RESUMO DO DIA NO PARANÁ

NOVOS CASOS 517

Os casos confirmados divulgados nesta data são de: fevereiro (256) e janeiro (116) de 2023; dezembro (42), novembro (16), outubro (2), agosto (6), julho (9), fevereiro (31) e janeiro (26) de 2022; julho (1), junho (2), abril (2), março (1) e janeiro (3) de 2021; e dezembro (2), novembro (1) e junho (1) de 2020.

NOVOS ÓBITOS 5

29/01/2021 – 30/01/2023

IDADE 58 – 77

2 3

Os pacientes que foram a óbito residiam em: Santa Terezinha de Itaipu (1), Maringá (1), Foz do Iguaçu (1), Curitiba (1) e Campo Mourão (1).

Os óbitos registrados nesta data são de: janeiro (2) de 2023; dezembro (1) de 2022; e março (1) e janeiro (1) de 2021.

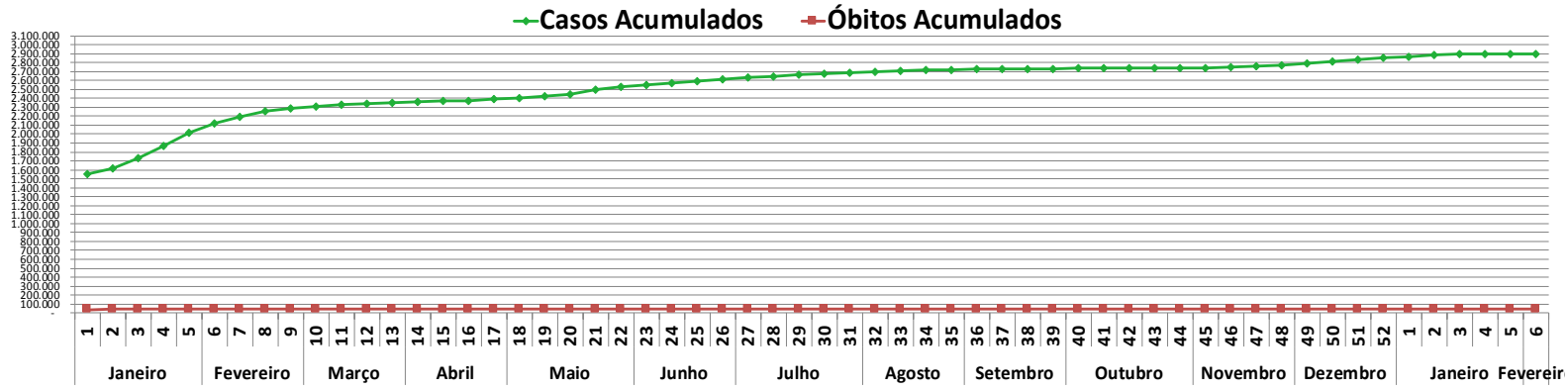
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PANORAMA DA COVID-19

	MUNDO	BRASIL	PARANÁ	ÚLTIMAS 24h
CASOS	754.367.807	36.878.774	**2.898.905**	**216**
ÓBITOS	6.825.461	697.439	**45.714**	**0**

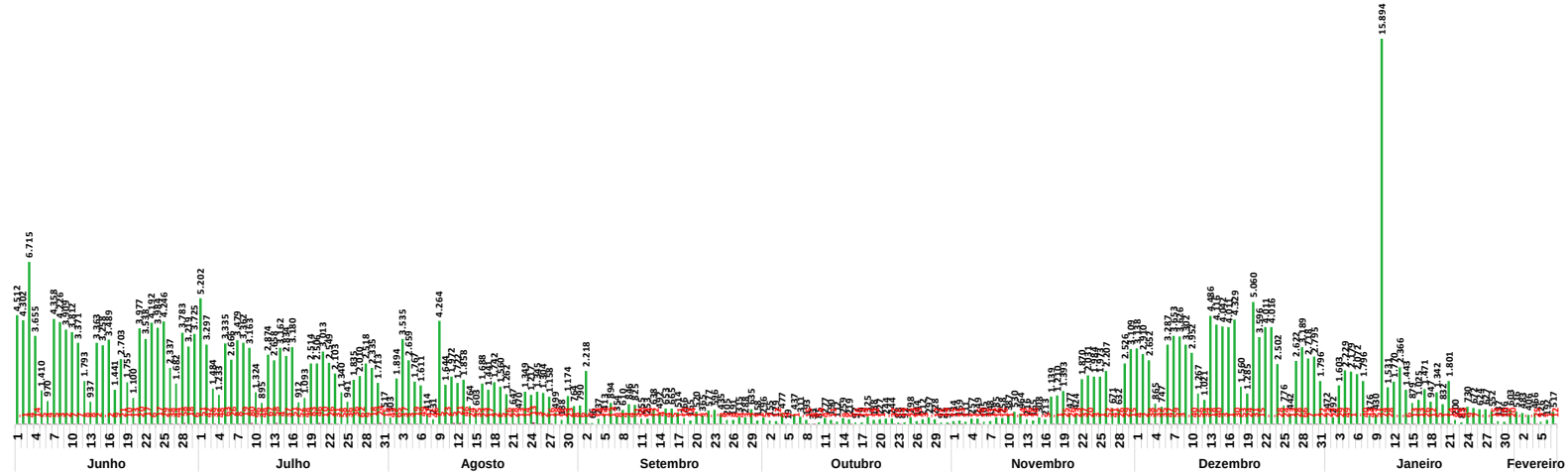
Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em https://covid19.who.int/ e consultados no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em https://covid.saude.gov.br/ e atualizado no dia 06/02/2023 às 17h05. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



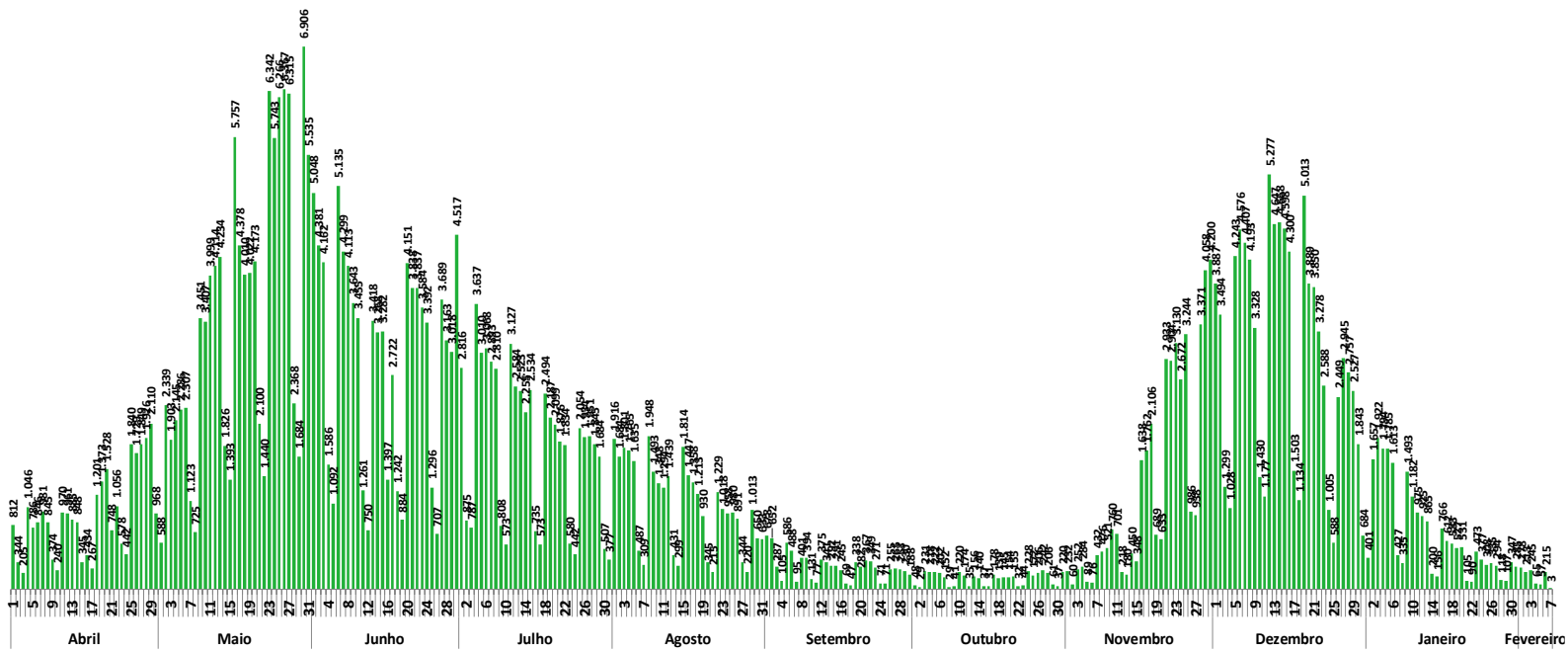
Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



