



RESUMO DA SEMANA NO PARANÁ

NOVOS CASOS

2.089

Os casos confirmados na última semana epidemiológica e divulgados nesta data são de: abril (7), março (1946), fevereiro (32) e janeiro (9) de 2023; dezembro (15), novembro (4), agosto (2), julho (1), junho (1), março (3), fevereiro (8) e janeiro (15) de 2022; setembro (1), julho (2), junho (13), maio (11), abril (3), março (4) e fevereiro (3) de 2021; e dezembro (4), novembro (2), agosto (1), julho (1) e março (1) de 2020.

NOVOS ÓBITOS

12

02/03/2021 – 31/03/2023



62 - 86

**4****8**

Os pacientes que foram a óbito residiam em: Cascavel (2) e Japira (2).
A Sesa registra ainda a morte de uma pessoa que residia em cada um dos seguintes municípios: Araucária, Flor da Serra do Sul, Joaquim Távora, Londrina, Maringá, Ponta Grossa, Santa Cecília do Pavão e São Jorge do Patrocínio.

Os óbitos registrados na última semana epidemiológica e divulgados nesta data são de: março (8) e fevereiro (1) de 2023; outubro (1), abril (1) e março (1) de 2021.



PANORAMA DA COVID-19



MUNDO



BRASIL



PARANÁ



ÚLTIMOS 7 DIAS

CASOS

761.402.282

37.258.663

2.915.692

2.089

ÓBITOS

6.887.000

700.239

45.845

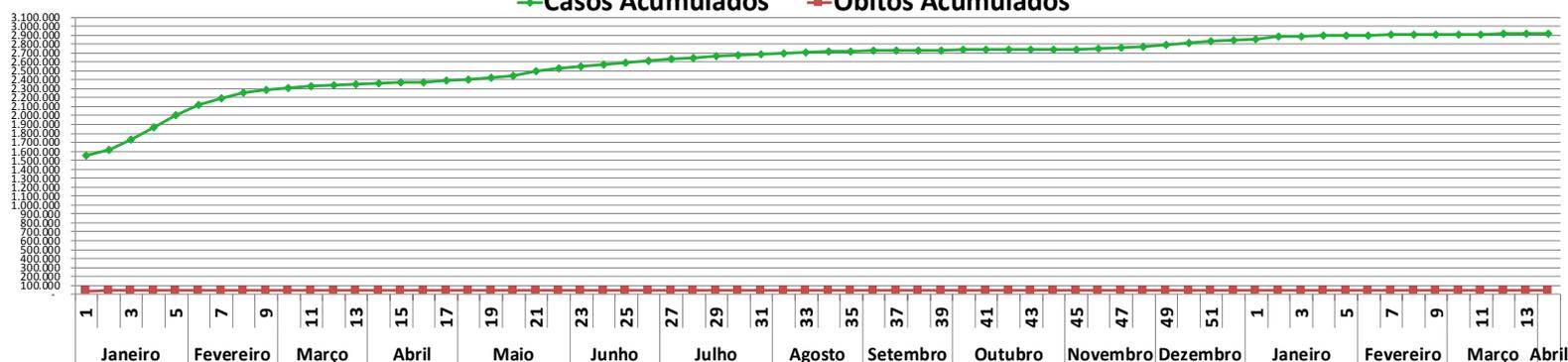
12

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 31/03/2023 às 15h45. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

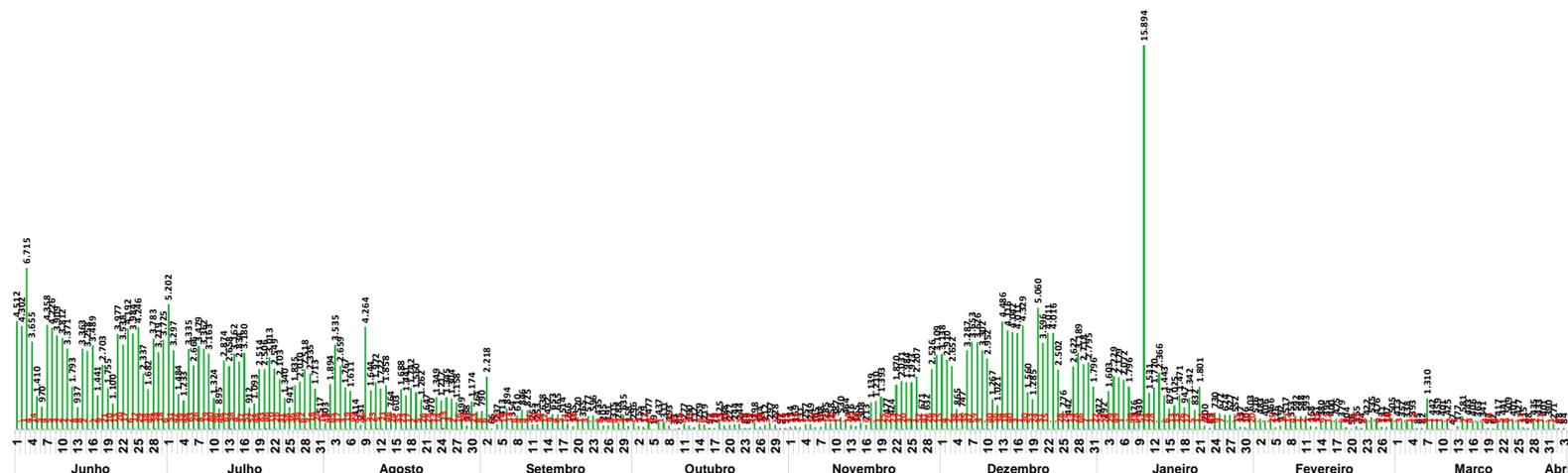
— Casos Acumulados — Óbitos Acumulados



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

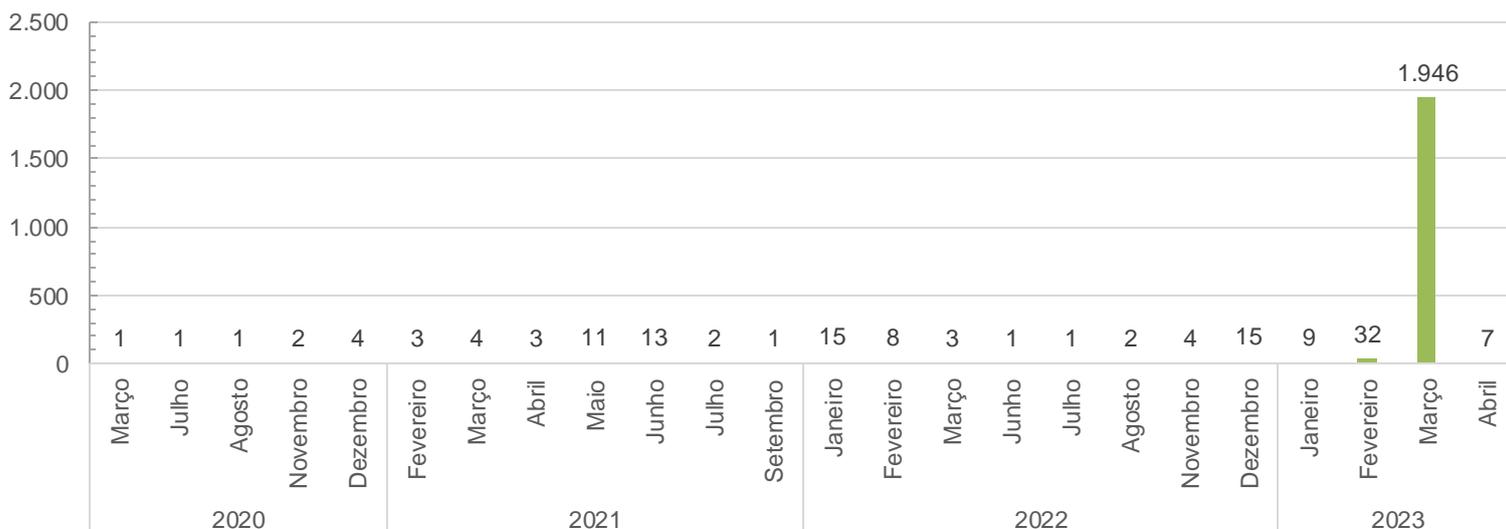




NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

2089 novos casos residentes divulgados no PR:
107 casos retroativos confirmados no período de 31/03/2020 à 23/02/2023.
472 novos casos confirmados no período de 24/02/2023 à 25/03/2023.
1510 novos casos confirmados nos últimos 7 dias.

NOVOS CASOS por MÊS



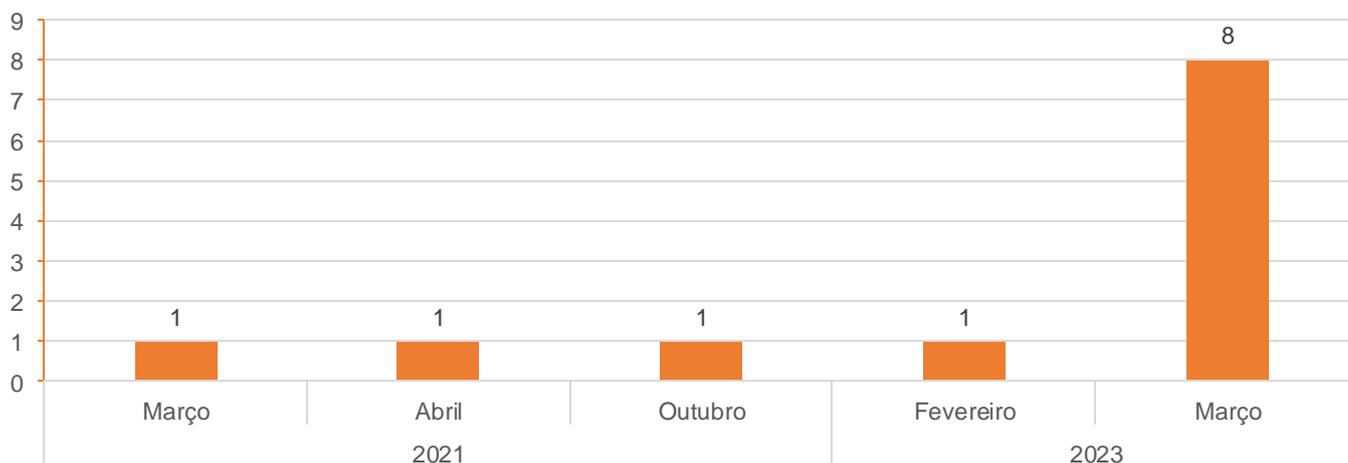
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

12 novos óbitos residentes divulgados no PR:
4 novos óbitos retroativos no período de 02/03/2021 à 23/02/2023.
3 novos óbitos ocorrido entre 24/02/2023 à 25/03/2023.
5 novos óbitos ocorridos nos últimos 7 dias.

