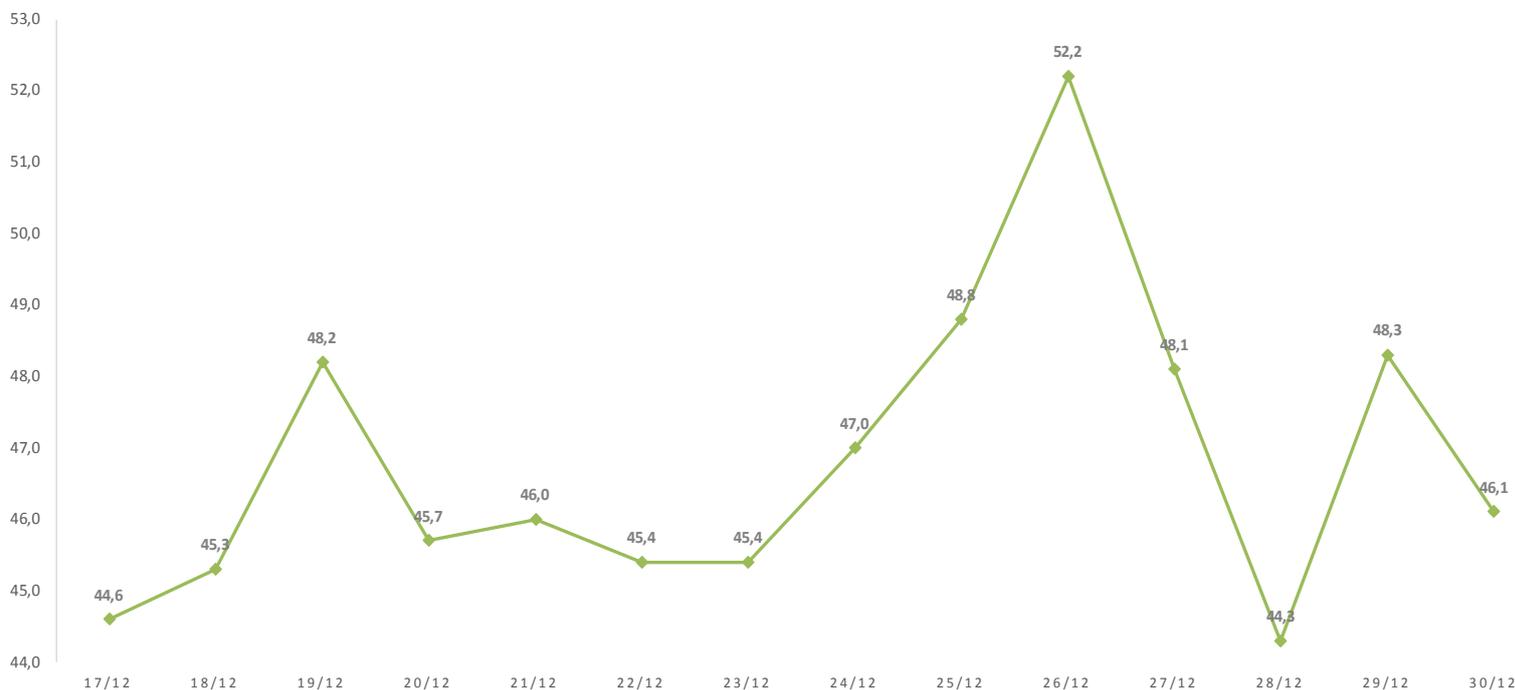
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 24/12/2021. Atualizado em 24/12/2021. Dados preliminares, sujeitos a alteração. Filtro de "Institucionalizados: Unidades Prisionais (presídios e cadeias) e Ocupação: outro e não informado. Excluídos: Profissional de Segurança Pública e Profissional de Saúde". Tratam-se de dados aproximados (não somente PPL), pois há a limitação do grau de preenchimento do campo: Ocupação.



ÍNDICE DE ISOLAMENTO ESTADUAL DIÁRIO



Fonte: Dados consultados na Plataforma Big Data no dia 30/12/2021. Atualizado no dia 11/01/2022.



CASOS E ÓBITOS DE SRAG* POR VÍRUS DE RESIDENTES NO PARANÁ

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	123.435	61,0	34.990	82,2
SRAG por Influenza	97	0	13	0
SRAG por outros vírus respiratórios	4.336	2	253	1
SRAG por outros agentes etiológicos	152	0,1	39	0,1
SRAG não especificada**	56.400	27,9	7.263	17,1
Em investigação	17.810	8,8	26	0,1
TOTAL	202.230	100	42.584	100