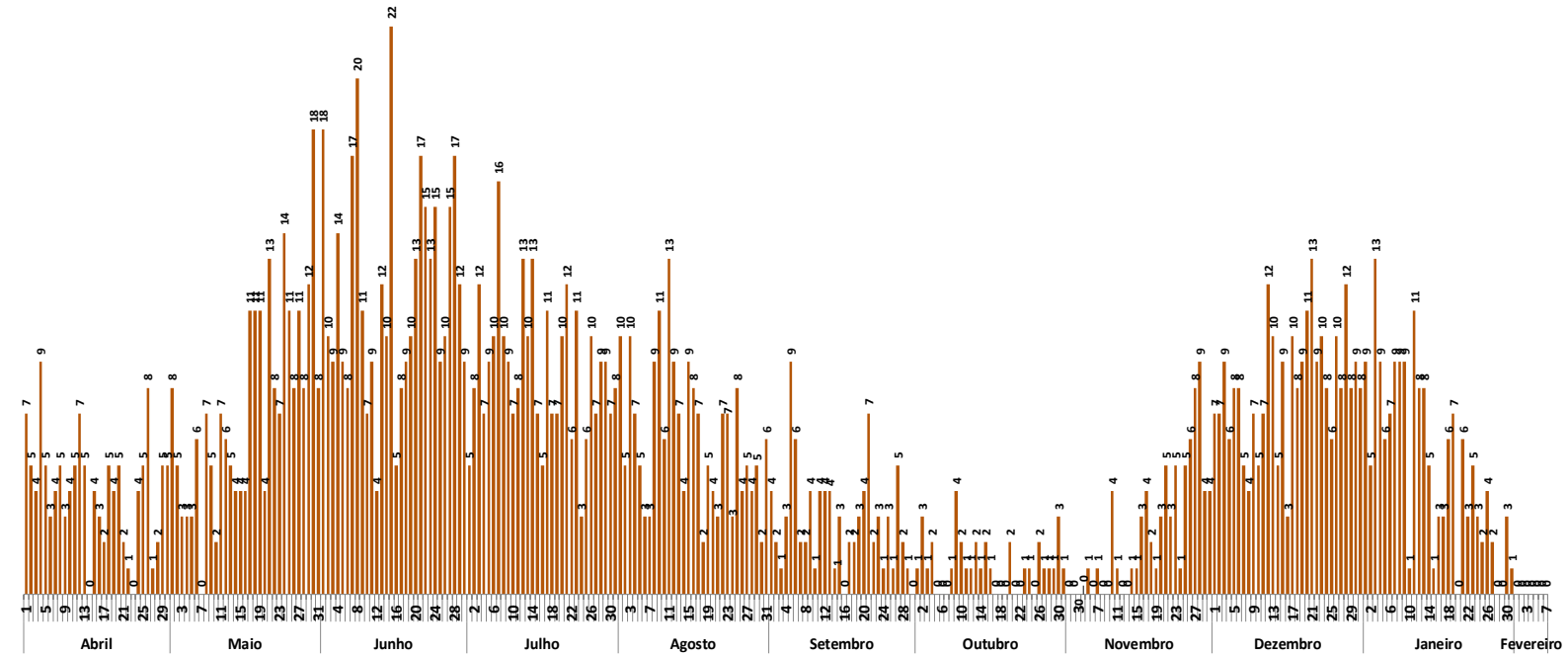
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

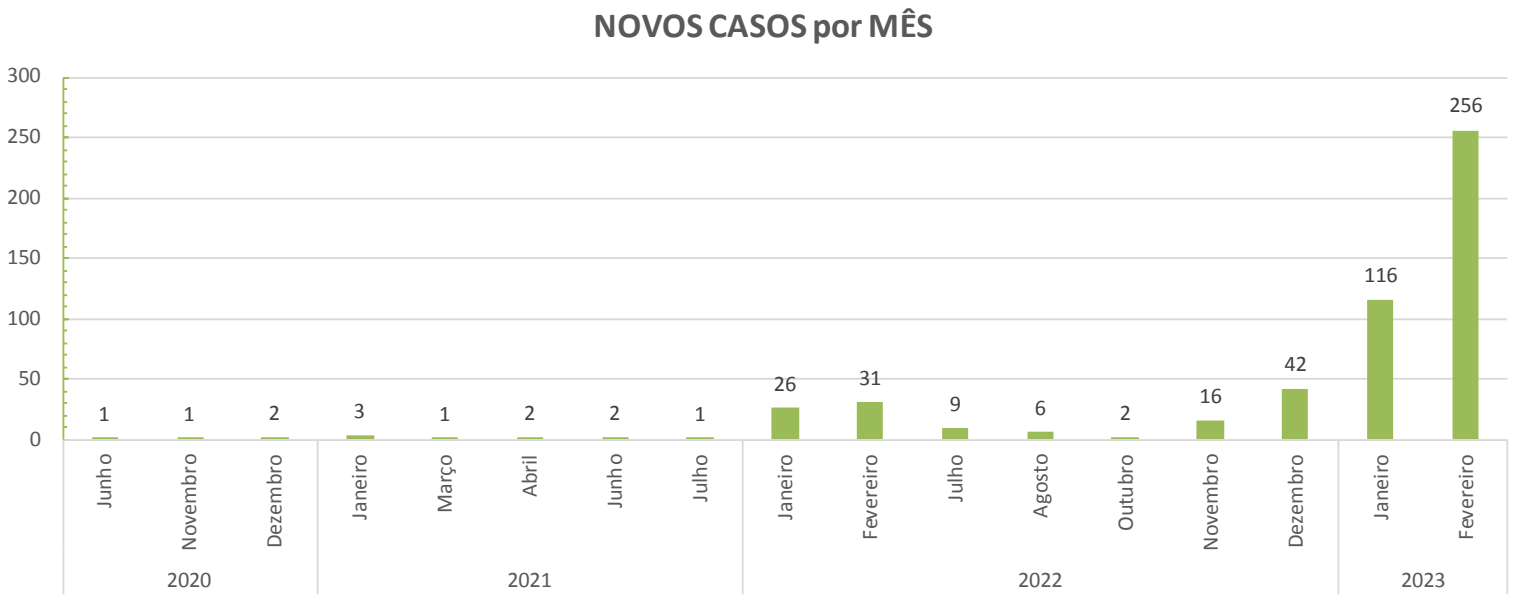
ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

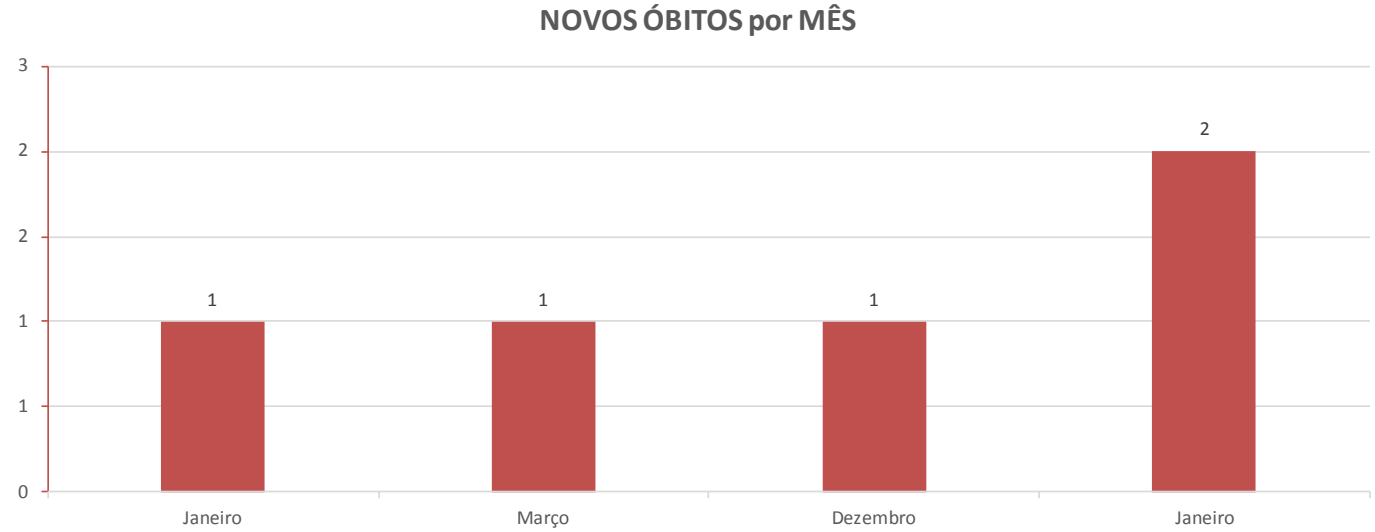
517 novos casos residentes divulgados no PR:
156 casos retroativos confirmados no período de 27/06/2020 à 06/01/2023.
145 novos casos confirmados no período de 07/01/2023 à 05/02/2023.
216 novos casos confirmados nas últimas 24 horas.