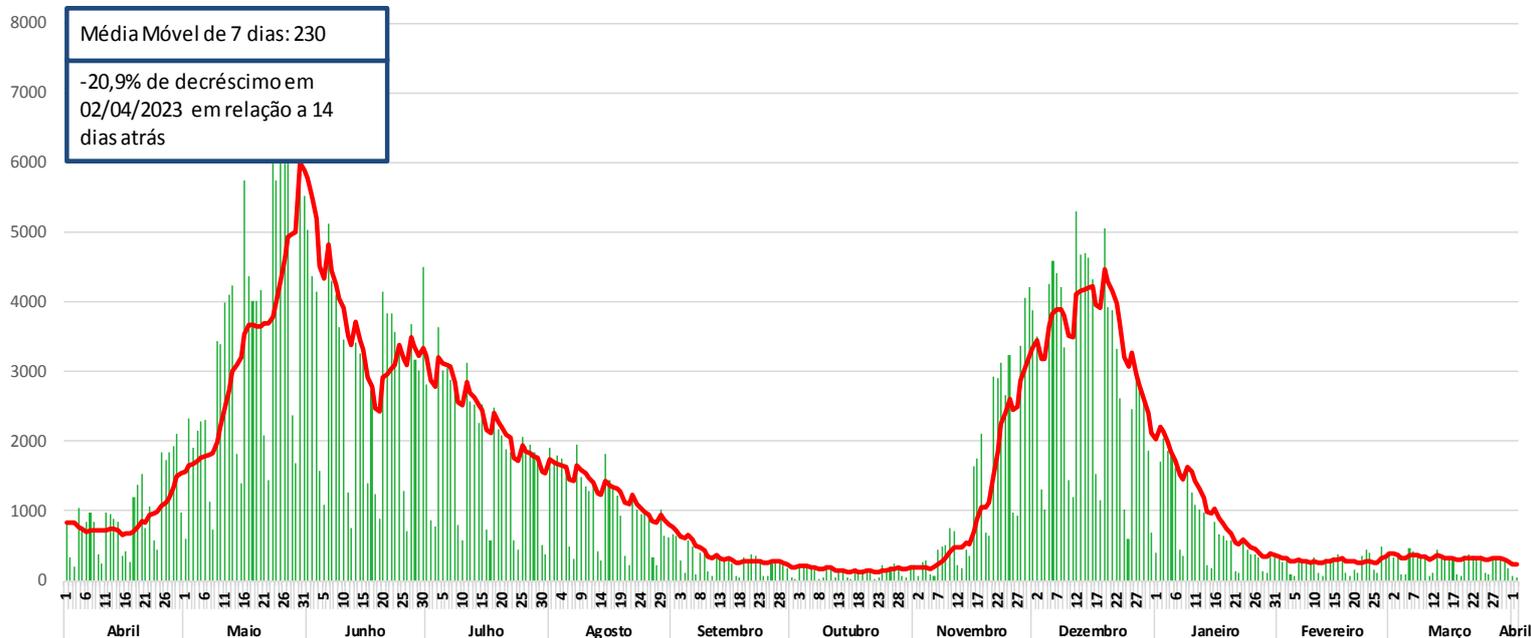
NOVOS ÓBITOS por MÊS



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



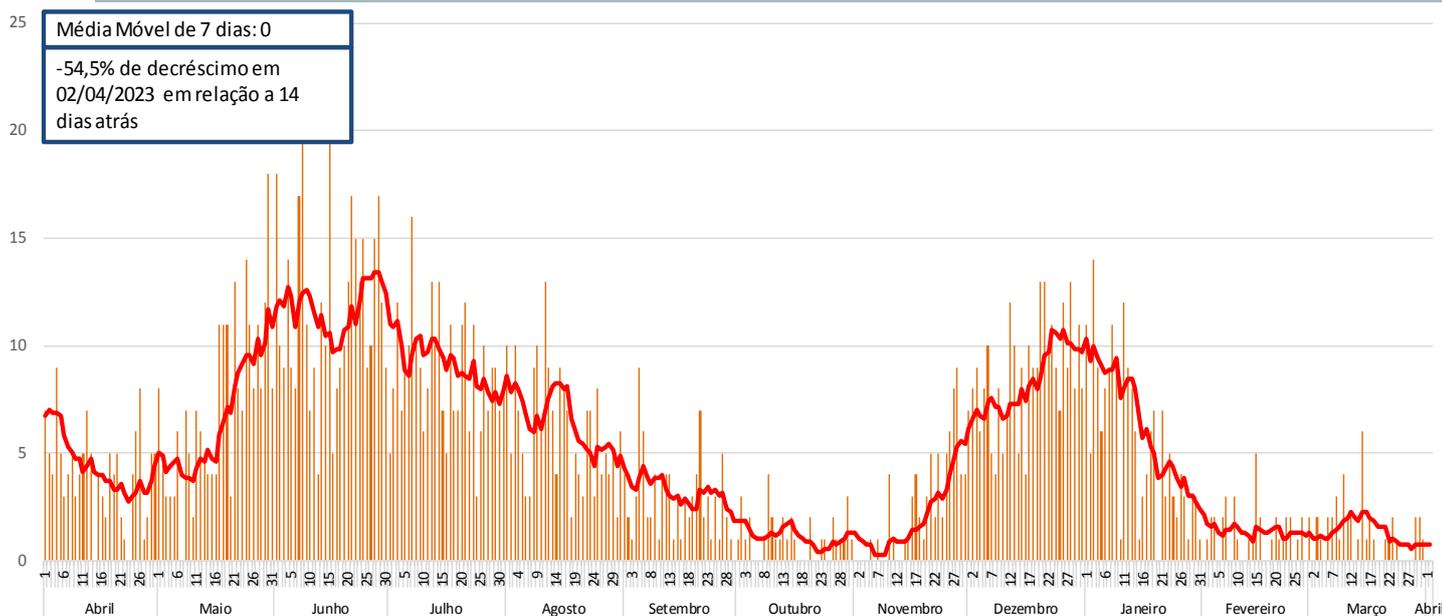
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



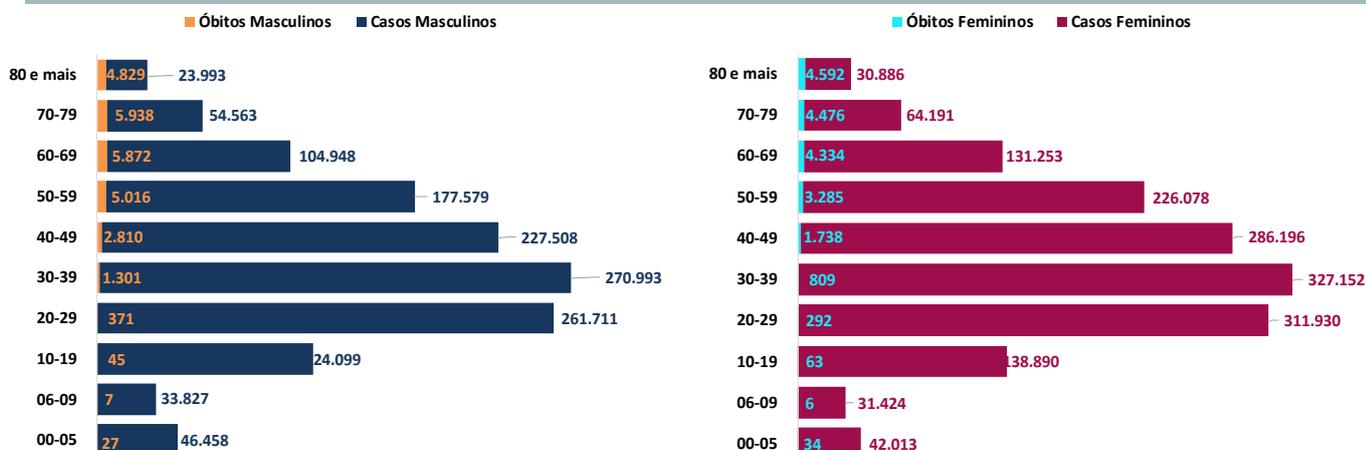
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

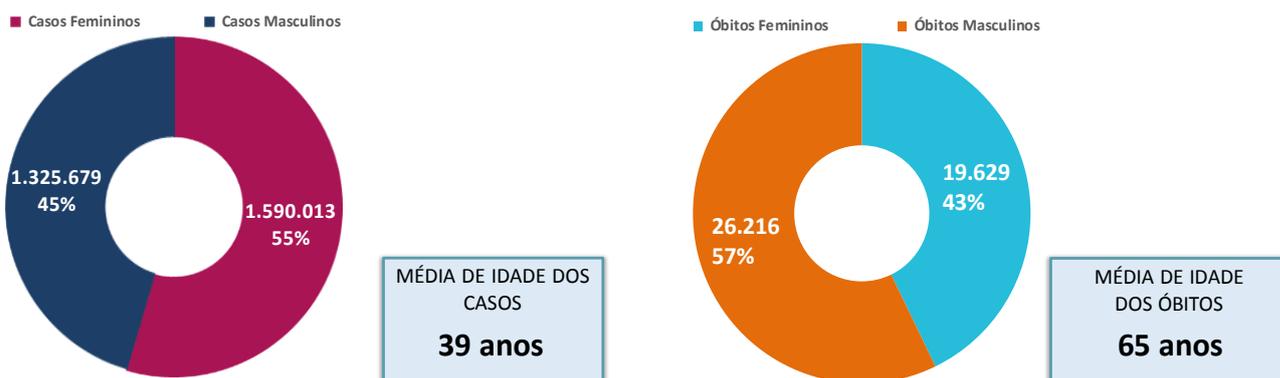
$$VARIABILIDADE = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



CASOS E ÓBITOS POR SEXO



EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*



* Do total de casos confirmados 10.388 (0,36%) 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, dados atualizados em 13/04/2022.

*** Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da Sesa no dia 03/04/2023 às 14h00.



VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



TOTAL DE DOSES RECEBIDAS¹

35.709.862



TOTAL DE DOSES APLICADAS⁵

29.115.685



TOTAL DE VACINADOS²

10.642.982

1ª DOSE

10.303.077

2ª DOSE E ÚNICA

9.848.900



DOSES ADICIONAIS (DA)³

466.266

DOSES DE REFORÇO (DR)⁴

6.477.178

2ª DOSES DE REFORÇO (2REF)⁶

1.779.984

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).

6 – 2REF: Idosos e outras pessoas que receberam o primeiro reforço.

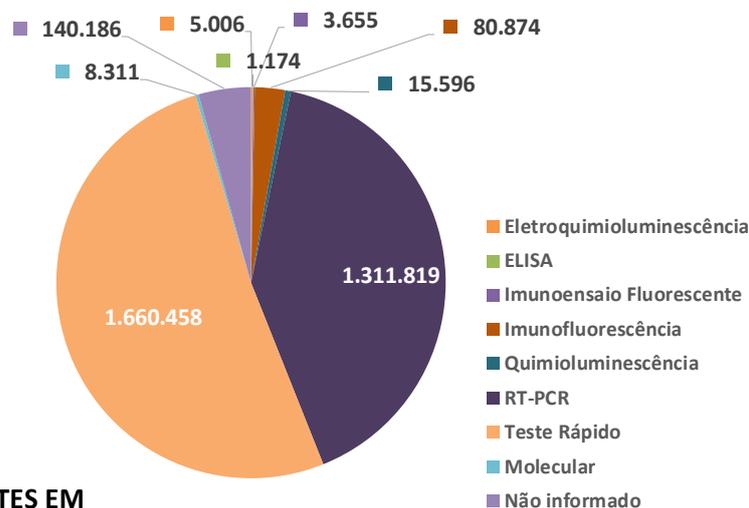
Fonte: Dados do Paraná presentes no portal Vacinômetro-SUS, que integra o Sistema de Informação de Insumos Estratégicos (SIES) e o Sistema de Informação do Programa Nacional de Imunizações (SI-PNI), disponibilizado em <https://localizasus.saude.gov.br>, e consultados no dia 03/04/2023, às 14h00.

Dados preliminares, sujeitos a alterações.



CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES

Instituto de Biologia Molecular do Paraná - IBMP (61,80%)	4.560.642
UNIMED Curitiba (5,64%)	416.532
Laboratório ND Núcleo Diagnóstico - Maringá (3,45%)	254.422
Genoprimer Diagnostico Molecular - Curitiba (3,17%)	234.139
UEL -Universidade Estadual de Londrina (2,64%)	195.106
Laboratório Central do Estado (2,40%)	176.894
DOLAB Laboratorio - Cascavel (2,20%)	162.645
UNIMED LONDRINA (1,72%)	126.586
Centro de Diagnóstico Bom Jesus Ctba (1,46%)	107.415
Hospital Infantil Pequeno Príncipe (1,32%)	97.488
Laboratório Hospital Ministro Costa Cavalcanti - Foz do Iguaçu (1,31%)	96.811
Hospital Municipal Padre Germano Lauck - Foz do Iguaçu (1,30%)	95.840
LIGH UFPR - Laboratorio de Histocompatibilidade - CURITIBA (1,02%)	75.414
Laboratório Imagem - Londrina (0,84%)	61.753
DASA CASCATEL (0,64%)	47.470
Platano Laboratórios - Pato Branco (0,58%)	42.535
CLINILAB Análises Clínicas - Paranaguá (0,57%)	41.787
Laboratório Unimed - Ponta Grossa (0,57%)	41.768
Laboratório Oswaldo Cruz - Londrina (0,56%)	41.635
Laboratorio Municipal de Foz do Iguaçu (0,56%)	41.089
Outros Laboratórios (6,26%)	462.139



TOTAL DE TESTES EM LABORATÓRIO
7.380.110

*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 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

7.380.110

Notificados

5.045.506*

Realizados

1.422.656**

Confirmados

3.619.137

Negativos

3.713***

Em análise (investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 03/04/2023 às 14h00.

* Outros 1.493.036 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

Testes realizados pelo LACEN conforme Deliberação n° 095/2022 – 29/04/2022 e Memo Circ. 118/2022 CVIE/DAV/SESA

<https://www.saude.pr.gov.br/Pagina/CIBPR-Comissao-Intergestores-Bipartite-do-Parana>

(Dúvidas: entrar em contato com a CIB – SESA)



TESTES RÁPIDOS

4.149.195

Testes de Antígeno
(recebidos do Ministério da Saúde e disponibilizados para a rede estadual)

15.195

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 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023



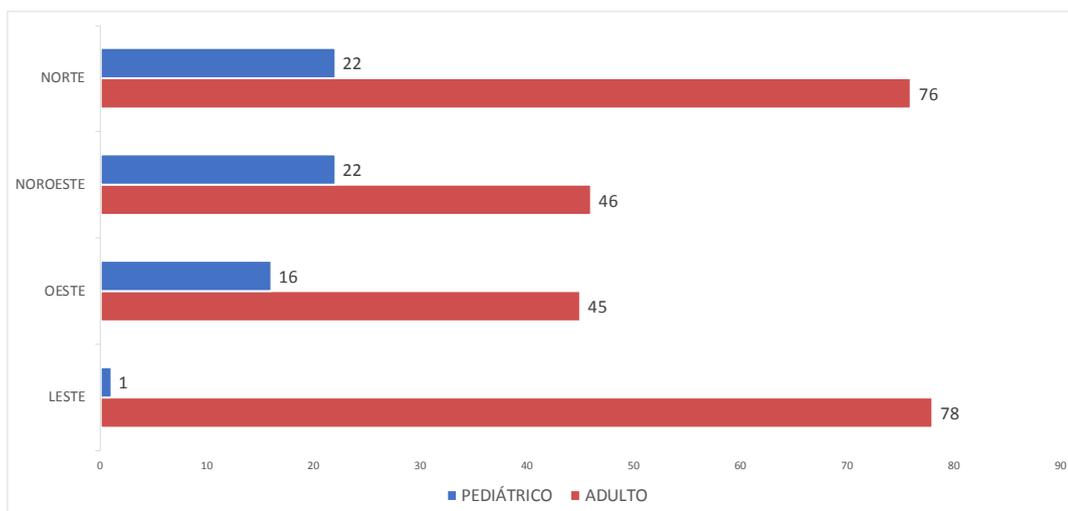
PACIENTES INTERNADOS COM CASOS DE SÍNDROMES RESPIRATÓRIAS AGUDAS GRAVES (SRAG) E COVID-19 NO SUS

MACRO	ADULTO		PEDIÁTRICO		TOTAL		COVID-19	
	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO
LESTE	24	54	0	1	24	55	1	0
OESTE	18	27	1	15	19	42	4	9
NOROESTE	16	30	3	19	19	49	2	2
NORTE	15	61	4	18	19	79	0	10
TOTAL	73	172	8	53	81	225	7	21

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 03/04/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



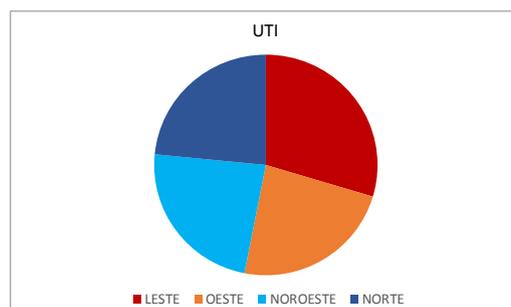
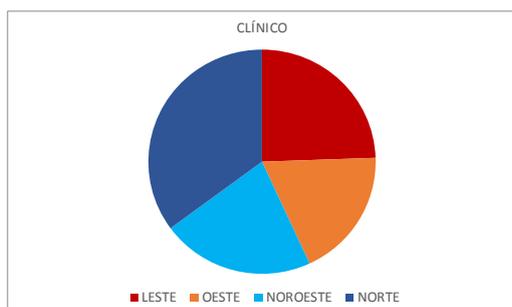
INTERNAMENTO ADULTO E PEDIÁTRICO POR MACRORREGIÃO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 03/04/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



INTERNADOS EM LEITO CLÍNICO E UTI



* Trata-se de pacientes suspeitos e confirmados em internamento hospitalar rede SUS.