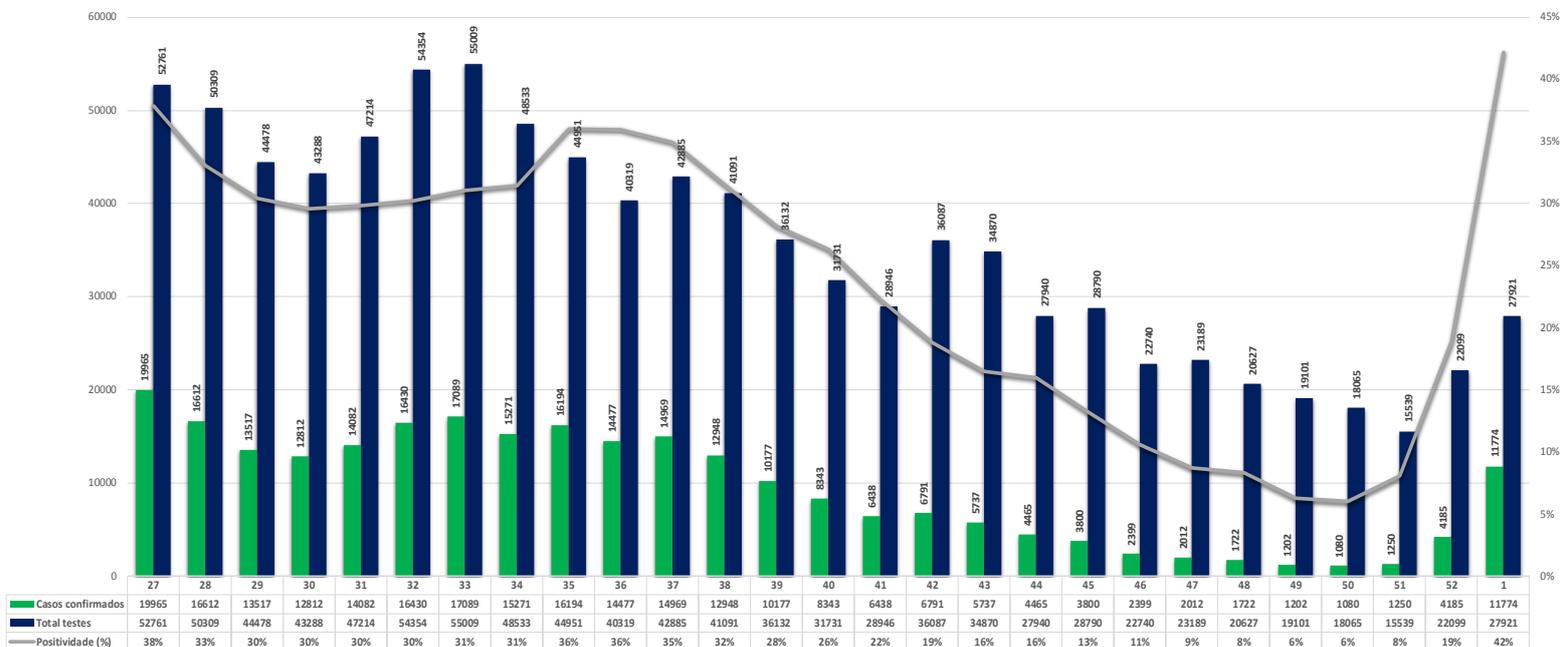
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 26/11/2021, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 26/11/2021, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* SRAG: Síndrome Respiratória Aguda Grave.

** Observação: Os casos de SRAG não especificada são para contabilizar casos com resultados negativos pelos agentes testados e para os casos onde não houve coleta de material biológico para envio ao laboratório. Nenhum caso hospitalizado que entra no banco é descartado, todos são SRAG.



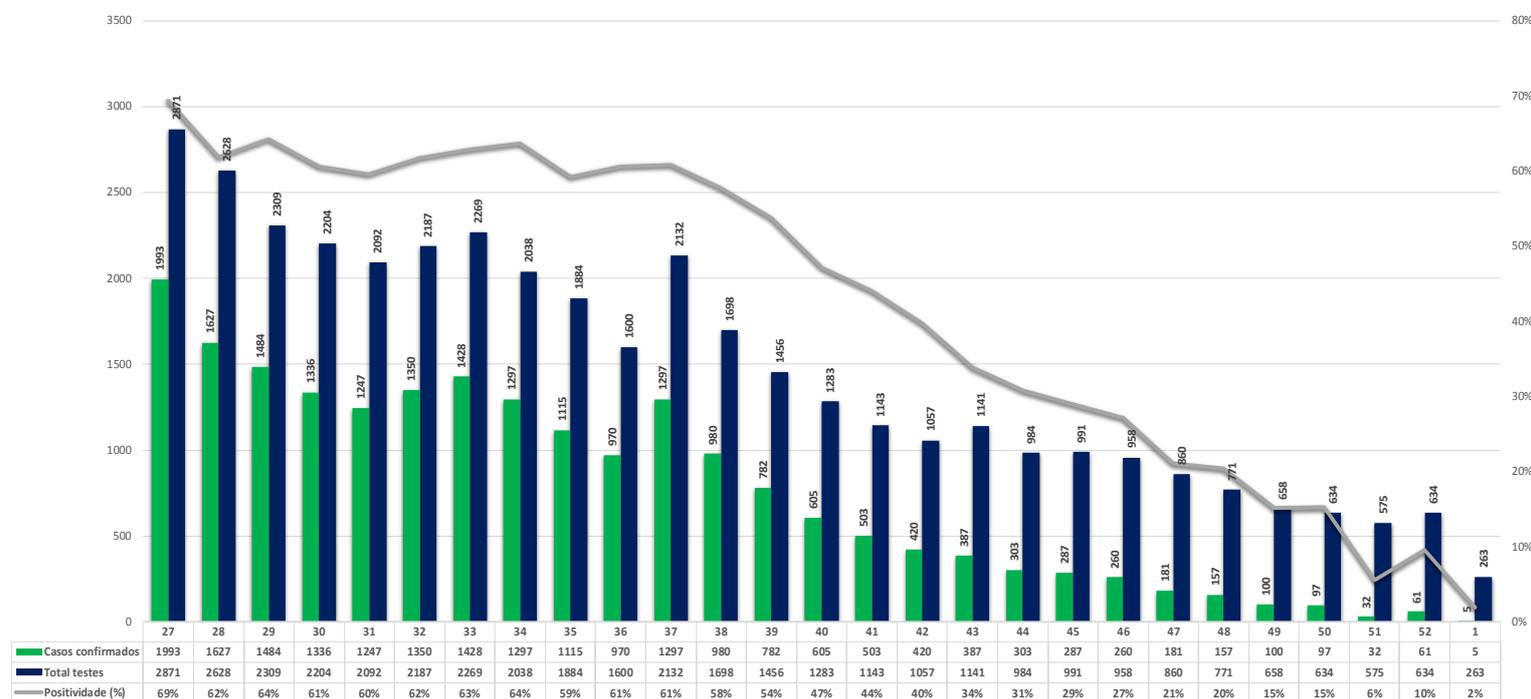
PROPORÇÃO DE SG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 06/01/2022 às 12h. Atualizado 06/01/2022.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a síndrome gripal.