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

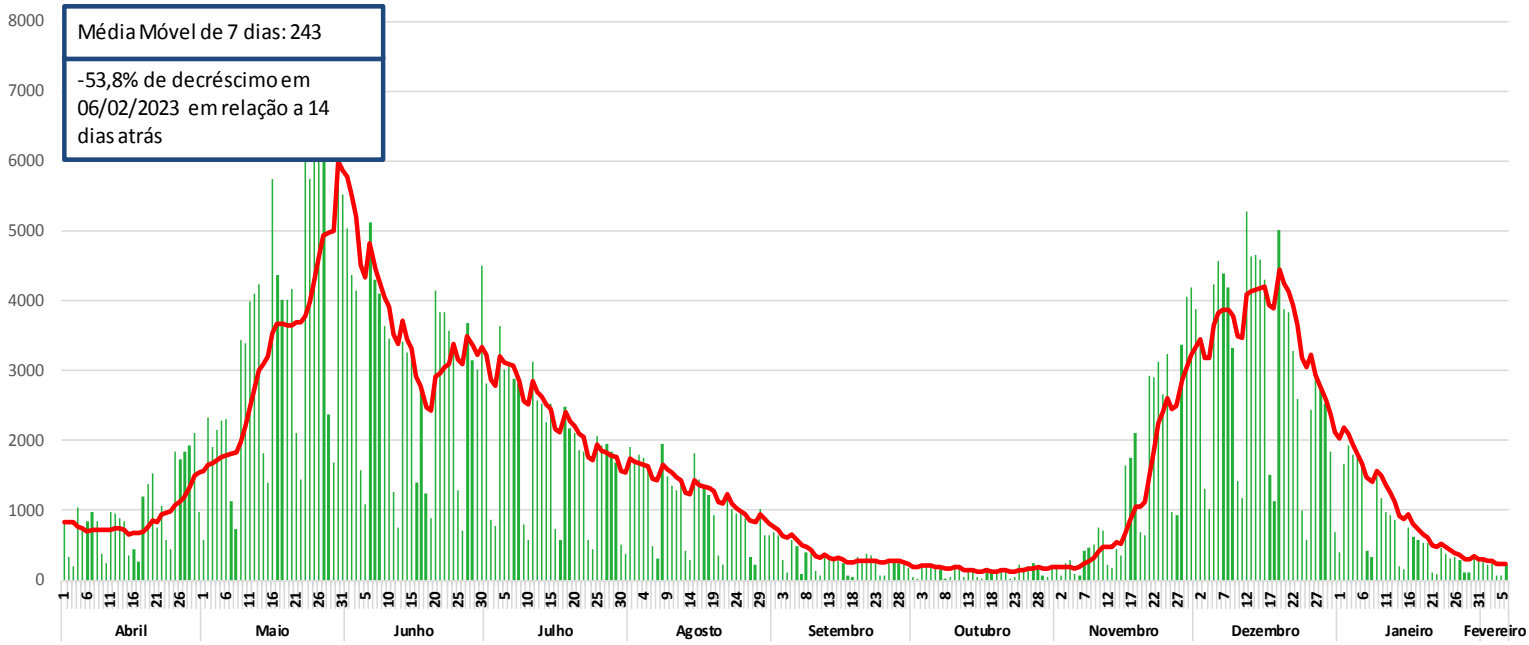
NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

5 novos óbitos residentes divulgados no PR:
3 óbitos retroativos ocorridos no período de 29/01/2021 à 09/12/2022.
2 novos óbitos ocorridos entre 21/01/2023 à 30/01/2023.
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 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ

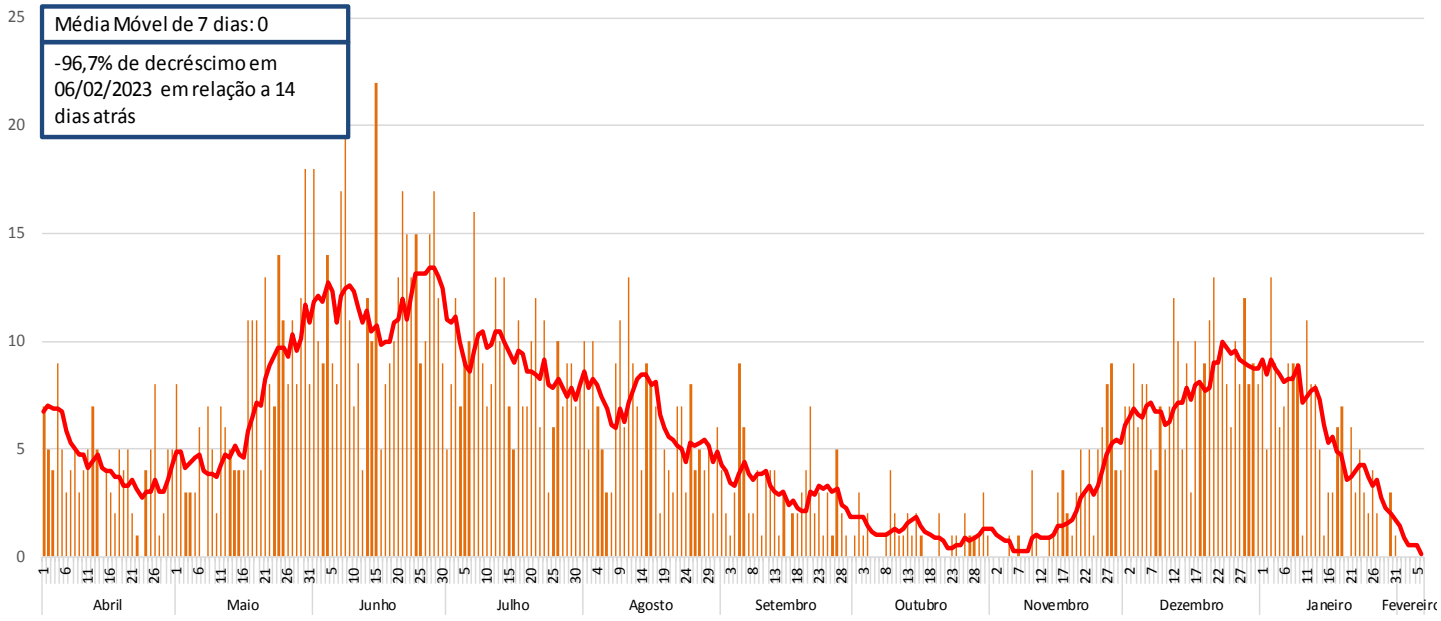


Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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

MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ

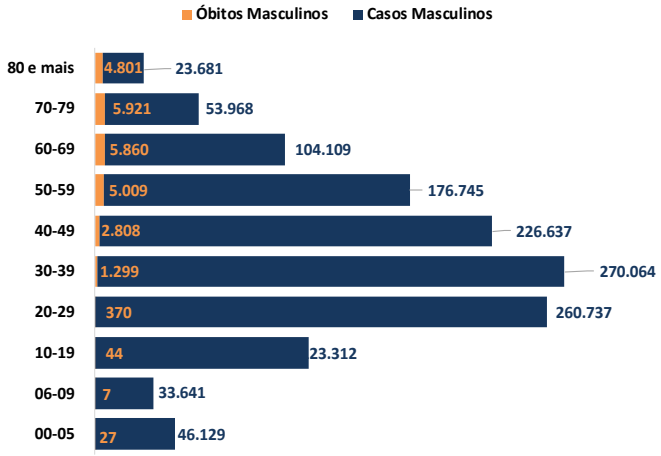


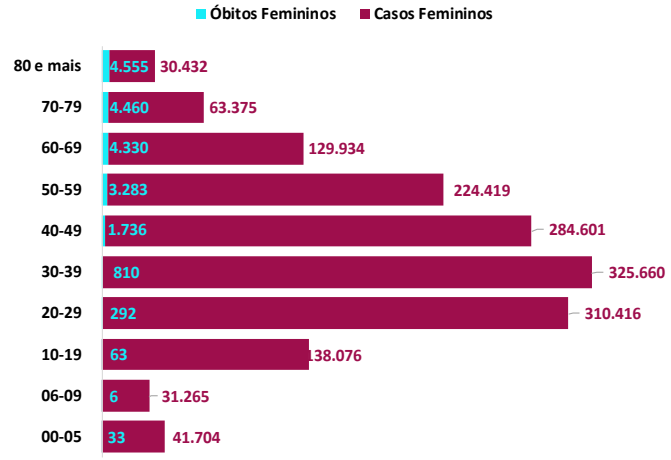
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