A partir de 14/04/2022 a SESA fará a divulgação do número de pacientes suspeitos ou confirmados por COVID-19 internados, e não mais da taxa de ocupação. Este filtro será realizado com base nos códigos da Classificação Internacional de Doenças (CID 10) registrados no momento da reserva do leito, e não mais no leito ocupado. Essa nova sistemática considera a reorganização dos leitos para atendimento de outros problemas de saúde, como resultado da melhora do quadro pandêmico e queda das taxas de ocupação por COVID-19.

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023



OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - GERAL

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1.829	1.613	216	88%
UTI PEDIÁTRICA	182	118	64	65%
TOTAL UTI	2.011	1.731	280	86%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 03/04/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - GERAL POR MACRORREGIÃO

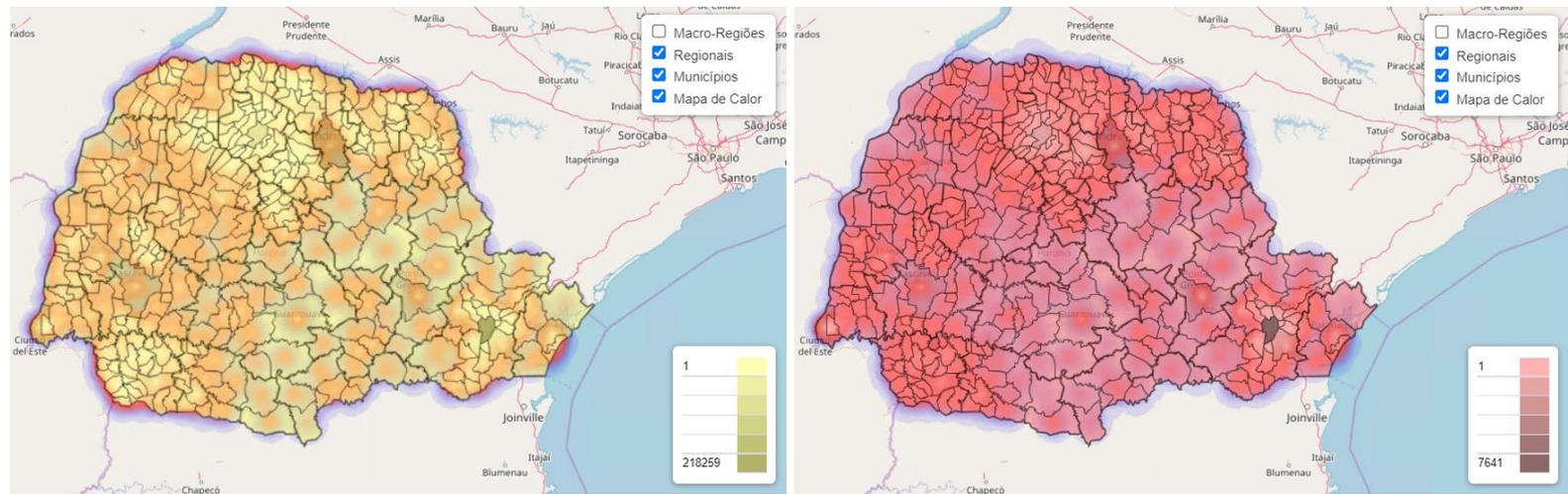
MACRO	TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA				LEITO CLÍNICO ADULTO				LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	1.081	957	124	89%	1.981	1.071	910	54%	428	172	256	40%
OESTE	293	235	58	80%	1.438	551	887	38%	466	100	366	21%
NOROESTE	300	235	65	78%	1.136	535	601	47%	314	126	188	40%
NORTE	337	286	51	85%	1.732	903	829	52%	431	139	292	32%
TOTAL	2.011	1.713	298	85%	6.287	3.060	3.227	49%	1.639	537	1.102	33%

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 03/04/2023 às 12h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023



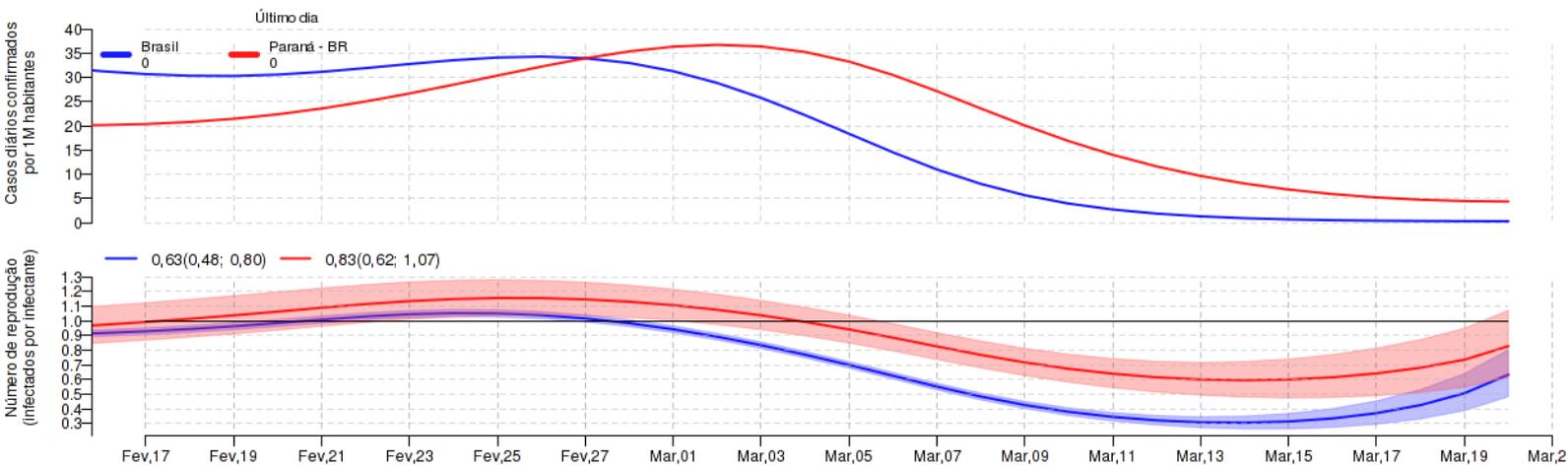
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 11h00. 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.



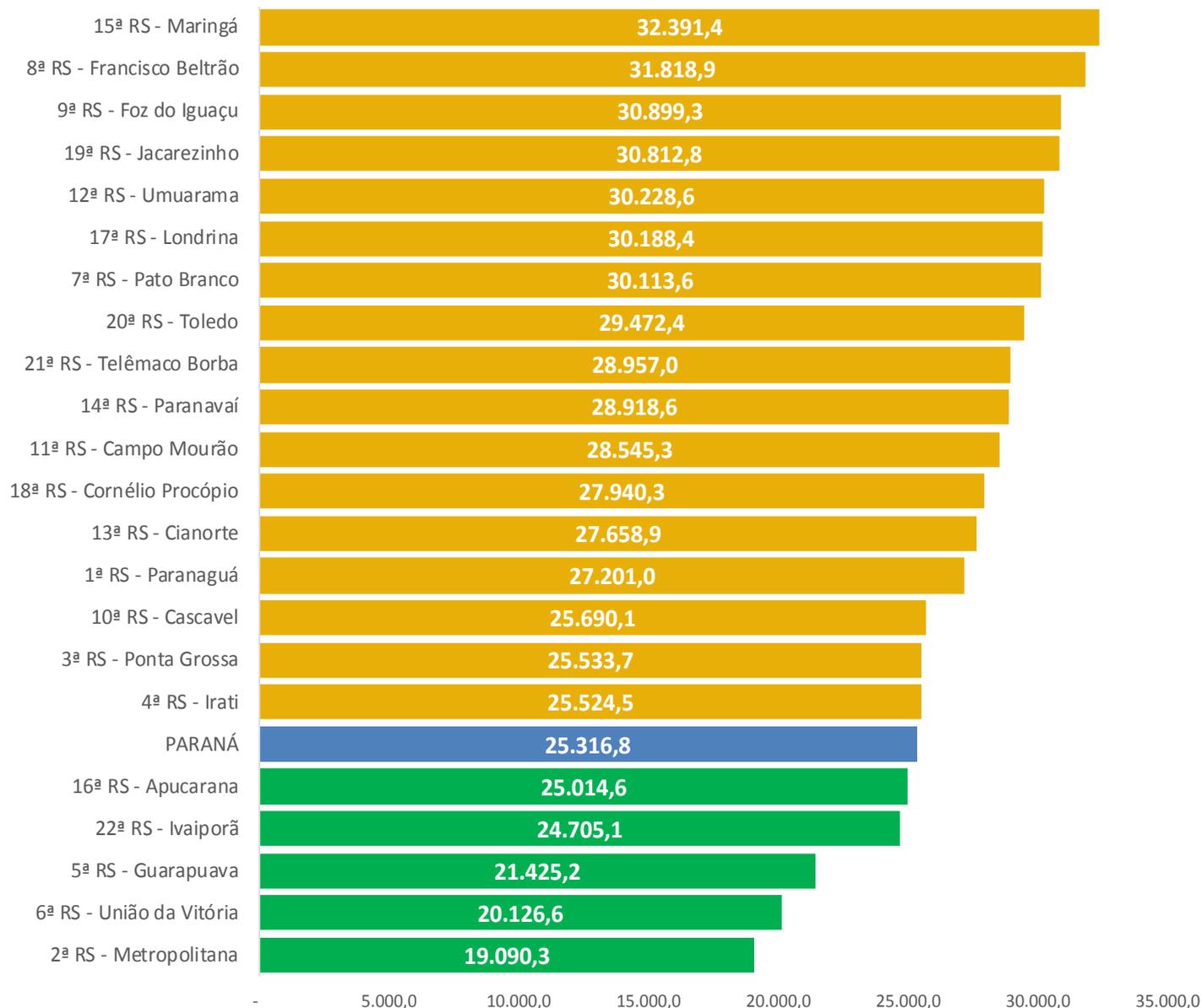
NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) E CASOS CONFIRMADOS POR DIA DA COVID-19



Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19t/ime/>. Dados do dia 20/03/2023, acessados em 20/03/2023 às 10h30.



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



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, 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

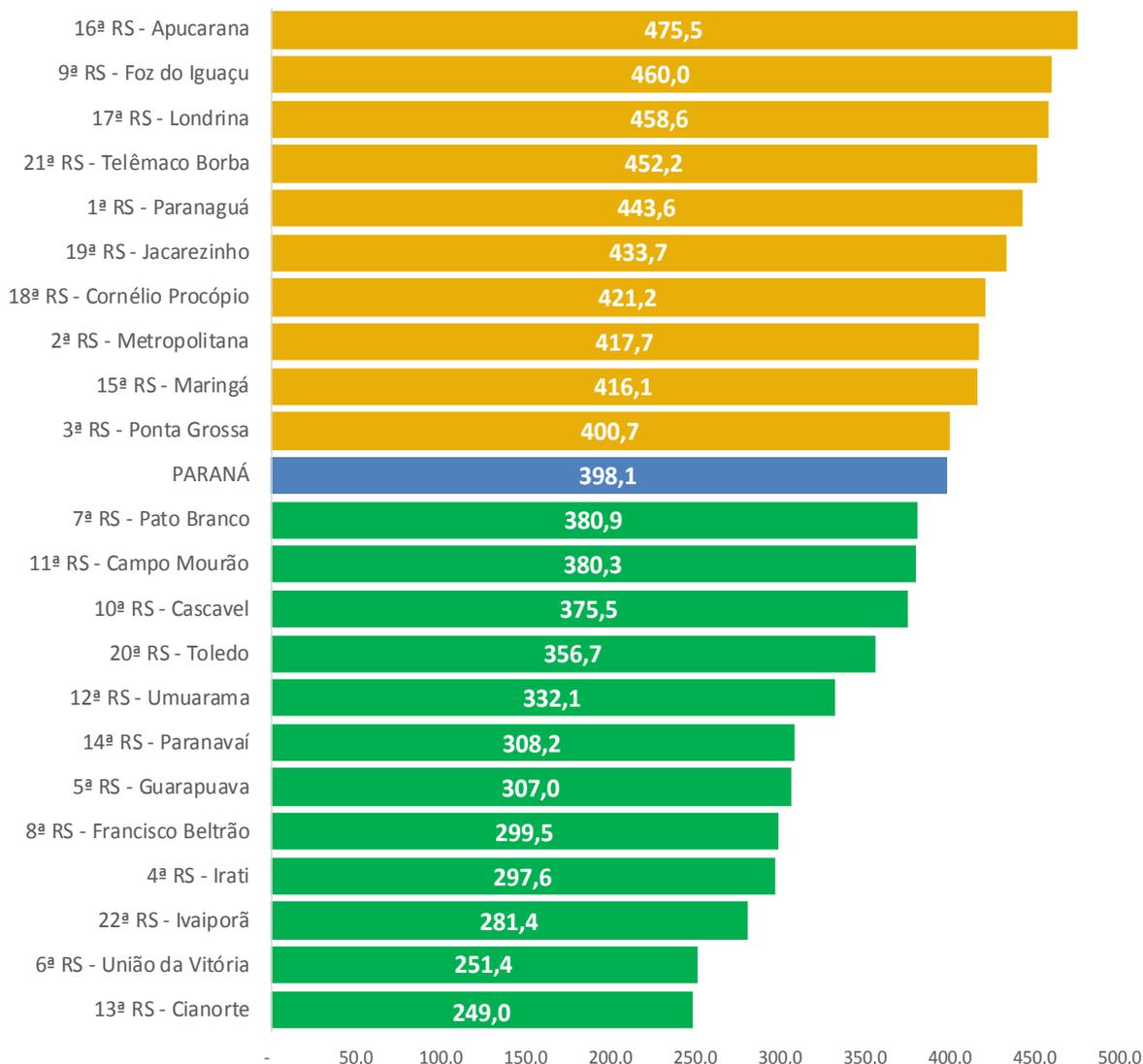
Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para DOU 2020.