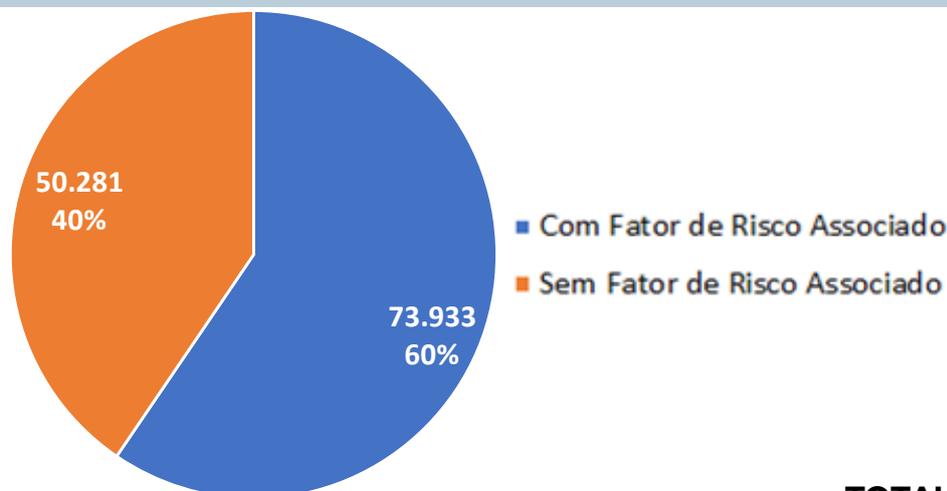
PROPORÇÃO DE SRAG POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 06/01/2022. Atualizado 06/01/2022.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



FATORES DE RISCO EM CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19*



TOTAL = 124.214

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbididades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação.



FATORES DE RISCO EM CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19

CASOS POR COVID-19 (N=124.214)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	53.586	43,14%
Doença Cardiovascular Crônica	36.736	29,57%
Diabetes mellitus	24.770	19,94%
Obesidade	12.946	10,42%
Pneumopatias Crônicas	4.081	3,29%
Doença Neurológica Crônica	4.469	3,60%
Doença Renal Crônica	3.540	2,85%
Asma	3.081	2,48%
Imunodeficiência/Imunodepressão	2.148	1,73%
Doença Hepática	966	0,78%
Crianças menores de 6 anos	732	0,59%
Gestante	1.031	0,83%
Doença Hematológica	636	0,51%
Síndrome de Down	310	0,25%
Puerpério (até 42 dias do parto)	189	0,15%
Indígenas	85	0,07%
TOTAL	149.306**	-

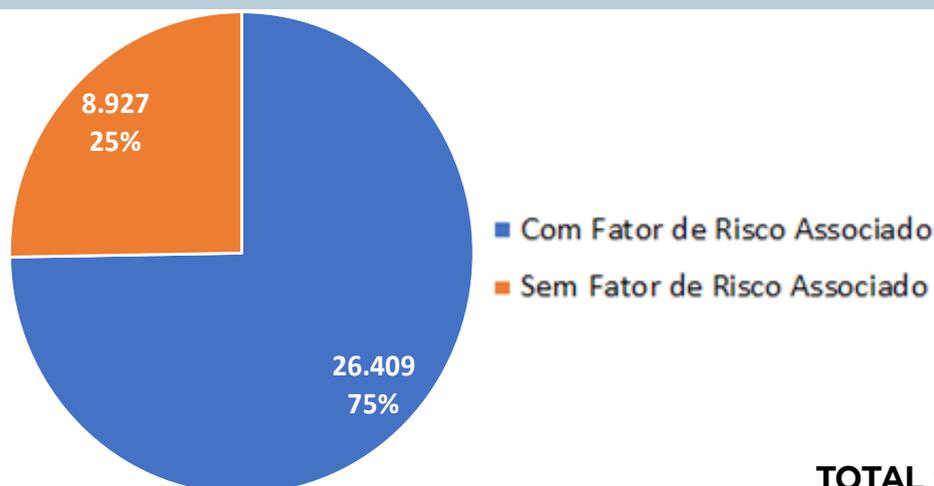
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbididades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação.

** Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL = 35.336

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbididades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação.



FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19

ÓBITOS POR COVID-19 (N=35.336)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	22.433	63,48%
Doença Cardiovascular Crônica	14.450	40,89%
Diabetes mellitus	9.891	27,99%
Obesidade	4.934	13,96%
Doença Neurológica Crônica	2.328	6,59%
Pneumopatias Crônicas	1.984	5,61%
Doença Renal Crônica	1.860	5,26%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.005	2,84%
Asma	866	2,45%
Doença Hepática	457	1,29%
Doença Hematológica	278	0,79%
Síndrome de Down	117	0,33%
Gestante	95	0,27%
Indígenas	19	0,05%
Crianças menores de 6 anos	24	0,07%
Puerpério (até 42 dias do parto)	31	0,09%
TOTAL	60.772**	-

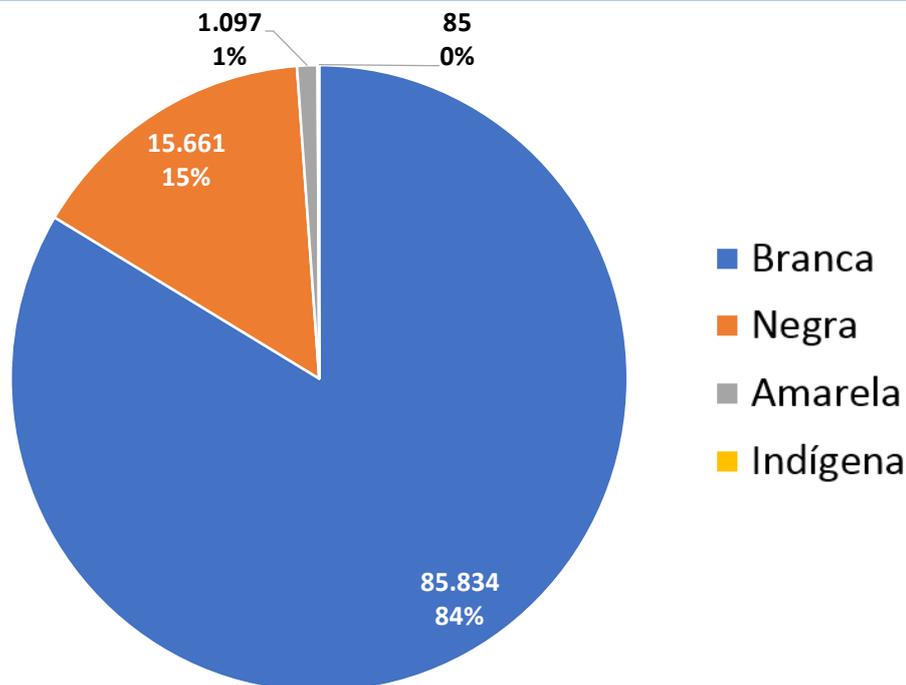
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbididades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação.

** Um mesmo caso pode ter mais de uma comorbidade.



PERFIL DOS CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR*



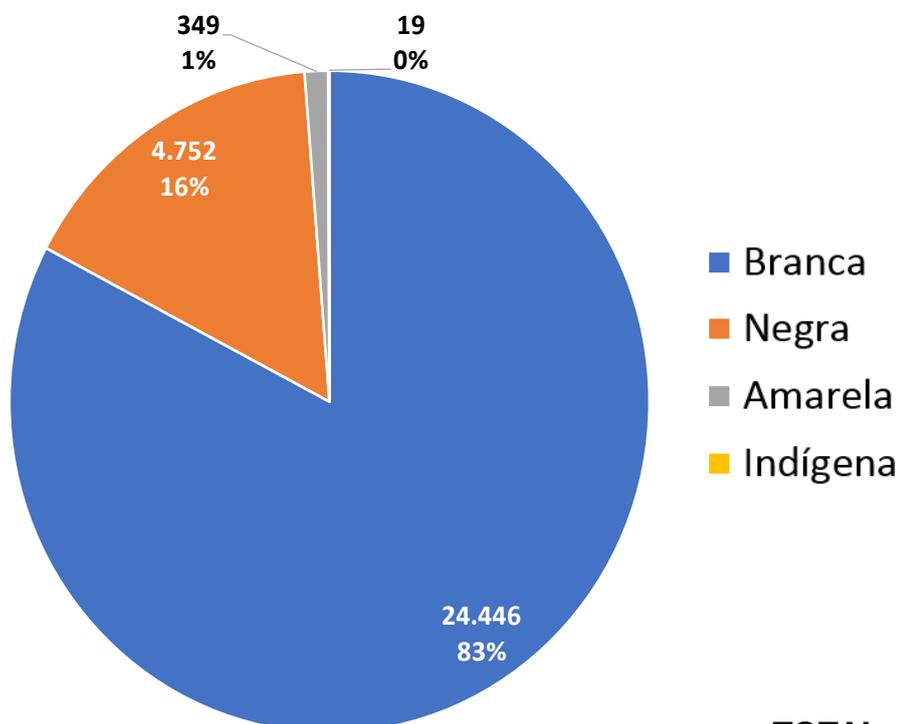
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,6% de completude desse campo.

TOTAL = 102.677



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



Fonte de dados: SIVEP-gripe data 26/11/2021. Atualizado 26/11/2021.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 83,7% de completude desse campo.