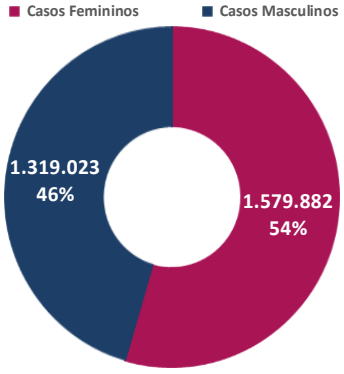
$$VARIABILIDADE = \frac{média\ móvel\ do\ dia\ apresentado - média\ móvel\ de\ 14\ dias\ atrás}{média\ móvel\ de\ 14\ dias\ atrás}$$

CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA

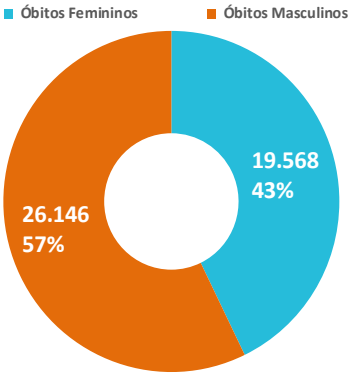




CASOS E ÓBITOS POR SEXO



MÉDIA DE IDADE DOS CASOS
39 anos



MÉDIA DE IDADE DOS ÓBITOS
65 anos

EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS*

	CONFIRMADOS	RECUPERADOS***	ÓBITOS
CASOS	**2.898.905**	**2.810.644**	**45.714**
% do total	100%	96,96%	1,58%

* Do total de casos confirmados 42.547 (1,46%) 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 da 07/02/2023 às 10h00.

VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19

TOTAL DE DOSES RECEBIDAS[1]

34.799.856

TOTAL DE DOSES APLICADAS[5]

28.667.574

TOTAL DE VACINADOS[2]

10.588.600

1ª DOSE

10.248.897

2ª DOSE E ÚNICA

9.802.948

DOSES ADICIONAIS (DA)[3]

463.286

DOSES DE REFORÇO (DR)[4]

6.430.767

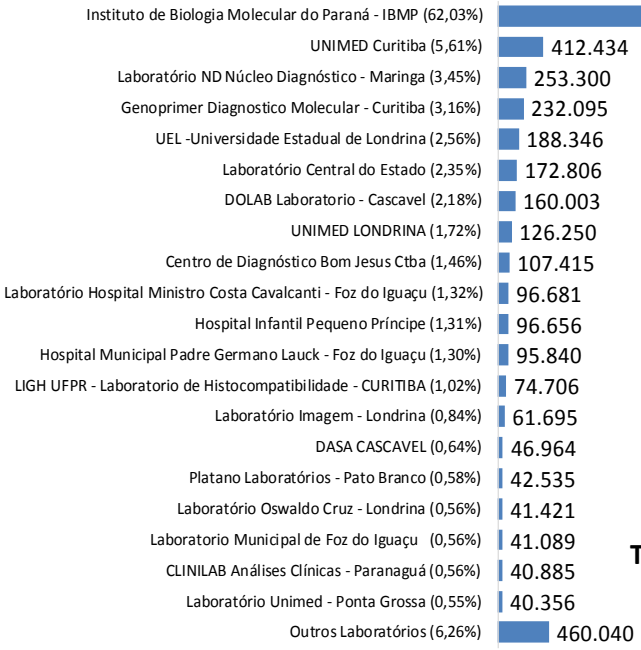
2ª DOSES DE REFORÇO (2REF)[6]

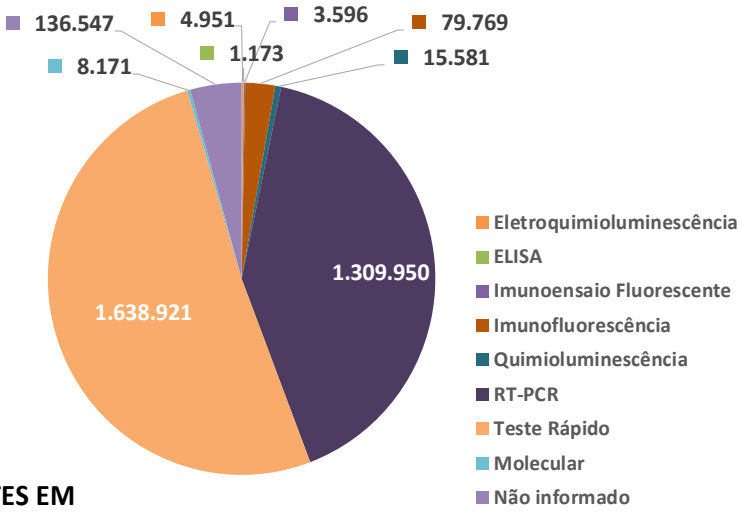
1.721.676

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, 2ªdose 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 07/02/2023**, às **10h00**.
Dados preliminares, sujeitos a alterações.

CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES





TOTAL DE TESTES EM LABORATÓRIO
7.352.159

* 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 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

7.352.159	5.028.828*	1.420.729**	3.605.043	3.056***
Notificados	Realizados	Confirmados	Negativos	Em análise (investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 07/02/2023 às 10h00.
* Outros 1.478.176 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 nº 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)

10.125

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

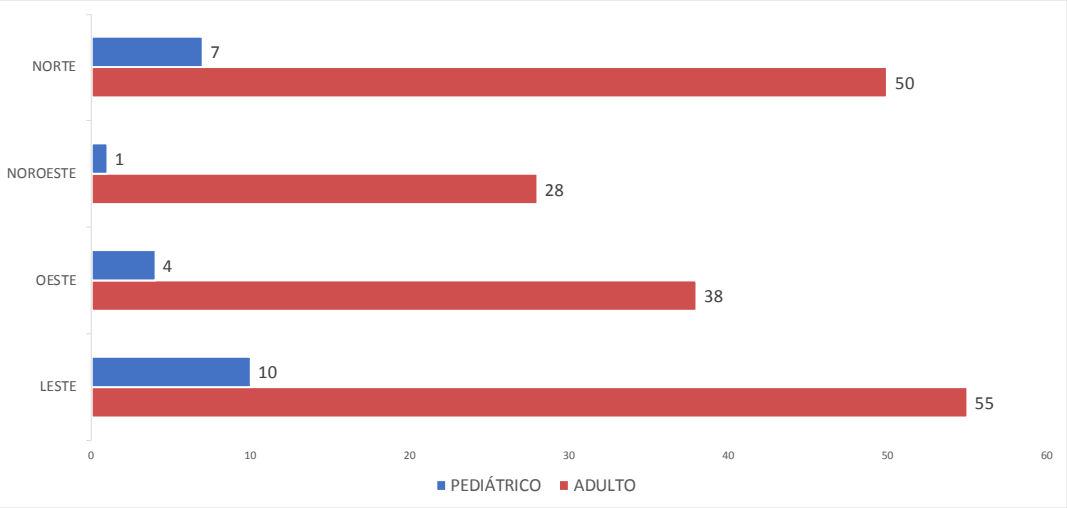
Fonte: Testes Rápidos de Antígenos presentes no Notifica COVID-19, consultado no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

MACRO	ADULTO		PEDIÁTRICO		TOTAL		COVID-19	
	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO
LESTE	14	41	2	8	16	49	1	3
OESTE	12	26	0	4	12	30	4	12
NOROESTE	9	19	0	1	9	20	6	5
NORTE	13	37	1	6	14	43	6	11
TOTAL	48	123	3	19	51	142	17	31