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023



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.

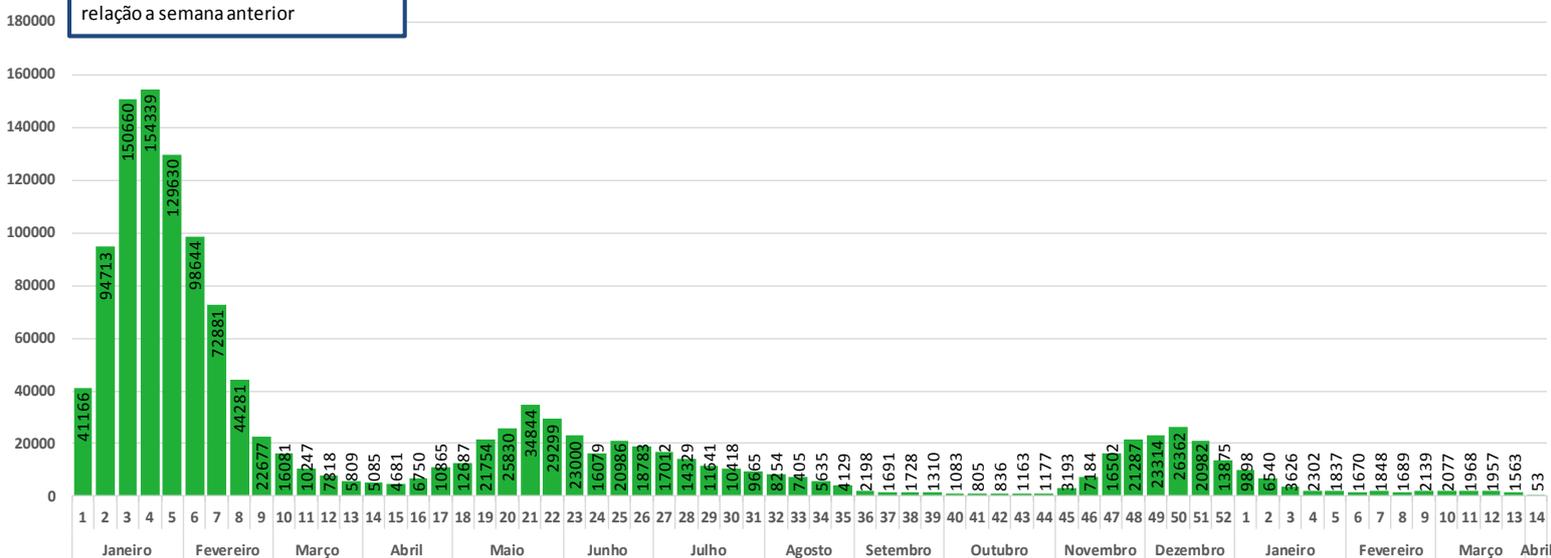
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-0,56% de decréscimo na SE 12 em relação a semana anterior



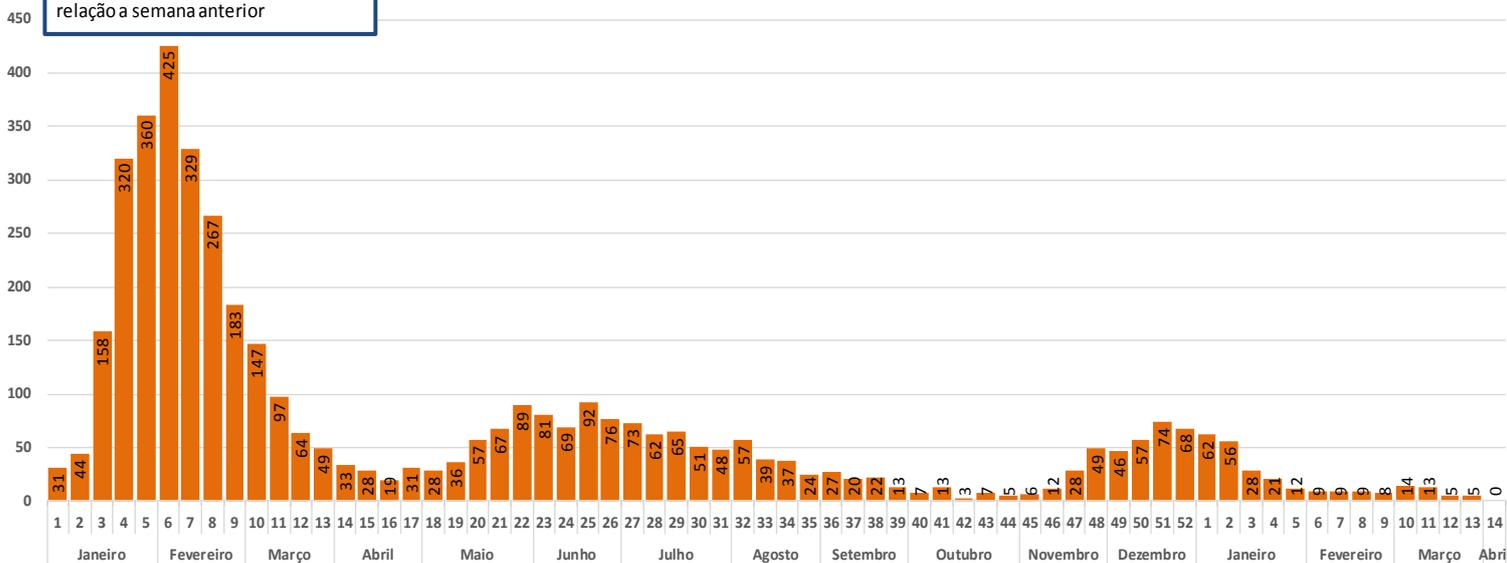
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-61,54% de decréscimo na SE 12 em relação a semana anterior



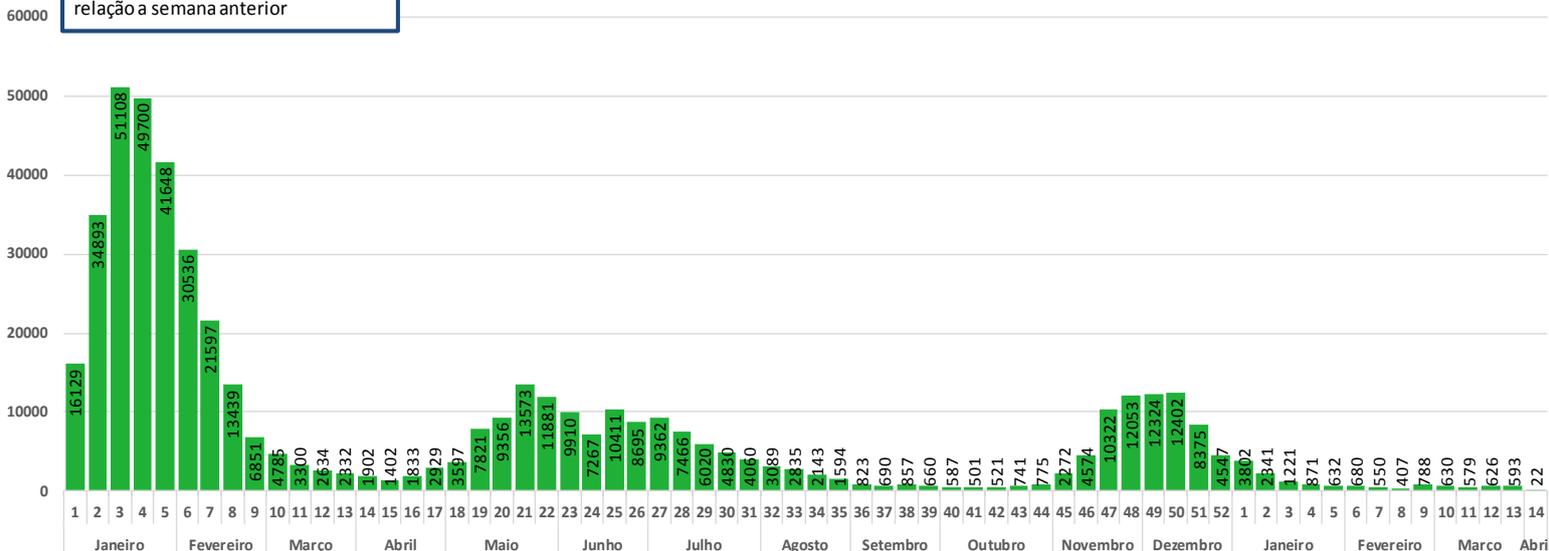
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

8,12% de acréscimo na SE 12 em relação a semana anterior



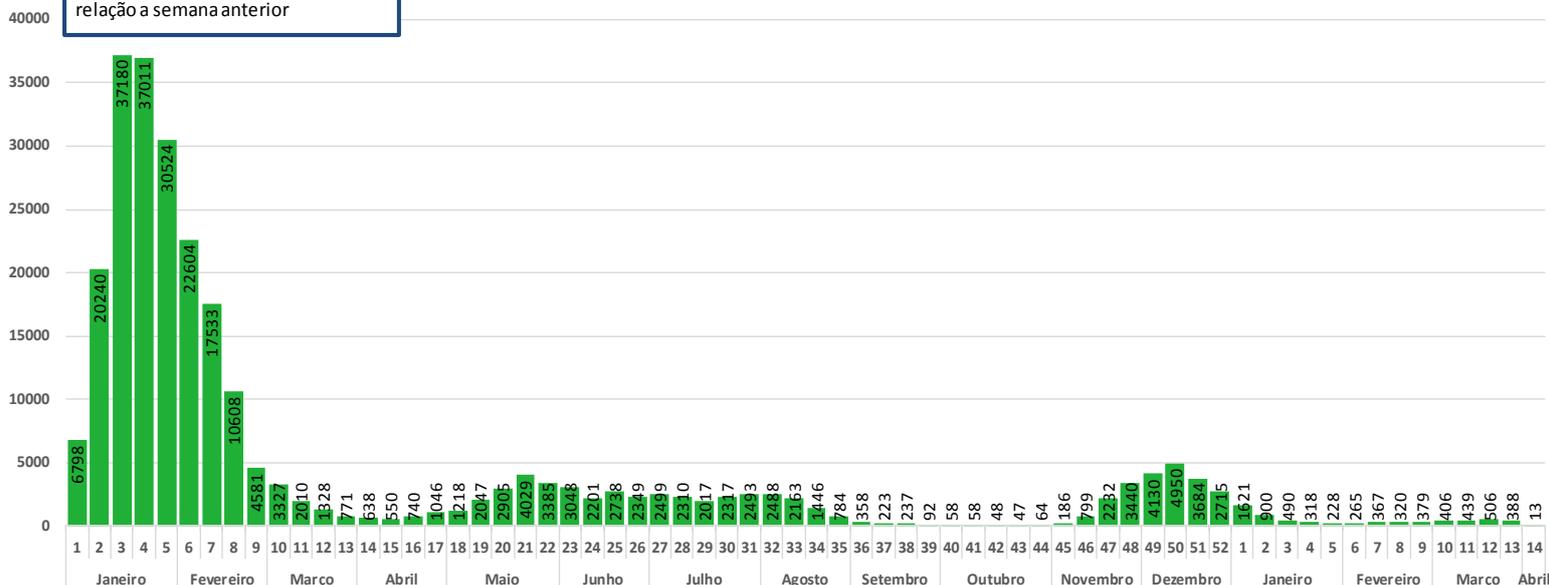
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