TOTAL = 29.566



QUANTIDADE DE CIDADES COM CASOS CONFIRMADOS, PACIENTES RECUPERADOS E ÓBITOS POR REGIONAIS DE SAÚDE

REGIONAL DE SAÚDE	População	Cidades com Casos	Cidades com Óbitos	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Em análise
1ª RS - Paranaguá	299.824	7	7	47.471	43.092	1.179	16
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	464.615	428.443	14.262	977
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	97.489	90.664	2.282	67
4ª RS - Irati	176.074	9	9	25.377	23.085	464	4
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	55.225	47.999	1.252	11
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	19.303	18.190	359	6
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	42.876	40.083	942	594
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	57.438	52.464	935	27
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	74.140	64.924	1.666	948
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	82.023	78.439	1.820	261
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	45.933	42.569	1.082	24
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	42.459	38.113	764	19
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	22.314	20.145	351	3
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	38.365	34.690	755	8
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	133.397	121.695	3.087	85
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	49.217	42.858	1.587	24
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	168.590	149.925	3.688	346
18ª RS - Cornélio Procopio	221.744	21	21	32.496	30.009	815	9
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	45.460	40.690	1.059	46
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	68.330	64.373	1.274	173
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	32.518	30.836	762	6
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	16.100	14.927	321	9
TOTAL	11.516.840	399	399	1.661.136	1.518.213	40.706	3.663

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no dia 13/01/2022, às 9h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para DOU 2020.



MUNICÍPIOS COM CASOS CONFIRMADOS, PACIENTES RECUPERADOS, ÓBITOS E AMOSTRAS EM ANÁLISE

H	Regional de Saúde	MUNICÍPIO	População	Confirmados	Recuperados	Óbitos	Amostras em Análise (Investigação)
1	1	Antonina	18.949	2.762	2.581	73	0
2	1	Guaraqueçaba	7.594	784	741	19	0
3	1	Guaratuba	37.527	6.581	5.385	185	3
4	1	Matinhos	35.219	4.479	3.936	148	2
5	1	Morretes	16.446	2.436	2.231	56	2
6	1	Paranaguá	156.174	25.527	24.545	568	8
7	1	Pontal do Paraná	27.915	4.902	3.673	130	1
8	2	Adrianópolis	5.857	1.439	1.391	29	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	995	920	33	2
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	11.678	10.415	440	12
11	2	Araucária	146.214	30.886	29.795	559	32
12	2	Balsa Nova	13.092	1.839	1.629	37	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	2.271	2.163	29	2
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	6.158	5.813	171	3
15	2	Campo do Tenente	8.045	372	351	19	0
16	2	Campo Largo	133.865	21.869	20.785	507	16
17	2	Campo Magro	29.740	3.741	3.300	91	2
18	2	Cerro Azul	17.833	1.519	1.433	54	2
19	2	Colombo	246.540	27.572	25.161	898	32
20	2	Contenda	18.837	2.772	2.544	72	0
21	2	Curitiba	1.948.626	229.342	209.939	7.881	719
22	2	Doutor Ulysses	5.552	394	352	8	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	17.004	15.870	479	30
24	2	Itaperuçu	29.070	4.014	3.825	123	4
25	2	Lapa	48.410	5.123	4.844	136	3
26	2	Mandirituba	27.315	3.697	3.516	98	1
27	2	Piên	12.882	1.973	1.918	31	1
28	2	Pinhais	133.490	21.277	18.662	609	17
29	2	Piraquara	114.970	14.304	13.163	345	6
30	2	Quatro Barras	23.911	4.025	3.737	107	8
31	2	Quitandinha	19.221	1.761	1.679	60	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	5.771	5.481	157	2
33	2	Rio Negro	34.411	2.244	2.167	72	3
34	2	São José dos Pinhais	329.058	37.322	34.563	1.117	79
35	2	Tijucas do Sul	17.084	2.443	2.245	77	1
36	2	Tunas do Paraná	9.022	810	782	23	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CME/DAV/SESA no dia 13/01/2022, às 12h. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

* O número de recuperados é monitorado pela Vigilância Epidemiológica da SESA, a partir de informações encaminhadas pelos municípios às Regionais de Saúde.