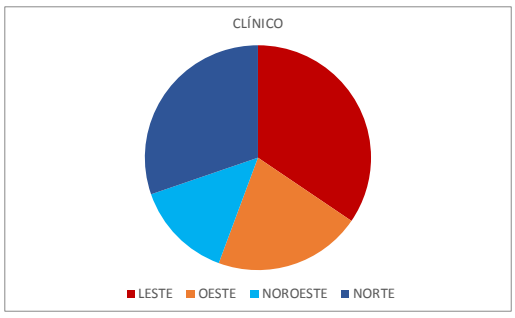
Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 06/02/2023 às 10h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

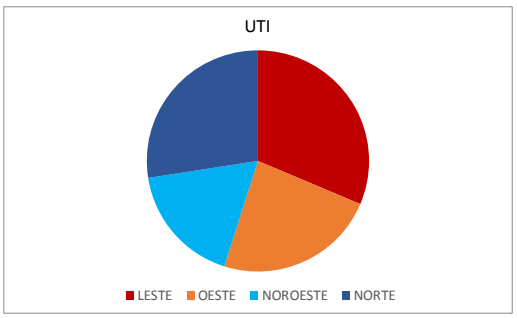
INTERNAMENTO ADULTO E PEDIÁTRICO POR MACRORREGIÃO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 06/02/2023 às 10h30. 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.

OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - **GERAL**

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1.855	1.578	277	85%
UTI PEDIÁTRICA	185	102	83	55%
TOTAL UTI	2.040	1.680	360	82%

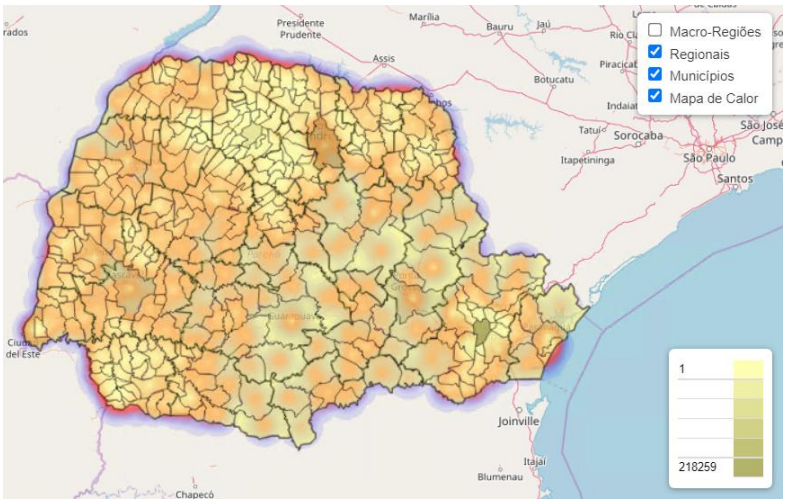
Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 06/02/2023 às 10h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

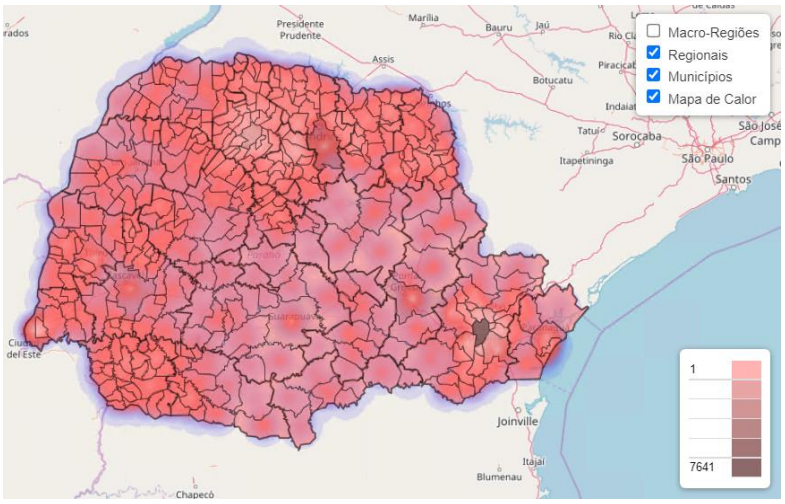
OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - **GERAL POR MACRORREGIÃO**

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	1.102	894	208	81%	1.958	883	1.075	45%	429	97	332	23%
OESTE	293	240	53	82%	1.310	486	824	37%	436	63	373	14%
NOROESTE	305	226	79	74%	1.176	466	710	40%	332	71	261	21%
NORTE	340	270	70	79%	1.706	827	879	48%	426	101	325	24%
TOTAL	2.040	1.630	410	80%	6.150	2.662	3.488	43%	1.623	332	1.291	20%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMSde São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 06/02/2023 às 10h30. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

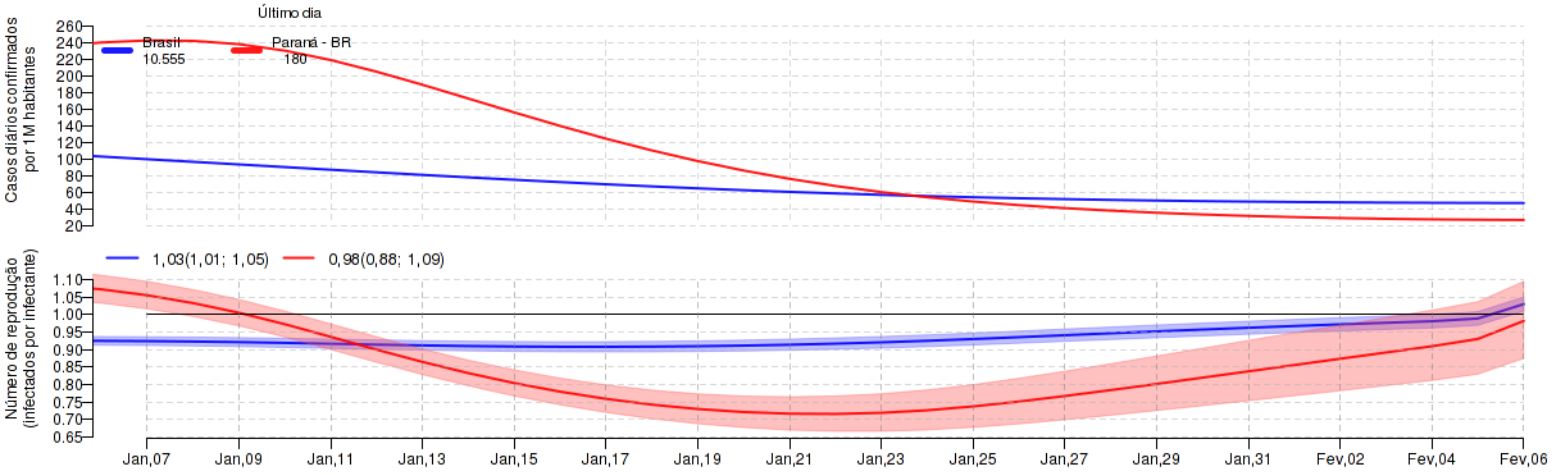
MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19