15,26% de acréscimo na SE 12 em relação a semana anterior

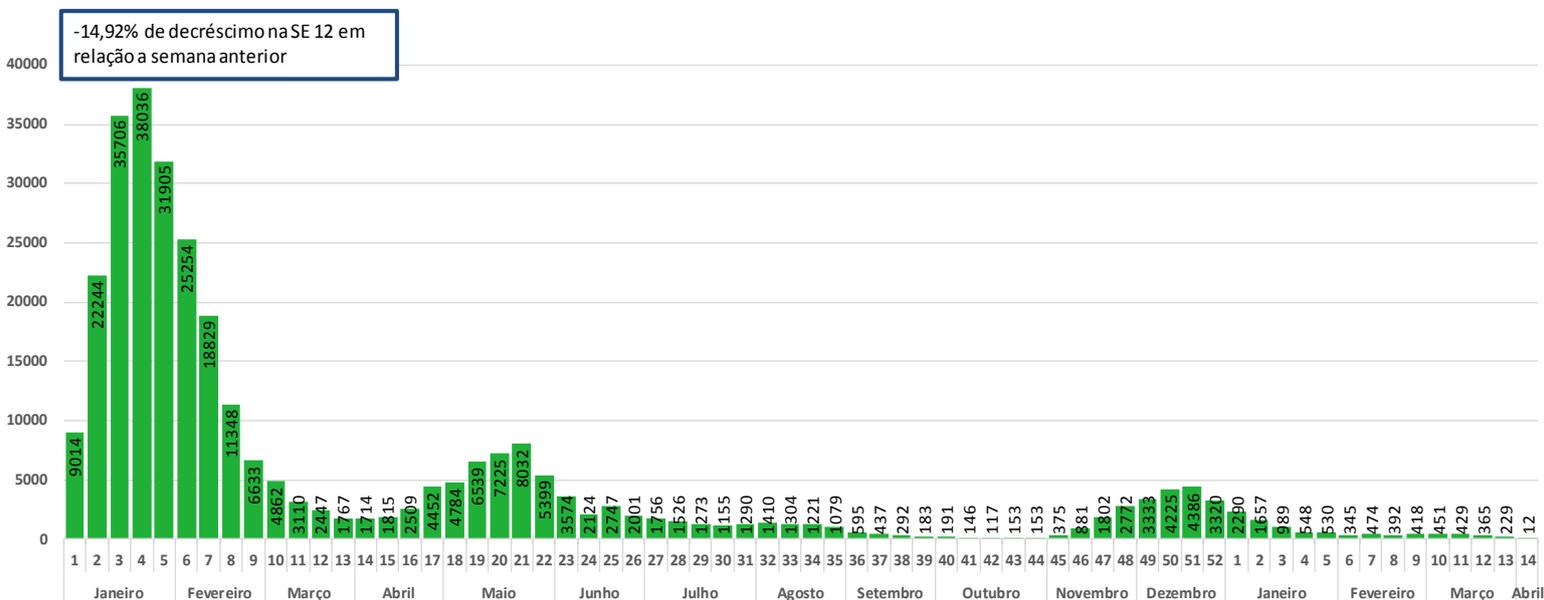


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

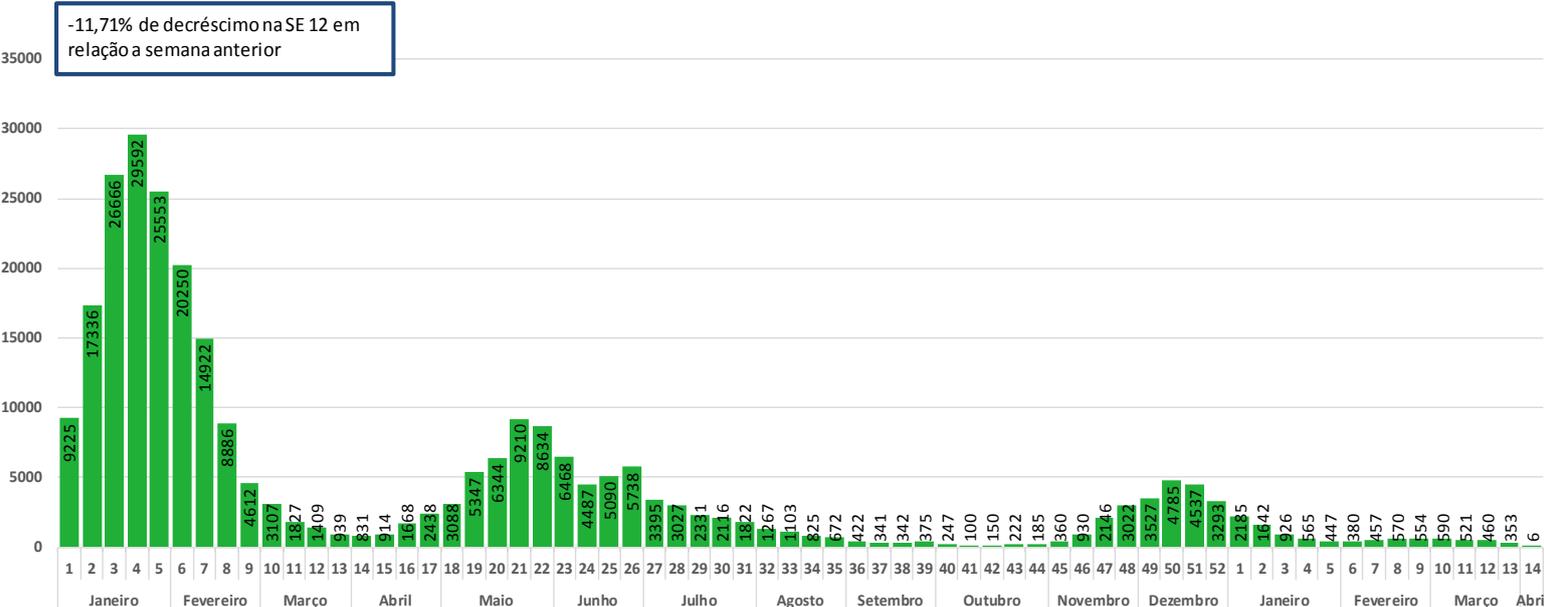


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE



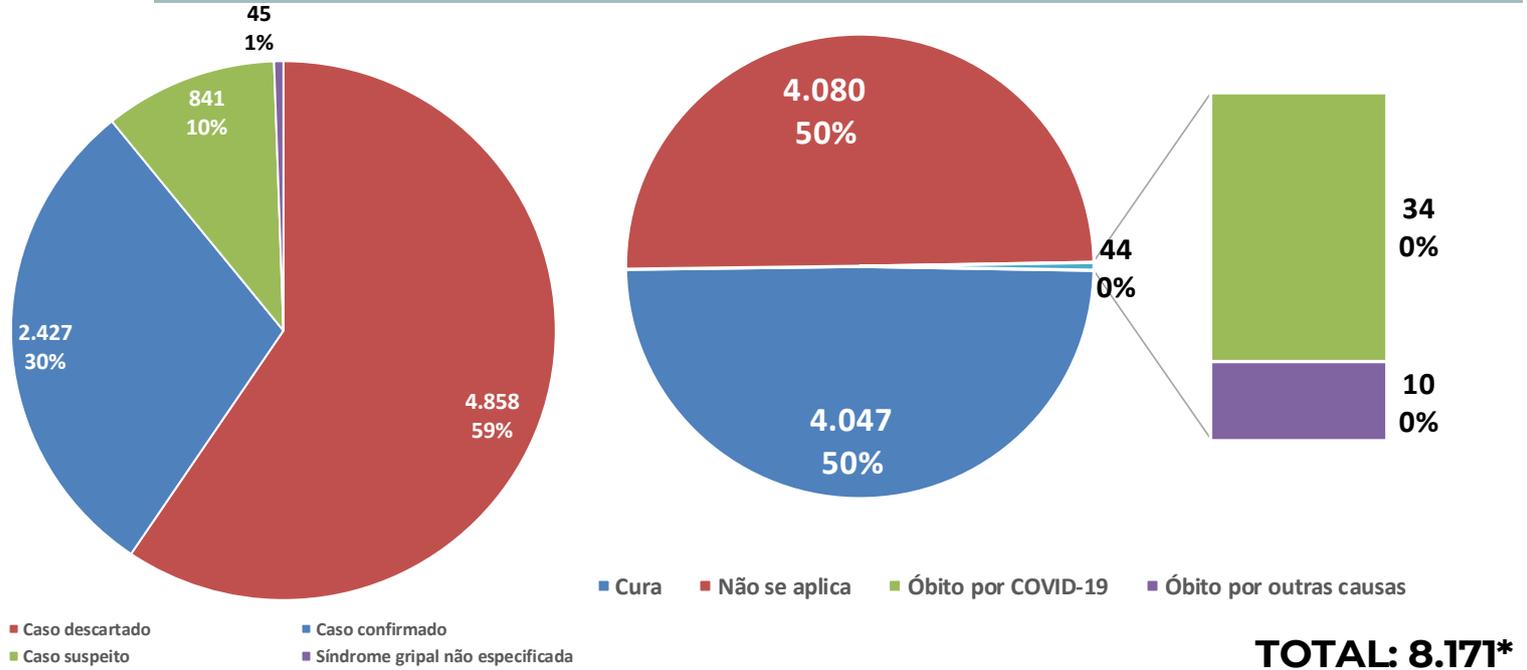
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023



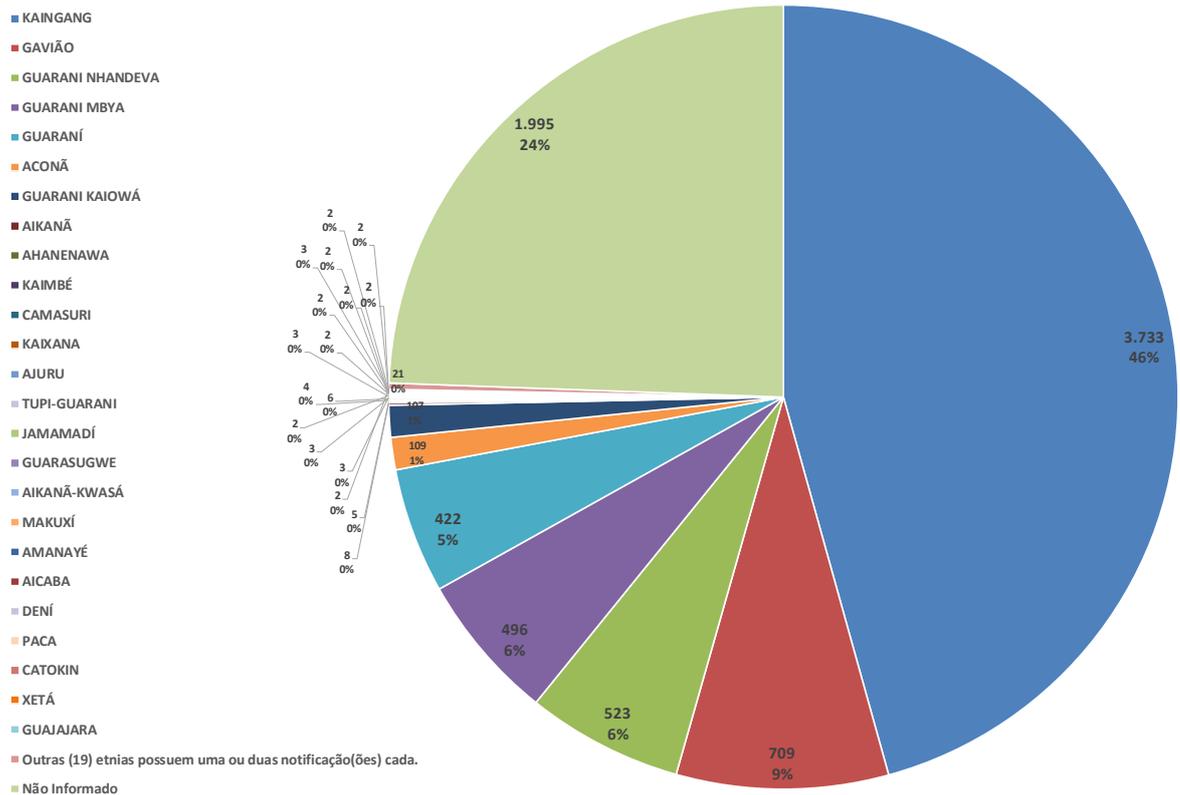
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 20/04/2022. Atualizado em 20/04/2022. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO EM ETNIAS INDÍGENAS



Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 20/04/2022. Atualizado em 20/04/2022. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



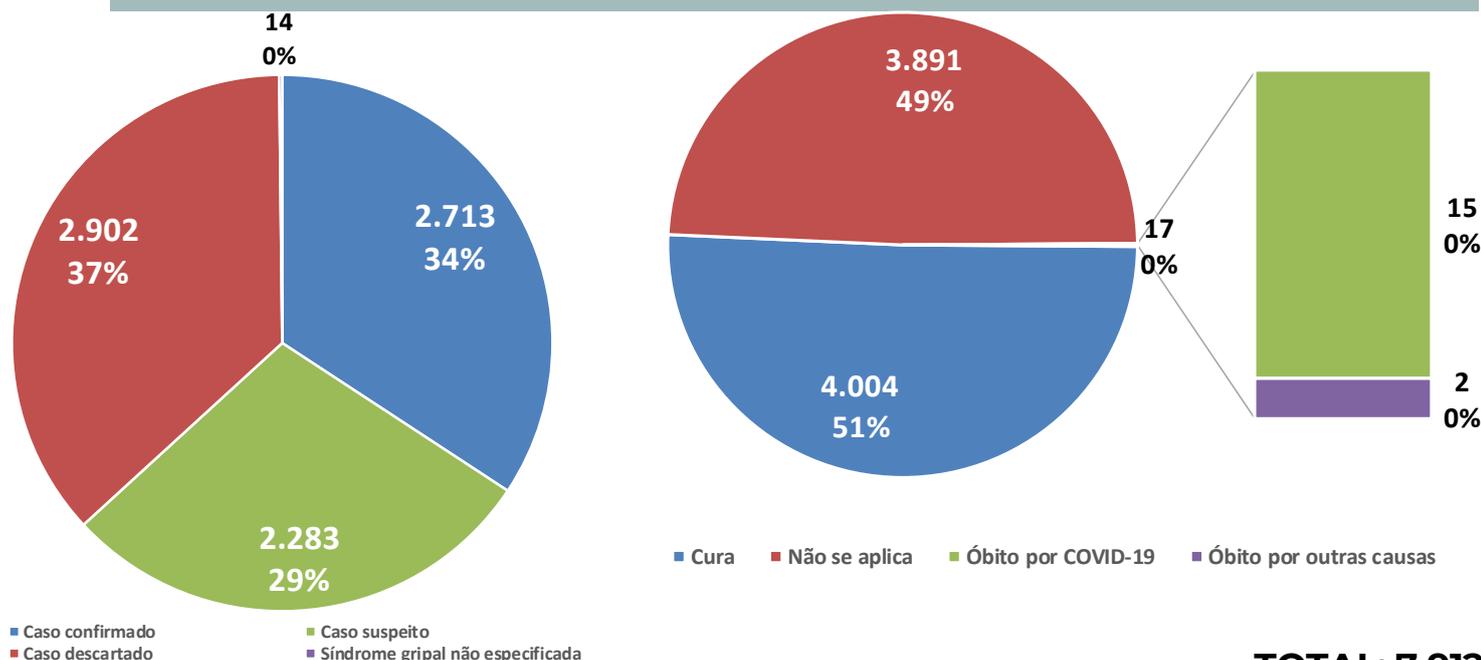
CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