37	3	Arapoti	28.300	3.597	3.338	68	0
38	3	Carambeí	23.825	3.964	3.798	72	0
39	3	Castro	71.809	12.209	11.631	255	5
40	3	Ipiranga	15.251	1.466	1.288	32	1
41	3	Ivaí	13.965	1.270	1.199	25	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	5.090	4.872	156	0
43	3	Palmeira	33.994	4.537	4.302	93	15
44	3	Piraí do Sul	25.617	3.493	3.242	87	3
45	3	Ponta Grossa	355.336	57.799	53.283	1.402	42
46	3	Porto Amazonas	4.874	557	516	20	1
47	3	São João do Triunfo	15.241	897	653	10	0
48	3	Sengés	19.385	2.610	2.542	62	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	671	557	14	0
50	4	Guamiranga	8.811	1.364	1.282	21	0
51	4	Imbituva	32.940	5.289	4.982	119	0
52	4	Inácio Martins	11.121	1.507	1.383	19	0
53	4	Irati	61.088	10.837	9.633	195	1
54	4	Mallet	13.663	916	870	14	1
55	4	Rebouças	14.946	2.136	1.967	42	0
56	4	Rio Azul	15.336	1.587	1.403	24	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	1.070	1.008	16	2
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	641	573	8	0
59	5	Campina do Simão	3.859	414	394	15	0
60	5	Candói	16.053	1.695	1.588	33	1
61	5	Cantagalo	13.329	1.228	1.110	33	1
62	5	Foz do Jordão	4.556	606	539	17	0
63	5	Goioxim	7.053	454	435	7	0
64	5	Guarapuava	182.644	27.219	21.783	621	5
65	5	Laranjal	5.784	431	399	13	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	3.339	2.969	102	1
67	5	Marquinho	4.340	394	379	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.037	993	12	0
69	5	Palmital	12.960	1.557	1.458	39	1
70	5	Pinhão	32.559	2.489	2.347	87	0
71	5	Pitanga	29.994	4.121	3.946	58	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	352	322	4	0
73	5	Prudentópolis	52.513	4.521	4.264	127	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	705	664	9	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.018	984	15	1
76	5	Turvo	13.095	2.577	2.527	36	0
77	5	Virmond	4.022	427	325	8	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	604	560	16	0
79	6	Bituruna	16.400	1.518	1.411	22	3
80	6	Cruz Machado	18.741	1.429	1.391	27	0
81	6	General Carneiro	13.685	948	866	35	0
82	6	Paula Freitas	5.908	720	685	16	1
83	6	Paulo Frontin	7.387	470	394	2	0
84	6	Porto Vitória	4.061	180	166	6	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	4.852	4.535	88	1
86	6	União da Vitória	57.913	8.582	8.182	147	1
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	549	523	9	3
88	7	Chopininho	19.167	2.814	2.641	53	4
89	7	Clevelândia	16.450	2.402	2.116	89	101
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	1.258	1.215	18	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	3.610	3.328	86	38
92	7	Honório Serpa	5.119	634	604	11	5
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	2.213	2.088	47	32
94	7	Mangueirinha	16.642	2.276	2.133	51	0
95	7	Mariópolis	6.632	768	718	25	29
96	7	Palmas	51.755	7.328	6.854	165	9
97	7	Pato Branco	83.843	14.907	13.934	304	364
98	7	São João	10.181	1.670	1.600	25	3
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	902	855	15	1
100	7	Sulina	2.930	397	384	7	0
101	7	Vitorino	6.859	1.148	1.090	37	5
102	8	Ampére	19.311	2.919	2.700	60	0
103	8	Barracão	10.312	1.459	1.384	37	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	262	232	7	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	198	193	1	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	543	525	8	0
107	8	Capanema	19.148	2.908	2.796	28	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	576	536	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	7.447	7.012	99	4
110	8	Enéas Marques	5.933	881	774	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	700	616	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	18.313	16.064	283	13
113	8	Manfrinópolis	2.506	269	241	5	0
114	8	Marmeleiro	14.387	2.566	2.369	51	6
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	700	637	11	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	1.369	1.271	22	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	546	516	8	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	225	198	1	0
119	8	Planalto	13.431	1.354	1.263	20	1

120	8	Pranchita	5.095	807	769	8	0
121	8	Realeza	16.950	2.874	2.586	41	2
122	8	Renascença	6.787	893	824	21	0
123	8	Salgado Filho	3.483	507	489	11	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	2.048	1.854	31	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	1.554	1.372	35	1
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	2.700	2.576	33	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	1.552	1.482	34	0
128	8	Verê	7.174	1.268	1.185	24	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	50.266	42.598	1.192	916
130	9	Itaipulândia	11.385	1.733	1.620	27	2
131	9	Matelândia	18.107	3.150	3.016	66	3
132	9	Medianeira	46.574	8.708	8.118	146	2
133	9	Missal	10.704	1.366	1.264	21	1
134	9	Ramilândia	4.476	511	472	12	0
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	3.772	3.543	111	18
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	3.939	3.636	77	6
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	695	657	14	0
138	10	Anahy	2.788	470	456	13	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.176	1.135	35	3
140	10	Braganey	5.382	692	673	11	1
141	10	Cafelândia	18.456	3.075	3.029	43	3
142	10	Campo Bonito	3.763	466	448	14	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	2.048	1.974	31	0
144	10	Cascavel	332.333	50.877	48.645	1.134	226
145	10	Catanduvas	10.167	1.200	1.169	21	2
146	10	Céu Azul	11.819	1.710	1.661	35	6
147	10	Corbélia	17.117	3.059	2.931	47	1
148	10	Diamante do Sul	3.424	555	531	17	0
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	512	499	7	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	791	719	22	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	1.896	1.774	33	2
152	10	Ibema	6.370	584	553	27	3
153	10	Iguatu	2.253	339	322	12	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	256	237	5	0
155	10	Jesuítas	8.330	1.158	1.115	21	0
156	10	Lindoeste	4.592	654	597	10	0

157	10	Nova Aurora	10.299	1.927	1.818	48	1
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	4.038	3.876	84	3
159	10	Santa Lúcia	3.793	277	268	8	0
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	1.357	1.258	35	4
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	1.614	1.536	59	2
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	1.292	1.215	48	4
163	11	Altamira do Paraná	1.682	315	301	13	0
164	11	Araruna	14.000	2.324	2.202	37	1
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	1.636	1.509	47	1
166	11	Boa Esperança	4.047	530	488	19	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	1.873	1.765	63	0
168	11	Campo Mourão	95.488	17.052	15.855	352	10
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	449	439	7	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	1.778	1.628	31	0
171	11	Farol	3.041	211	186	8	0
172	11	Fênix	4.748	502	459	8	0
173	11	Goioerê	28.808	2.253	1.984	75	2
174	11	Iretama	10.098	1.205	1.042	21	6
175	11	Janiópolis	5.095	570	530	22	0
176	11	Juranda	7.292	1.165	1.086	33	0
177	11	Luiziana	7.240	837	804	15	0
178	11	Mamborê	13.014	1.585	1.431	29	0
179	11	Moreira Sales	12.042	1.168	1.096	39	0
180	11	Nova Cantu	5.061	841	802	20	1
181	11	Peabiru	14.007	1.815	1.704	40	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	365	301	6	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	657	618	10	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	296	285	9	0
185	11	Roncador	9.645	1.283	1.120	20	0
186	11	Terra Boa	17.200	2.725	2.622	59	2
187	11	Ubiratã	20.909	2.498	2.312	99	1
188	12	Alto Paraíso	2.685	401	364	9	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	1.234	1.065	29	0
190	12	Altônia	22.176	2.062	1.776	50	2
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	503	410	12	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	518	485	8	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	3.254	3.109	88	0
194	12	Douradina	8.869	1.190	1.074	13	0
195	12	Esperança Nova	1.665	325	309	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	536	497	8	0
197	12	Icaraíma	7.786	1.022	936	16	0