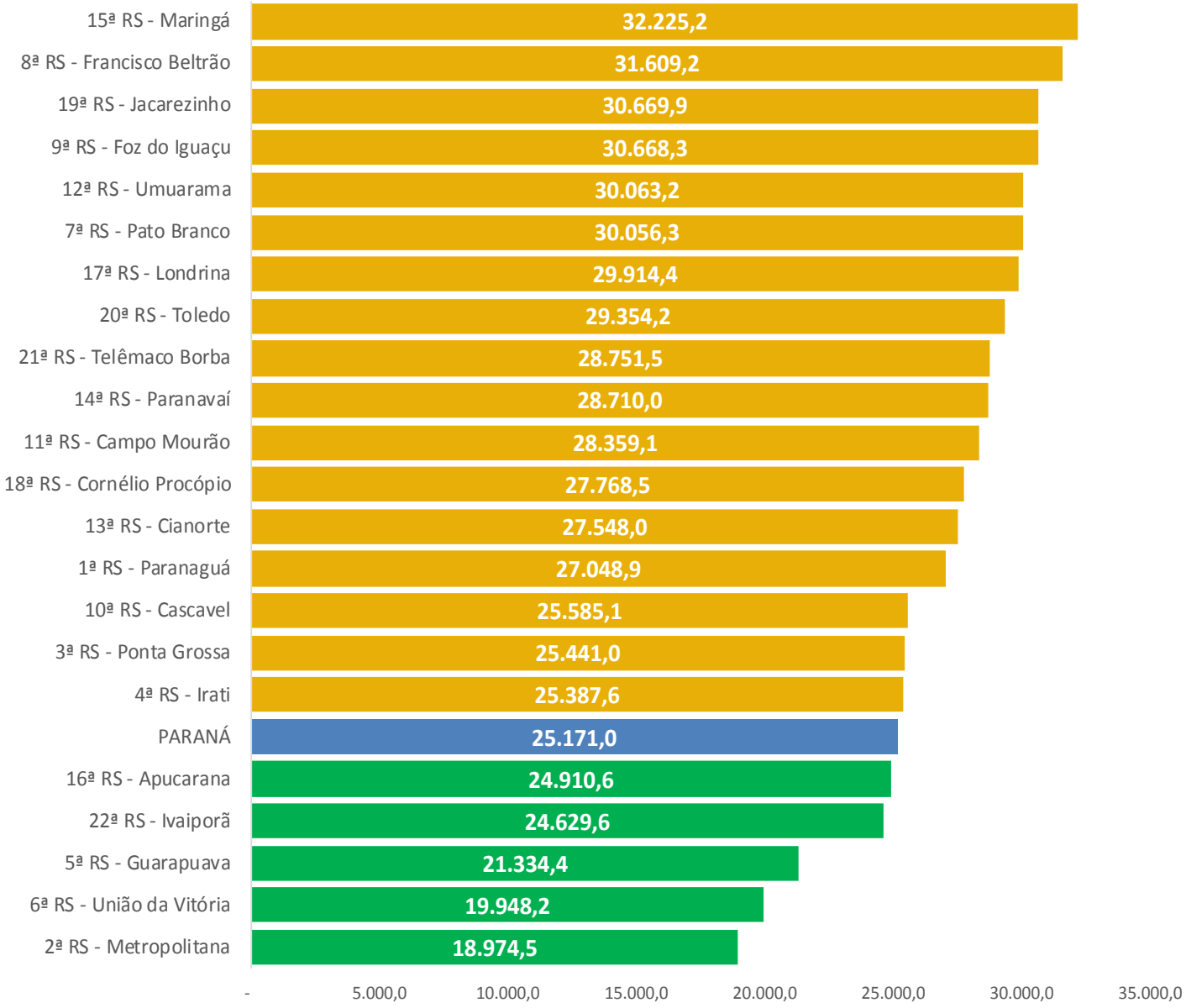
Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 15/10/2021, às 11h00. Esses e outros mapas estão presentes no Painel de Monitoramento do Coronavírus no Paraná, disponível em http://bi.pr.gov.br/COVID/index.html. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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/covid19time/. Dados do dia 06/02/2023, acessados em 07/02/2023 às 09h30.

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

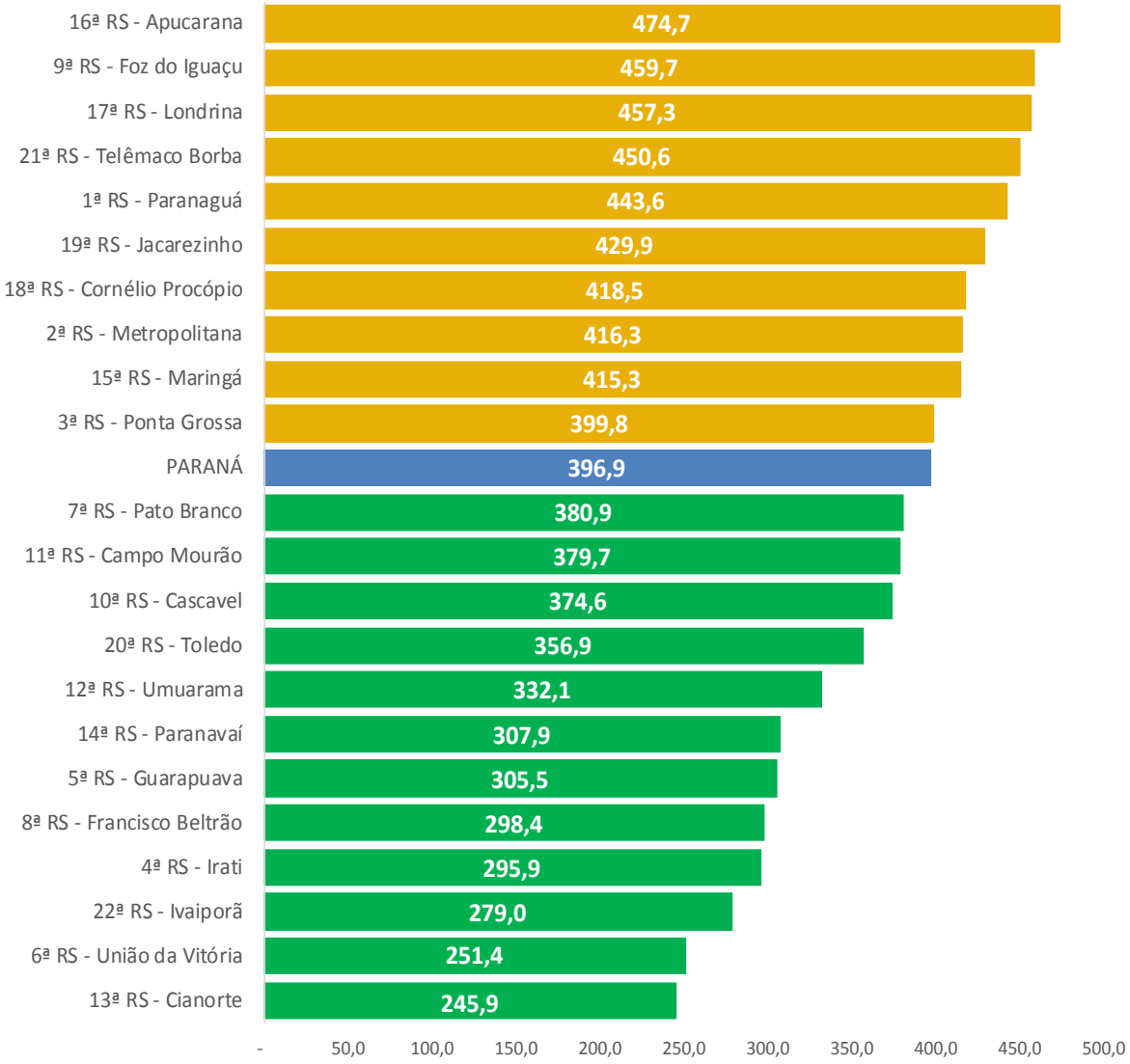
ALERTA
Abaixo da incidência estadual

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

* 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, 07/02/2023 às 10h00. 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

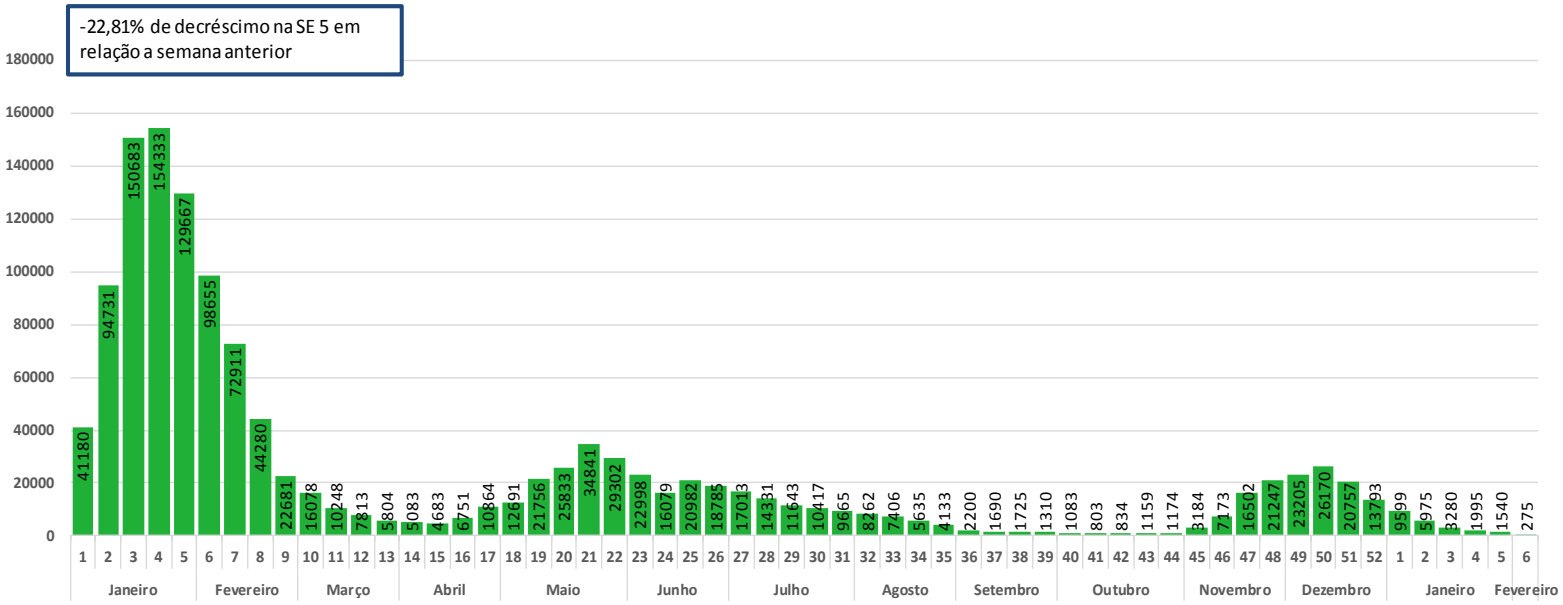
ATENÇÃO
Entre 50% e a incidência estadual