Área	PCR	Teste Rápido/Outros	Confirmados	Óbitos	Recuperados	Ativos	Notificados
Não Informado	10.275	3.936	14.211	73	14.110	27	41.806
Enfermagem	6.042	2.359	8.401	268	7.690	443	36.124
Outros Trabalhadores	1.449	699	2.148	135	1.954	59	7.070
Médico	1.096	699	1.795	109	1.620	66	7.473
Serviços	1.028	740	1.768	282	1.425	61	6.154
Cuidador de Idosos	1.028	561	1.589	115	1.414	60	9.734
Área Farmaceutica	531	485	1.016	56	883	77	3.629
Odontologia	529	402	931	59	830	42	3.912
Agente Comunitário de Saúde	538	192	730	5	725	0	2.641
Área Laboratorial/Diagnóstico	401	276	677	32	593	52	2.291
Administrativa	430	184	614	2	611	1	1.713
Fisioterapia	356	212	568	15	526	27	2.636
Psicologia	301	188	489	26	439	24	2.269
Transporte	294	141	435	32	402	1	1.200
Veterinários	171	164	335	19	285	31	1.051
Alimentação	197	85	282	3	260	19	1.410
Serviço Social	67	22	89	1	86	2	281
Fonoaudiologia	51	36	87	0	79	8	384
Veterinária	26	13	39	0	39	0	122
Socorrista	17	3	20	0	20	0	50
Total Geral	24.827	11.397	36.224	1.232	33.991	1.000	131.950

Fontes: Notifica Covid-19/SIM/Planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA. Dados do dia 03/03/2022 e atualizado em 07/03/2022. Dados preliminares, sujeitos a alteração.



CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



TOTAL: 7.912*

Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Painel de monitoramento - Notifica Covid-19, 25/02/2022. Atualizado em 25/02/2022. 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	156.233	56,4	42.456	79,8
SRAG por Influenza	2.474	1	213	0
SRAG por outros vírus respiratórios	13.506	5	468	1
SRAG por outros agentes etiológicos	526	0,2	138	0,3
SRAG não especificada**	97.039	35,0	9.884	18,6
Em investigação	7.164	2,6	67	0,1
TOTAL	276.942	100	53.226	100

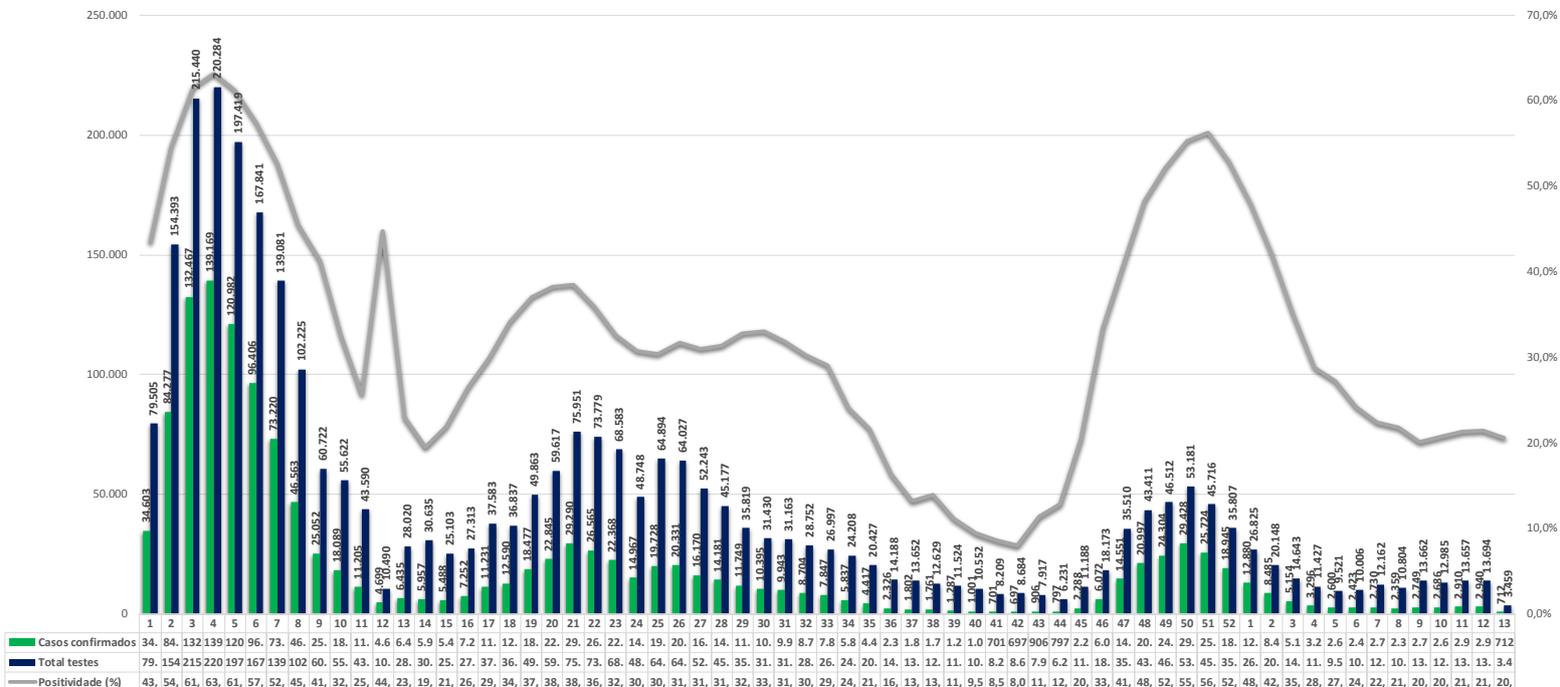
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 03/04/2023, da SESA-PR/DAV/CVIE/DWTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 28/03/2023, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

* 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.



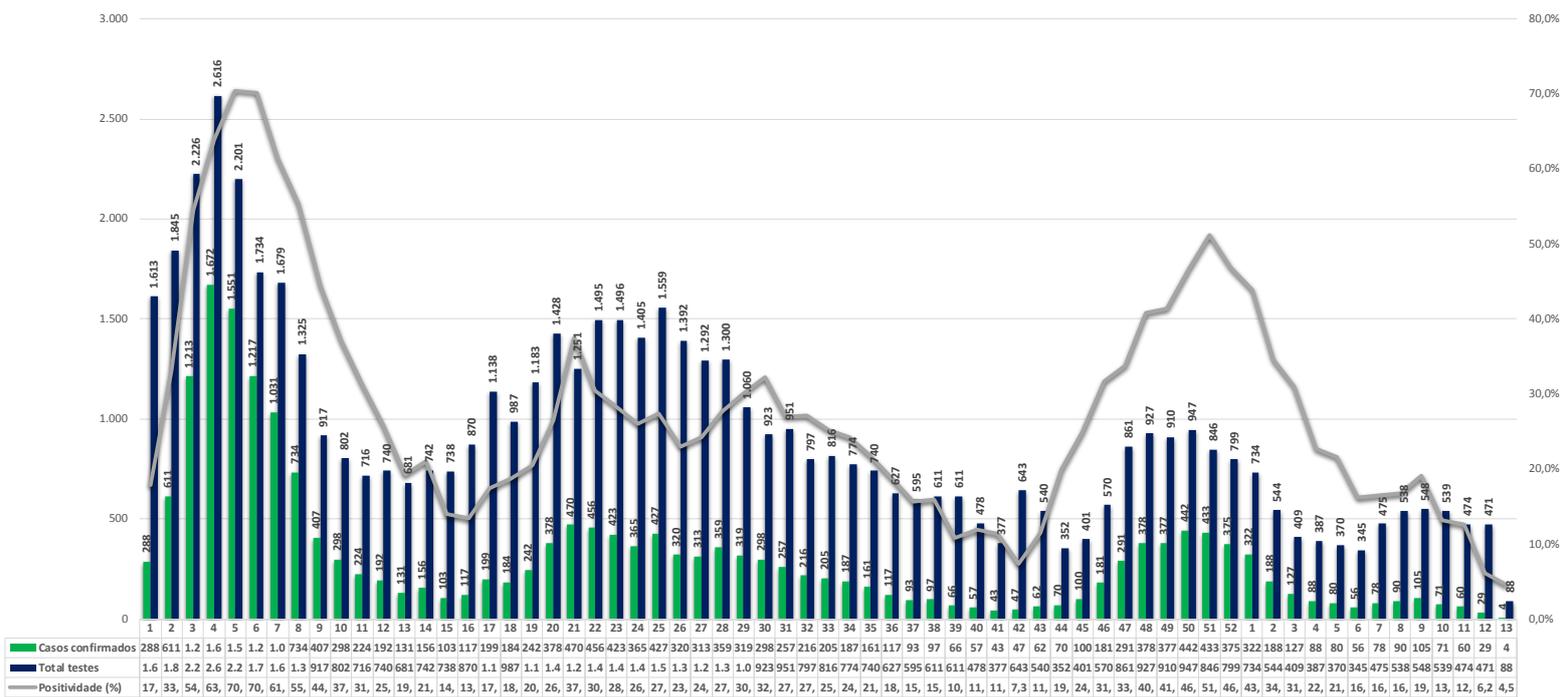
PROPORÇÃO DE **SG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 03/04/2023 às 14h00. Atualizado 28/03/2023.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a Síndrome Gripal.



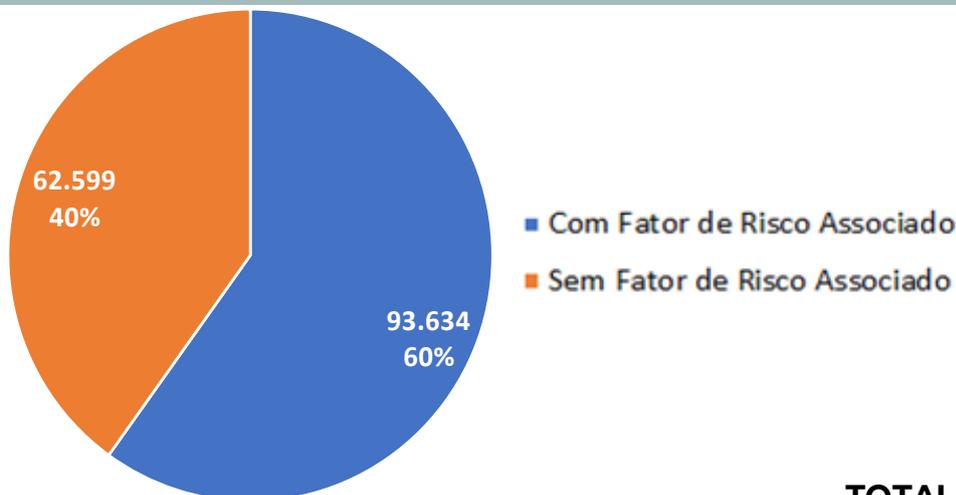
PROPORÇÃO DE **SRAG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 03/04/2023. Atualizado 28/03/2023.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)



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



TOTAL = 156.233

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/04/2023. Atualizado 28/03/2023.

* 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=0)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	71.113	45,56%
Doença Cardiovascular Crônica	45.728	29,30%
Diabetes mellitus	30.881	19,79%
Obesidade	15.103	9,68%
Pneumopatias Crônicas	5.768	3,70%
Doença Neurológica Crônica	6.739	4,32%
Doença Renal Crônica	4.846	3,10%
Asma	3.888	2,49%
Imunodeficiência/Imunodepressão	3.104	1,99%
Doença Hepática	1.275	0,82%
Crianças menores de 6 anos	1.805	1,16%
Gestante	2.384	1,53%
Doença Hematológica	898	0,58%
Síndrome de Down	451	0,29%
Puerpério (até 42 dias do parto)	335	0,21%
Indígenas	122	0,08%
TOTAL	194.440**	-

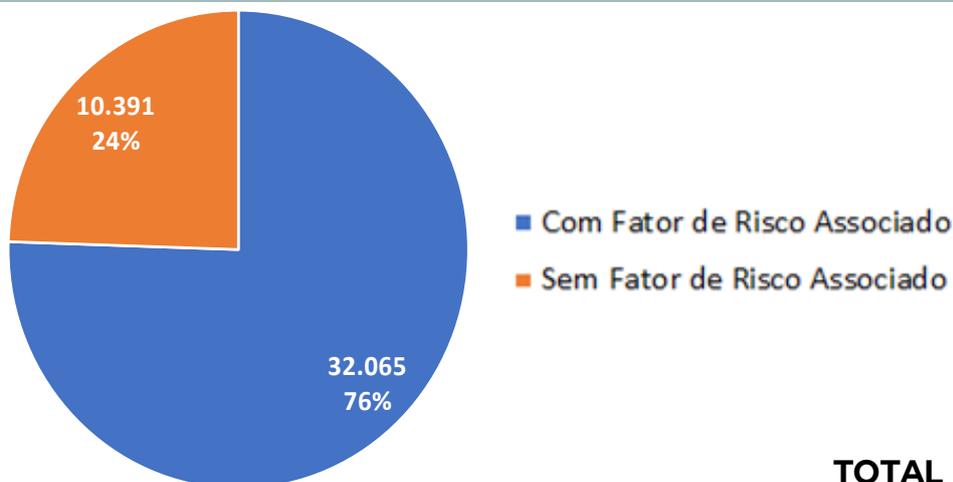
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/04/2023. Atualizado 28/03/2023.