198	12	Iporã	13.782	2.218	1.795	22	1
199	12	Ivaté	8.240	807	608	4	0
200	12	Maria Helena	5.634	602	546	5	0
201	12	Mariluz	10.336	1.552	1.442	53	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	738	689	19	0
203	12	Perobal	6.160	1.029	970	8	1
204	12	Pérola	11.321	1.641	1.408	33	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	1.026	988	7	0
206	12	Tapira	5.495	666	620	12	0
207	12	Umuarama	112.500	20.459	18.441	352	15
208	12	Xambrê	5.630	676	581	8	0
209	13	Cianorte	83.816	11.245	9.759	186	3
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	2.020	1.937	35	0
211	13	Guaporema	2.241	301	250	5	0
212	13	Indianópolis	4.465	1.011	928	11	0
213	13	Japurá	9.500	1.332	1.205	17	0
214	13	Jussara	7.041	809	753	7	0
215	13	Rondon	9.622	1.283	1.150	21	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	230	216	3	0
217	13	São Tomé	5.750	783	754	5	0
218	13	Tapejara	16.345	2.134	2.051	37	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	1.166	1.142	24	0
220	14	Alto Paraná	14.859	1.452	1.391	26	1
221	14	Amaporã	6.332	494	462	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	567	524	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	418	383	16	0
224	14	Guairaçá	6.609	585	420	16	0
225	14	Inajá	3.116	429	415	10	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	305	281	5	1
227	14	Jardim Olinda	1.320	75	70	2	0
228	14	Loanda	23.242	3.925	3.425	60	0
229	14	Marilena	7.084	814	761	19	0
230	14	Mirador	2.196	315	302	3	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	161	147	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	1.979	1.911	32	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	2.398	2.233	48	0
234	14	Paranapoema	3.241	265	247	4	0
235	14	Paranavaí	88.922	13.702	12.340	311	4
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	500	460	6	0
237	14	Porto Rico	2.556	566	515	7	2
238	14	Querência do Norte	12.232	1.547	1.404	10	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	1.130	1.039	20	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	1.631	1.542	31	0
241	14	Santa Mônica	4.017	405	381	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	269	247	9	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	1.199	1.076	20	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	645	532	13	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	286	244	2	0
246	14	Tamboara	5.158	636	567	14	0
247	14	Terra Rica	16.924	1.667	1.371	37	0
248	15	Ângulo	2.930	443	381	8	0
249	15	Astorga	26.209	4.224	3.821	98	0
250	15	Atalaia	3.881	564	427	25	0
251	15	Colorado	24.145	3.382	2.924	80	2
252	15	Doutor Camargo	5.983	727	685	17	1
253	15	Floraí	4.906	816	751	12	1
254	15	Floresta	6.851	1.343	1.259	22	2
255	15	Flórida	2.699	344	303	11	0
256	15	Iguaraçu	4.440	694	598	23	0
257	15	Itaguajé	4.446	388	329	9	0
258	15	Itambé	6.109	814	765	35	0
259	15	Ivatuba	3.279	312	279	13	1
260	15	Lobato	4.819	660	579	15	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	4.629	4.176	85	0
262	15	Mandaguari	34.515	5.524	4.884	131	1
263	15	Marialva	35.804	6.939	6.514	135	0
264	15	Maringá	430.157	71.282	65.763	1.637	68
265	15	Munhoz de Melo	4.009	571	510	9	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	657	633	10	1
267	15	Nova Esperança	27.984	2.799	2.373	87	1
268	15	Ourizona	3.425	408	340	13	0
269	15	Paiçandu	41.773	5.900	5.370	142	2
270	15	Paranacity	11.580	1.176	1.058	29	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	793	686	14	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.052	935	49	0
273	15	Santa Inês	1.594	242	158	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	635	565	18	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	937	850	14	0
276	15	Sarandi	97.803	15.000	13.659	340	5
277	15	Uniflor	2.614	142	120	3	0
278	16	Apucarana	136.234	12.044	10.259	493	9
279	16	Arapongas	124.810	16.219	13.589	590	8
280	16	Bom Sucesso	7.068	1.408	1.344	20	0