* 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 = 42.456

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/04/2023. Atualizado 28/03/2023.

* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbidades 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=0)*		
FATOR DE RISCO	N	%
Idoso	27.780	65,48%
Doença Cardiovascular Crônica	17.176	40,48%
Diabetes mellitus	11.710	27,60%
Obesidade	5.585	13,16%
Doença Neurológica Crônica	3.130	7,38%
Pneumopatias Crônicas	2.536	5,98%
Doença Renal Crônica	2.353	5,55%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.282	3,02%
Asma	1.030	2,43%
Doença Hepática	582	1,37%
Doença Hematológica	354	0,83%
Síndrome de Down	156	0,37%
Gestante	100	0,24%
Indígenas	33	0,08%
Crianças menores de 6 anos	26	0,06%
Puerpério (até 42 dias do parto)	67	0,16%
TOTAL	73.900**	-

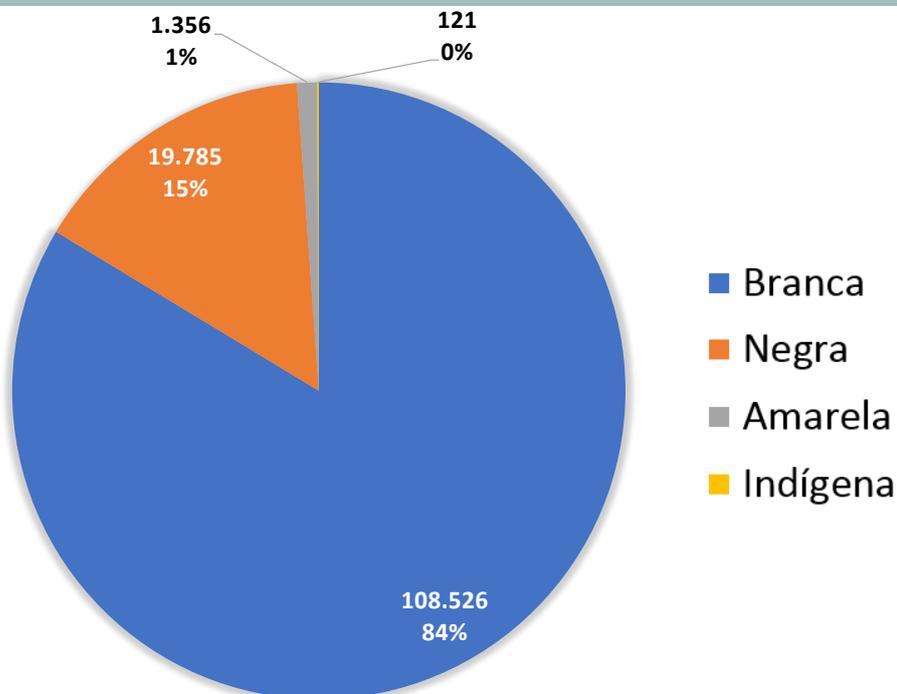
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/04/2023. Atualizado 28/03/2023.

* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbidades 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*



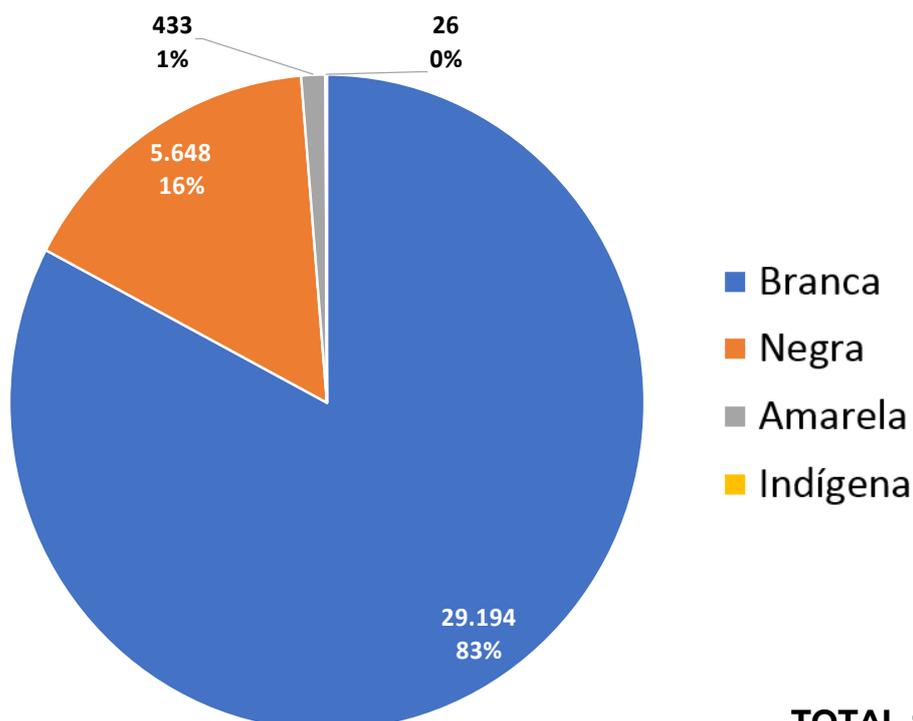
TOTAL = 129.788

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/04/2023. Atualizado 28/03/2023.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,9% de completude desse campo.



PERFIL DOS ÓBITOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR



TOTAL = 35.301

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 03/04/2023. Atualizado 28/03/2023.

* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,9% de completude desse campo.

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023



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	81.555	79.953	1.330	11
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	705.176	687.226	15.428	869
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	164.086	161.223	2.575	115
4ª RS - Irati	176.074	9	9	44.942	44.337	524	12
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	97.973	96.433	1.404	13
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	35.871	35.392	448	3
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	80.874	79.795	1.023	101
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	114.421	113.026	1.077	19
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	125.218	122.605	1.864	1.640
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	142.383	139.829	2.081	340
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	93.513	91.757	1.246	15
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	83.734	82.407	920	15
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	44.883	44.314	404	8
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	80.122	79.038	854	4
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	274.536	270.454	3.527	60
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	96.910	94.771	1.842	15
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	293.517	286.699	4.459	49
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	61.956	60.909	934	5
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	89.230	87.712	1.256	40
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	118.412	116.778	1.433	162
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	54.946	53.803	858	8
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	31.434	30.998	358	0
TOTAL	11.516.840	399	399	2.915.692	2.859.459	45.845	3.504

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no 03/04/2023 às 14h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023



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	5.267	5.151	77	2
2	1	Guaraqueçaba	7.594	1.341	1.305	21	0
3	1	Guaratuba	37.527	13.748	13.528	206	0
4	1	Matinhos	35.219	10.348	10.135	170	1
5	1	Morretes	16.446	4.990	4.923	63	2
6	1	Paranaguá	156.174	34.904	34.232	649	6
7	1	Pontal do Paraná	27.915	10.957	10.679	144	0
8	2	Adrianópolis	5.857	2.020	1.987	31	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.819	1.770	39	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	18.806	18.135	501	11
11	2	Araucária	146.214	47.163	46.546	592	35
12	2	Balsa Nova	13.092	3.309	3.266	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	3.535	3.495	31	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	11.499	11.270	183	2
15	2	Campo do Tenente	8.045	749	727	21	1
16	2	Campo Largo	133.865	37.021	36.367	525	11
17	2	Campo Magro	29.740	5.468	5.352	95	2
18	2	Cerro Azul	17.833	2.327	2.269	56	2
19	2	Colombo	246.540	48.979	47.862	917	37
20	2	Contenda	18.837	4.247	4.158	76	1
21	2	Curitiba	1.948.626	303.450	293.901	8.652	621
22	2	Doutor Ulysses	5.552	859	850	9	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	27.645	27.060	503	23
24	2	Itaperuçu	29.070	5.310	5.180	126	0
25	2	Lapa	48.410	12.554	12.369	157	2
26	2	Mandirituba	27.315	6.214	6.104	107	2
27	2	Piên	12.882	3.116	3.071	34	0
28	2	Pinhais	133.490	41.938	41.035	645	23
29	2	Piraquara	114.970	22.235	21.778	358	8
30	2	Quatro Barras	23.911	6.946	6.812	110	8
31	2	Quitandinha	19.221	2.731	2.665	63	1
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	7.246	7.061	163	3
33	2	Rio Negro	34.411	2.277	2.201	76	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	69.515	67.846	1.217	73
35	2	Tijucas do Sul	17.084	5.112	5.029	81	1
36	2	Tunas do Paraná	9.022	1.086	1.060	24	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 03/04/2023 às 14h00. 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.

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023

37	3	Arapoti	28.300	5.831	5.749	74	0
38	3	Carambeí	23.825	6.708	6.610	81	1
39	3	Castro	71.809	20.145	19.827	278	7
40	3	Ipiranga	15.251	2.704	2.657	39	0
41	3	Ivaí	13.965	2.724	2.693	29	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	7.968	7.792	174	1
43	3	Palmeira	33.994	9.194	9.082	111	62
44	3	Piraí do Sul	25.617	5.570	5.466	98	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	96.008	94.233	1.597	43
46	3	Porto Amazonas	4.874	910	889	20	1
47	3	São João do Triunfo	15.241	2.262	2.226	11	0
48	3	Sengés	19.385	4.062	3.999	63	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	874	857	17	0
50	4	Guamiranga	8.811	2.764	2.734	26	0
51	4	Imbituva	32.940	7.796	7.660	128	0
52	4	Inácio Martins	11.121	2.793	2.768	21	0
53	4	Irati	61.088	19.097	18.855	219	6
54	4	Mallet	13.663	2.374	2.337	16	0
55	4	Rebouças	14.946	4.062	4.001	49	1
56	4	Rio Azul	15.336	3.100	3.066	29	3
57	4	Teixeira Soares	12.567	2.082	2.059	19	2
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	1.143	1.131	12	0
59	5	Campina do Simão	3.859	631	614	16	0
60	5	Candói	16.053	3.053	3.009	36	1
61	5	Cantagalo	13.329	2.021	1.981	40	1
62	5	Foz do Jordão	4.556	1.057	1.040	17	0
63	5	Goioxim	7.053	1.024	1.014	9	0
64	5	Guarapuava	182.644	42.476	41.718	697	8
65	5	Laranjal	5.784	844	827	16	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	5.303	5.184	117	1
67	5	Marquinho	4.340	1.196	1.185	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.715	1.698	13	0
69	5	Palmital	12.960	2.706	2.662	43	0
70	5	Pinhão	32.559	4.814	4.718	94	0
71	5	Pitanga	29.994	10.590	10.512	65	1
72	5	Porto Barreiro	3.184	849	842	7	0
73	5	Prudentópolis	52.513	10.121	9.973	142	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	1.289	1.278	11	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.806	1.782	15	0
76	5	Turvo	13.095	4.345	4.286	38	0
77	5	Virmond	4.022	990	979	8	0

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023

78	6	Antônio Olinto	7.427	1.474	1.456	18	0
79	6	Bituruna	16.400	2.833	2.786	40	0
80	6	Cruz Machado	18.741	2.741	2.701	39	0
81	6	General Carneiro	13.685	1.392	1.342	46	0
82	6	Paula Freitas	5.908	1.312	1.295	17	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	1.021	1.009	6	0
84	6	Porto Vitória	4.061	793	780	10	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	9.197	9.087	105	1
86	6	União da Vitória	57.913	15.108	14.936	167	2
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	1.160	1.150	10	0
88	7	Chopinzinho	19.167	4.632	4.570	61	7
89	7	Clevelândia	16.450	3.996	3.893	98	10
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	2.242	2.219	22	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	6.339	6.246	91	2
92	7	Honório Serpa	5.119	1.166	1.154	12	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	3.770	3.719	48	16
94	7	Mangueirinha	16.642	4.414	4.355	55	3
95	7	Mariópolis	6.632	1.509	1.482	26	7
96	7	Palmas	51.755	14.035	13.855	178	3
97	7	Pato Branco	83.843	30.004	29.643	330	52
98	7	São João	10.181	2.923	2.892	26	1
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	1.746	1.729	17	0
100	7	Sulina	2.930	805	795	9	0
101	7	Vitorino	6.859	2.133	2.093	40	0
102	8	Ampére	19.311	6.234	6.153	70	0
103	8	Barracão	10.312	2.931	2.890	40	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	846	835	9	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	529	527	2	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	1.464	1.448	11	0
107	8	Capanema	19.148	5.990	5.952	33	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	1.124	1.105	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	13.442	13.315	109	3
110	8	Enéas Marques	5.933	1.644	1.627	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	1.530	1.503	26	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	34.919	34.432	316	11
113	8	Manfrinópolis	2.506	653	644	9	0
114	8	Marmeleiro	14.387	5.387	5.307	60	1
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	1.531	1.514	13	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	2.660	2.633	25	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	1.401	1.384	12	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	793	790	2	0
119	8	Planalto	13.431	2.251	2.224	26	2