281	16	Borrazópolis	6.439	1.105	1.061	34	0
282	16	Califórnia	8.606	1.406	1.343	39	2
283	16	Cambira	7.917	1.315	1.188	28	1
284	16	Faxinal	17.316	2.767	2.405	74	2
285	16	Grandes Rios	5.497	695	647	18	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	3.495	2.951	87	1
287	16	Kaloré	4.047	1.317	1.237	29	1
288	16	Marilândia do Sul	8.814	1.282	1.213	42	0
289	16	Marumbi	4.677	813	737	13	0
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.420	1.353	25	0
291	16	Novo Itacolomi	2.840	448	321	7	0
292	16	Rio Bom	3.182	410	364	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	1.553	1.418	26	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	1.520	1.428	49	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	912	815	29	1
296	17	Assaí	14.954	1.892	1.726	57	1
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	2.450	2.057	80	1
298	17	Cafeara	2.954	510	436	13	0
299	17	Cambé	107.341	15.612	13.369	362	26
300	17	Centenário do Sul	10.764	1.379	1.259	36	0
301	17	Florestópolis	10.453	1.797	1.708	38	2
302	17	Guaraci	5.530	693	640	9	0
303	17	Ibiporã	55.131	8.589	7.491	201	21
304	17	Jaguapitã	13.742	2.382	1.943	62	1
305	17	Jataizinho	12.638	2.027	1.760	47	2
306	17	Londrina	575.377	111.772	100.456	2.254	285
307	17	Lupionópolis	4.945	447	417	21	0
308	17	Miraselva	1.796	280	245	8	0
309	17	Pitangueiras	3.262	565	421	13	0
310	17	Porecatu	12.748	1.898	1.763	50	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	106	86	18	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	754	536	33	0
313	17	Rolândia	67.383	10.028	8.798	267	4
314	17	Sertãoópolis	16.413	3.056	2.675	49	0
315	17	Tamarana	15.040	1.441	1.324	41	2
316	18	Abatiá	7.408	1.195	1.159	21	0
317	18	Andirá	19.926	2.943	2.557	96	0
318	18	Bandeirantes	31.211	5.644	5.245	148	1
319	18	Congonhinhas	8.857	1.205	1.116	30	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	8.335	7.776	175	7
321	18	Itambaracá	6.549	946	875	20	0
322	18	Leópolis	3.925	578	536	13	1
323	18	Nova América da Colina	3.434	485	454	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	790	705	14	0

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	635	573	20	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	608	548	7	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	1.817	1.688	53	0
328	18	Santa Amélia	3.266	525	475	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	553	525	13	0
330	18	Santa Mariana	11.622	1.493	1.403	53	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	313	298	5	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	888	812	31	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	1.000	931	28	0
334	18	Sapopema	6.722	840	779	18	0
335	18	Sertaneja	5.216	779	730	17	0
336	18	Uraí	11.273	924	824	34	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	315	264	7	0
338	19	Cambará	25.466	3.303	3.067	68	4
339	19	Carlópolis	14.356	828	758	33	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	795	748	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.092	1.009	29	0
342	19	Guapirama	3.784	718	697	15	0
343	19	Ibaiti	31.644	4.703	4.183	161	6
344	19	Jaboti	5.303	656	590	14	0
345	19	Jacarezinho	39.322	7.411	6.852	116	1
346	19	Japira	4.930	687	642	15	1
347	19	Joaquim Távora	12.009	2.141	2.027	54	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	189	173	9	0
349	19	Pinhalão	6.324	981	912	21	0
350	19	Quatiguá	7.477	1.697	1.544	35	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	1.349	1.310	22	1
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.040	945	38	1
353	19	Santana do Itararé	4.954	932	884	30	0
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	8.237	6.628	154	25
355	19	São José da Boa Vista	6.160	709	652	24	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	3.974	3.683	83	4
357	19	Tomazina	7.807	1.013	851	29	1
358	19	Wenceslau Braz	19.386	2.690	2.271	85	1
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	5.717	5.366	135	3
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	694	659	20	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	528	513	6	1
362	20	Guaiá	33.310	4.432	4.148	103	128
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	7.769	7.450	156	6
364	20	Maripá	5.582	791	731	19	0
365	20	Mercedes	5.577	651	630	10	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.124	1.070	18	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.042	993	34	0
368	20	Palotina	32.121	6.829	6.547	97	7

369	20	Pato Bragado	5.684	677	599	11	1
370	20	Quatro Pontes	4.029	752	733	9	1
371	20	Santa Helena	26.767	3.886	3.740	86	2
372	20	São José das Palmeiras	3.627	494	473	13	1
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	732	697	23	1
374	20	Terra Roxa	17.522	2.381	2.252	44	3
375	20	Toledo	142.645	28.877	26.861	467	19
376	20	Tupãssi	8.109	954	911	23	0
377	21	Curiúva	15.196	1.477	1.306	34	0
378	21	Imbaú	13.282	2.045	1.970	59	0
379	21	Ortigueira	21.960	2.598	2.312	52	2
380	21	Reserva	26.825	3.557	3.388	80	3
381	21	Telêmaco Borba	79.792	18.769	17.969	393	0
382	21	Tibagi	20.607	2.794	2.677	92	1
383	21	Ventania	12.088	1.278	1.214	52	0
384	22	Arapuã	3.009	402	384	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	198	190	4	1
386	22	Cândido de Abreu	14.809	1.777	1.728	20	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	371	351	7	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	270	262	4	0
389	22	Ivaiporã	31.935	4.098	3.734	96	3
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.164	1.100	33	1
391	22	Lidianópolis	3.231	510	483	9	0
392	22	Lunardelli	4.744	614	591	8	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	1.967	1.806	32	1
394	22	Mato Rico	3.206	198	184	5	0
395	22	Nova Tebas	5.448	750	697	17	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	471	432	13	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	782	670	8	2
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	1.057	971	29	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	1.471	1.344	27	1
Total no Paraná			11.516.840	1.661.136	1.518.213	40.706	3.663



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	7.734	224	158