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023

120	8	Pranchita	5.095	1.674	1.655	14	0
121	8	Realeza	16.950	5.794	5.727	53	0
122	8	Renascença	6.787	2.144	2.104	24	0
123	8	Salgado Filho	3.483	1.061	1.049	12	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	3.924	3.885	38	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	3.060	3.011	39	1
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	6.091	6.037	39	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	2.944	2.906	35	1
128	8	Verê	7.174	2.400	2.369	29	0
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	84.014	82.085	1.337	1.595
130	9	Itaipulândia	11.385	2.984	2.952	31	2
131	9	Matelândia	18.107	4.847	4.724	70	5
132	9	Medianeira	46.574	14.384	14.194	155	3
133	9	Missal	10.704	2.480	2.430	23	5
134	9	Ramilândia	4.476	884	872	12	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	7.012	6.874	128	22
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	7.204	7.091	94	7
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	1.409	1.383	14	0
138	10	Anahy	2.788	876	857	16	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.902	1.854	42	4
140	10	Braganey	5.382	1.503	1.478	15	1
141	10	Cafelândia	18.456	5.744	5.685	50	2
142	10	Campo Bonito	3.763	663	646	17	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	3.553	3.516	33	0
144	10	Cascavel	332.333	86.412	84.743	1.288	291
145	10	Catanduvas	10.167	2.228	2.203	24	2
146	10	Céu Azul	11.819	3.169	3.129	36	11
147	10	Corbélia	17.117	5.239	5.166	56	4
148	10	Diamante do Sul	3.424	978	959	19	1
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	1.333	1.324	9	1
150	10	Formosa do Oeste	6.460	1.611	1.585	26	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	3.195	3.150	40	6
152	10	Ibema	6.370	926	893	32	1
153	10	Iguatu	2.253	868	852	15	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	628	621	6	0
155	10	Jesuítas	8.330	2.143	2.119	24	1
156	10	Lindoeste	4.592	1.201	1.188	13	4

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023

157	10	Nova Aurora	10.299	3.587	3.518	57	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	6.408	6.299	97	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	813	803	9	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	2.204	2.162	39	6
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	3.083	3.019	62	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	2.116	2.060	56	4
163	11	Altamira do Paraná	1.682	611	596	15	0
164	11	Araruna	14.000	3.698	3.643	44	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	3.725	3.657	62	0
166	11	Boa Esperança	4.047	1.484	1.463	21	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	3.847	3.777	66	0
168	11	Campo Mourão	95.488	32.922	32.177	400	8
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	748	740	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	3.815	3.761	36	0
171	11	Farol	3.041	506	494	10	0
172	11	Fênix	4.748	1.471	1.459	11	0
173	11	Goioerê	28.808	5.532	5.402	94	0
174	11	Iretama	10.098	3.255	3.213	24	0
175	11	Janiópolis	5.095	1.636	1.608	25	0
176	11	Juranda	7.292	2.213	2.178	35	1
177	11	Luiziana	7.240	1.908	1.889	17	0
178	11	Mamborê	13.014	4.117	4.052	38	0
179	11	Moreira Sales	12.042	2.245	2.195	46	0
180	11	Nova Cantu	5.061	1.712	1.691	21	0
181	11	Peabiru	14.007	4.029	3.976	45	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	1.099	1.088	8	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	1.864	1.843	14	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	694	684	9	0
185	11	Roncador	9.645	2.132	2.106	23	0
186	11	Terra Boa	17.200	4.787	4.720	67	3
187	11	Ubiratã	20.909	3.463	3.345	107	3
188	12	Alto Paraíso	2.685	1.394	1.382	11	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	2.657	2.611	31	0
190	12	Altônia	22.176	4.899	4.836	56	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	1.041	1.019	14	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	1.174	1.160	13	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	5.562	5.431	94	1
194	12	Douradina	8.869	2.968	2.943	21	0
195	12	Esperança Nova	1.665	757	747	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	754	734	19	0
197	12	Icaraíma	7.786	2.108	2.083	20	0

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023

198	12	Iporã	13.782	3.372	3.320	34	1
199	12	Ivaté	8.240	2.021	2.010	7	0
200	12	Maria Helena	5.634	1.373	1.359	10	0
201	12	Mariluz	10.336	2.574	2.515	57	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	1.093	1.068	24	1
203	12	Perobal	6.160	2.171	2.158	10	0
204	12	Pérola	11.321	3.302	3.240	41	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	2.165	2.141	18	0
206	12	Tapira	5.495	1.471	1.454	16	0
207	12	Umuarama	112.500	39.468	38.808	398	11
208	12	Xambê	5.630	1.410	1.388	18	1
209	13	Cianorte	83.816	23.022	22.660	219	8
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	3.621	3.578	38	0
211	13	Guaporema	2.241	619	612	6	0
212	13	Indianópolis	4.465	1.709	1.695	11	0
213	13	Japurá	9.500	2.790	2.768	20	0
214	13	Jussara	7.041	2.291	2.276	15	0
215	13	Rondon	9.622	2.611	2.586	22	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	612	608	4	0
217	13	São Tomé	5.750	1.911	1.903	6	0
218	13	Tapejara	16.345	3.446	3.405	38	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	2.251	2.223	25	0
220	14	Alto Paraná	14.859	3.263	3.234	28	0
221	14	Amaporã	6.332	991	982	8	1
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	1.430	1.414	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	1.023	1.006	17	1
224	14	Guairaçá	6.609	1.030	1.009	21	0
225	14	Inajá	3.116	928	908	11	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	807	801	6	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	95	92	2	0
228	14	Loanda	23.242	7.545	7.408	69	1
229	14	Marilena	7.084	1.666	1.646	20	0
230	14	Mirador	2.196	663	657	4	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	297	294	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	3.372	3.333	36	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	5.182	5.122	52	0
234	14	Paranapoema	3.241	835	828	5	0
235	14	Paranavaí	88.922	27.842	27.420	354	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	807	799	8	0
237	14	Porto Rico	2.556	1.351	1.341	9	0
238	14	Querência do Norte	12.232	2.732	2.719	12	0

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	2.522	2.494	21	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	3.099	3.061	32	0
241	14	Santa Mônica	4.017	935	919	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	812	799	12	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	3.012	2.984	26	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	1.604	1.585	16	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	926	906	4	0
246	14	Tamboara	5.158	1.428	1.409	16	0
247	14	Terra Rica	16.924	3.925	3.868	39	0
248	15	Ângulo	2.930	967	955	11	0
249	15	Astorga	26.209	9.567	9.421	107	2
250	15	Atalaia	3.881	1.355	1.305	28	0
251	15	Colorado	24.145	7.255	7.139	97	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	1.566	1.545	21	1
253	15	Floraí	4.906	1.961	1.946	14	0
254	15	Floresta	6.851	3.037	2.970	28	1
255	15	Flórida	2.699	754	740	13	0
256	15	Iguaraçu	4.440	965	930	27	0
257	15	Itaguajé	4.446	880	866	12	0
258	15	Itambé	6.109	1.582	1.539	39	0
259	15	Ivatuba	3.279	741	701	13	0
260	15	Lobato	4.819	1.707	1.691	16	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	9.065	8.963	98	2
262	15	Mandaguari	34.515	11.498	11.166	144	1
263	15	Marialva	35.804	14.929	14.759	158	0
264	15	Maringá	430.157	148.340	146.385	1.868	45
265	15	Munhoz de Melo	4.009	1.098	1.087	11	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	1.164	1.148	11	0
267	15	Nova Esperança	27.984	7.075	6.936	102	0
268	15	Ourizona	3.425	1.019	1.003	15	0
269	15	Paiçandu	41.773	11.035	10.871	161	0
270	15	Paranacity	11.580	2.364	2.332	30	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	1.672	1.654	17	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.747	1.691	54	0
273	15	Santa Inês	1.594	431	418	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	1.281	1.258	22	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	2.259	2.242	17	0
276	15	Sarandi	97.803	26.655	26.230	386	8
277	15	Uniflor	2.614	567	563	4	0
278	16	Apucarana	136.234	23.526	22.859	586	6
279	16	Arapongas	124.810	30.856	30.130	667	2
280	16	Bom Sucesso	7.068	2.715	2.693	22	1

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023

281	16	Borrazópolis	6.439	2.083	2.004	38	1
282	16	Califórnia	8.606	2.391	2.348	42	3
283	16	Cambira	7.917	2.855	2.822	33	0
284	16	Faxinal	17.316	4.928	4.838	87	0
285	16	Grandes Rios	5.497	1.331	1.311	19	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	8.366	8.196	103	0
287	16	Kaloré	4.047	2.347	2.283	31	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	2.899	2.850	48	0
289	16	Marumbi	4.677	1.910	1.889	18	1
290	16	Mauá da Serra	10.800	1.861	1.827	33	1
291	16	Novo Itacolomi	2.840	1.039	1.030	8	0
292	16	Rio Bom	3.182	1.119	1.105	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	2.782	2.747	35	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	3.902	3.839	59	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	1.752	1.697	41	0
296	17	Assaí	14.954	3.630	3.543	76	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	4.263	4.152	90	0
298	17	Cafeara	2.954	913	896	15	0
299	17	Cambé	107.341	25.527	24.570	434	8
300	17	Centenário do Sul	10.764	2.611	2.560	42	0
301	17	Florestópolis	10.453	3.026	2.977	48	0
302	17	Guaraci	5.530	1.444	1.419	16	0
303	17	Ibiporã	55.131	14.865	14.546	239	3
304	17	Jaguapitã	13.742	5.871	5.773	74	0
305	17	Jataizinho	12.638	3.058	2.985	60	0
306	17	Londrina	575.377	192.117	187.873	2.733	35
307	17	Lupionópolis	4.945	1.440	1.402	28	0
308	17	Miraselva	1.796	373	363	9	0
309	17	Pitangueiras	3.262	936	914	14	0
310	17	Porecatu	12.748	4.039	3.980	54	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	220	182	22	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	1.615	1.551	44	0
313	17	Rolândia	67.383	17.313	16.952	308	3
314	17	Sertanópolis	16.413	5.550	5.467	62	0
315	17	Tamarana	15.040	2.954	2.897	50	0
316	18	Abatiá	7.408	1.774	1.749	24	0
317	18	Andirá	19.926	5.979	5.869	101	1
318	18	Bandeirantes	31.211	10.058	9.866	169	0
319	18	Congonhinhas	8.857	2.819	2.755	41	1
320	18	Cornélio Procópio	47.842	16.624	16.410	201	3
321	18	Itambaracá	6.549	1.618	1.590	27	0
322	18	Leópolis	3.925	1.383	1.369	14	0
323	18	Nova América da Colina	3.434	925	915	8	0
324	18	Nova Fátima	8.136	1.555	1.522	21	0

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	993	971	21	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	1.269	1.258	10	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	2.719	2.653	61	0
328	18	Santa Amélia	3.266	841	830	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	1.031	1.014	16	0
330	18	Santa Mariana	11.622	2.930	2.869	60	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	723	717	6	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	1.898	1.861	32	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	1.953	1.920	29	0
334	18	Sapopema	6.722	1.602	1.578	24	0
335	18	Sertaneja	5.216	1.971	1.946	21	0
336	18	Uraí	11.273	1.291	1.247	37	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	701	692	7	0
338	19	Cambará	25.466	6.904	6.786	80	0
339	19	Carlópolis	14.356	2.092	2.036	55	0
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	1.301	1.281	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.851	1.818	30	1
342	19	Guapirama	3.784	1.087	1.070	16	0
343	19	Ibaiti	31.644	8.763	8.558	185	5
344	19	Jaboti	5.303	1.599	1.578	19	0
345	19	Jacarezinho	39.322	13.591	13.413	144	7
346	19	Japira	4.930	1.492	1.469	18	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	4.180	4.104	64	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	399	388	10	0
349	19	Pinhalão	6.324	1.872	1.838	24	0
350	19	Quatiguá	7.477	3.523	3.455	46	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	3.876	3.841	28	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.730	1.679	42	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	1.483	1.450	32	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	16.181	15.954	181	21
355	19	São José da Boa Vista	6.160	1.485	1.452	29	1
356	19	Siqueira Campos	21.249	7.234	7.121	95	2
357	19	Tomazina	7.807	2.725	2.672	36	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	5.161	5.057	98	1
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	10.038	9.870	148	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	1.133	1.109	24	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	904	896	7	1
362	20	Guaíra	33.310	8.562	8.401	124	127
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	13.547	13.345	192	1
364	20	Maripá	5.582	1.707	1.665	26	0
365	20	Mercedes	5.577	1.565	1.553	12	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.916	1.894	20	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.744	1.705	36	0
368	20	Palotina	32.121	11.131	11.020	105	2

PUBLICADO ÀS 14h30 do dia 03/04/2023

369	20	Pato Bragado	5.684	1.289	1.272	13	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	1.365	1.344	12	0
371	20	Santa Helena	26.767	5.656	5.557	92	0
372	20	São José das Palmeiras	3.627	896	881	14	1
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	1.187	1.162	23	0
374	20	Terra Roxa	17.522	4.433	4.349	52	1
375	20	Toledo	142.645	49.455	48.907	507	26
376	20	Tupãssi	8.109	1.884	1.848	26	1
377	21	Curiúva	15.196	2.934	2.842	50	0
378	21	Imbaú	13.282	2.864	2.793	64	0
379	21	Ortigueira	21.960	4.228	4.143	79	0
380	21	Reserva	26.825	6.224	6.131	88	1
381	21	Telêmaco Borba	79.792	31.656	31.017	420	7
382	21	Tibagi	20.607	4.824	4.721	100	0
383	21	Ventania	12.088	2.216	2.156	57	0
384	22	Arapuã	3.009	944	934	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	708	702	5	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	3.096	3.046	25	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	899	890	9	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	689	679	5	0
389	22	Ivaiporã	31.935	7.847	7.720	106	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.924	1.885	37	0
391	22	Lidianópolis	3.231	1.200	1.188	10	0
392	22	Lunardelli	4.744	1.236	1.226	10	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	2.951	2.914	33	0
394	22	Mato Rico	3.206	420	414	6	0
395	22	Nova Tebas	5.448	1.757	1.733	18	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	933	917	14	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	1.629	1.619	9	0
398	22	Santa Maria do Oeste	9.410	2.345	2.310	31	0
399	22	São João do Ivaí	10.056	2.856	2.821	31	0
Total no Paraná			11.516.840	2.915.692	2.859.459	45.845	3.504



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	12.519	248	209