ALERTA
Abaixo da incidência estadual

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

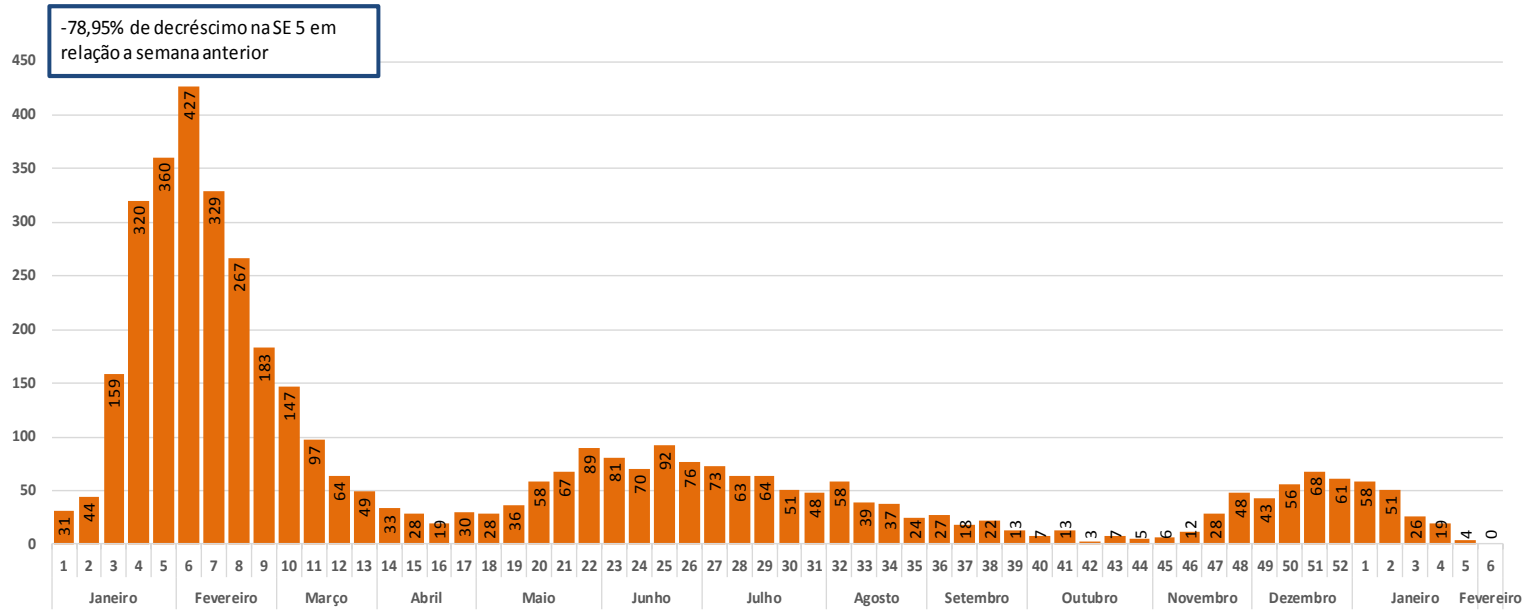
* O município de Curitiba faz parte da 2ª Regional de Saúde, Regional Metropolitana.
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para DOU 2020.

CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ



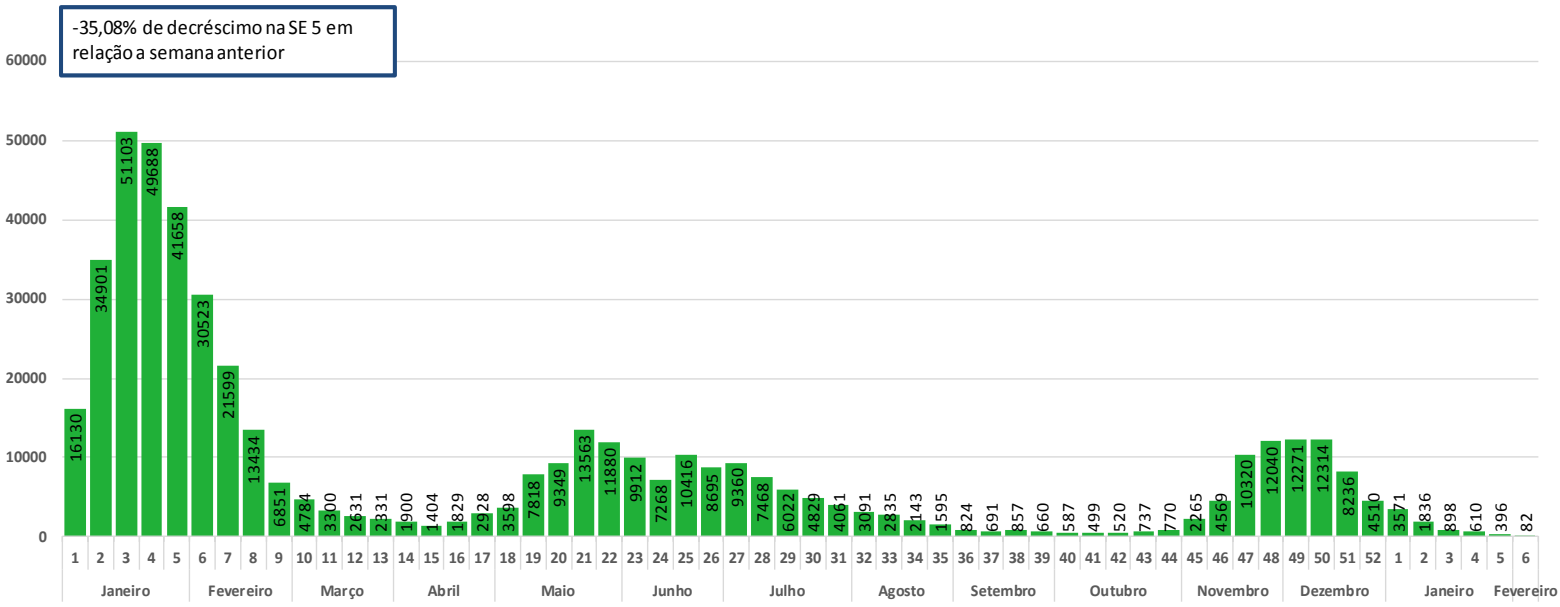
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ



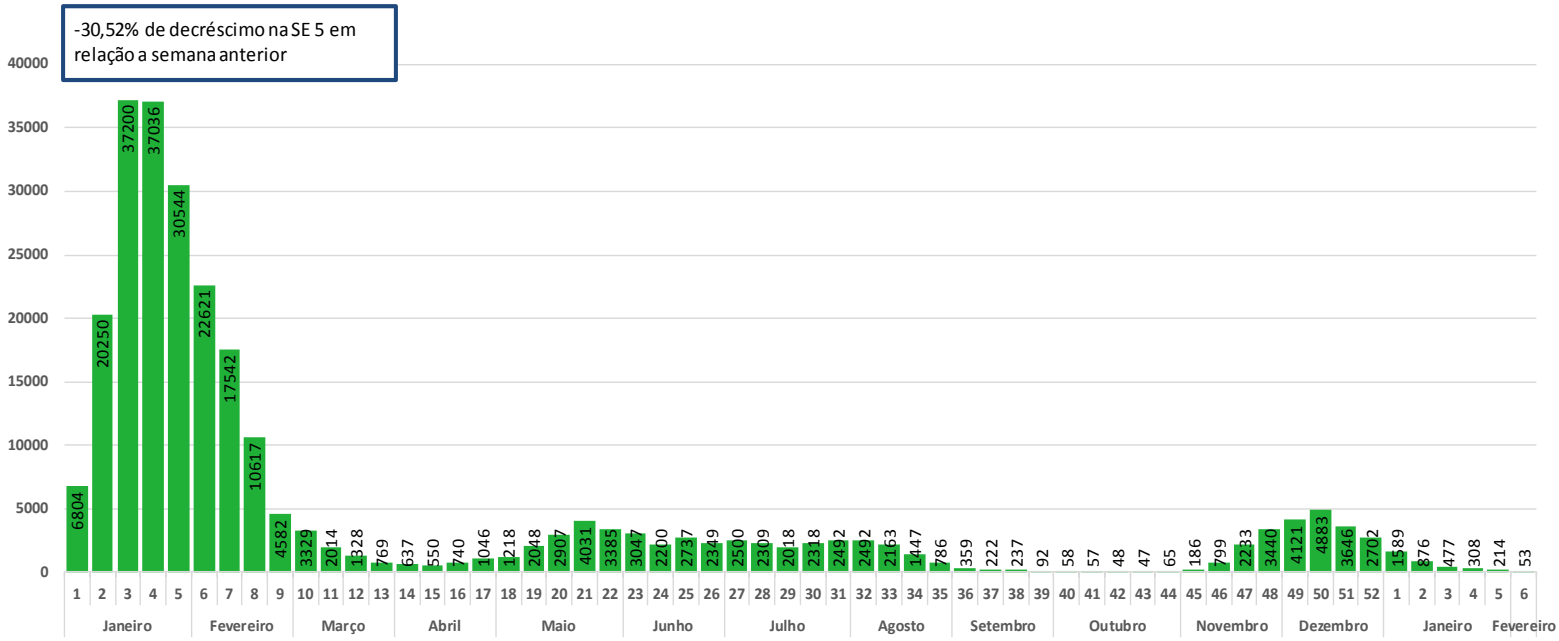
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE



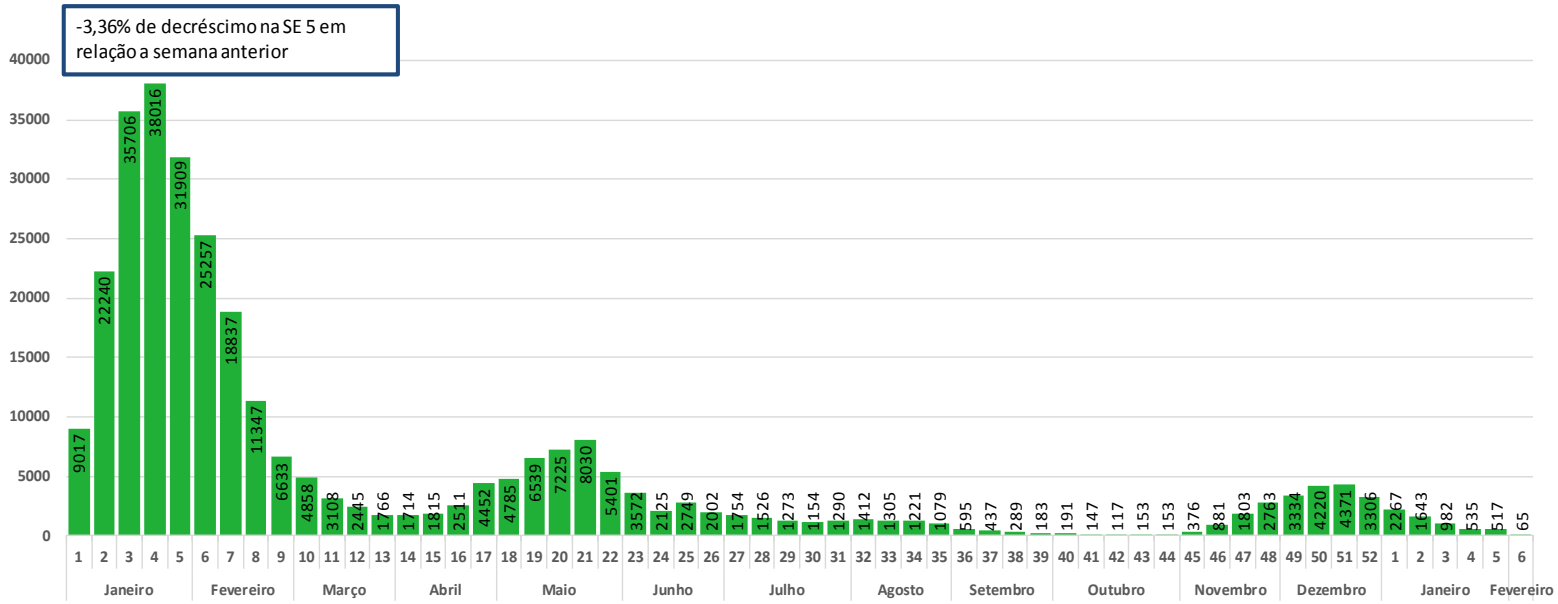
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE



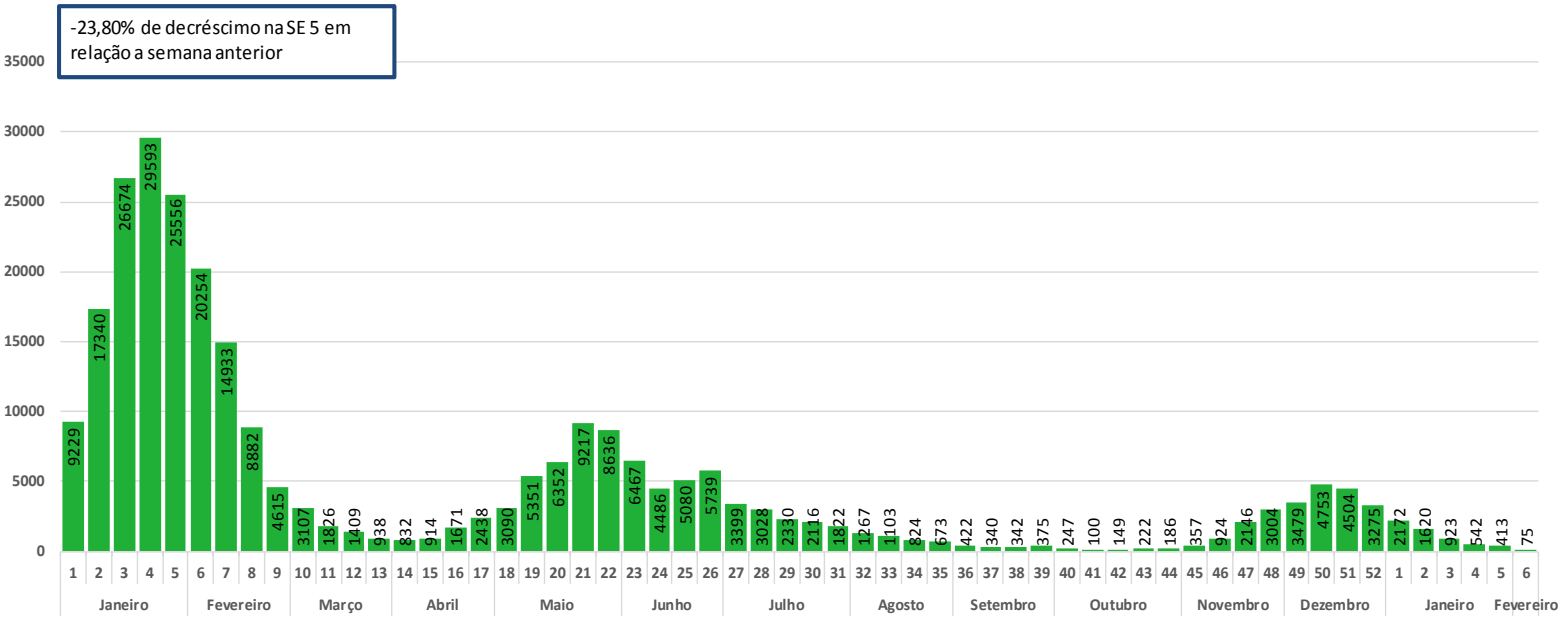
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE



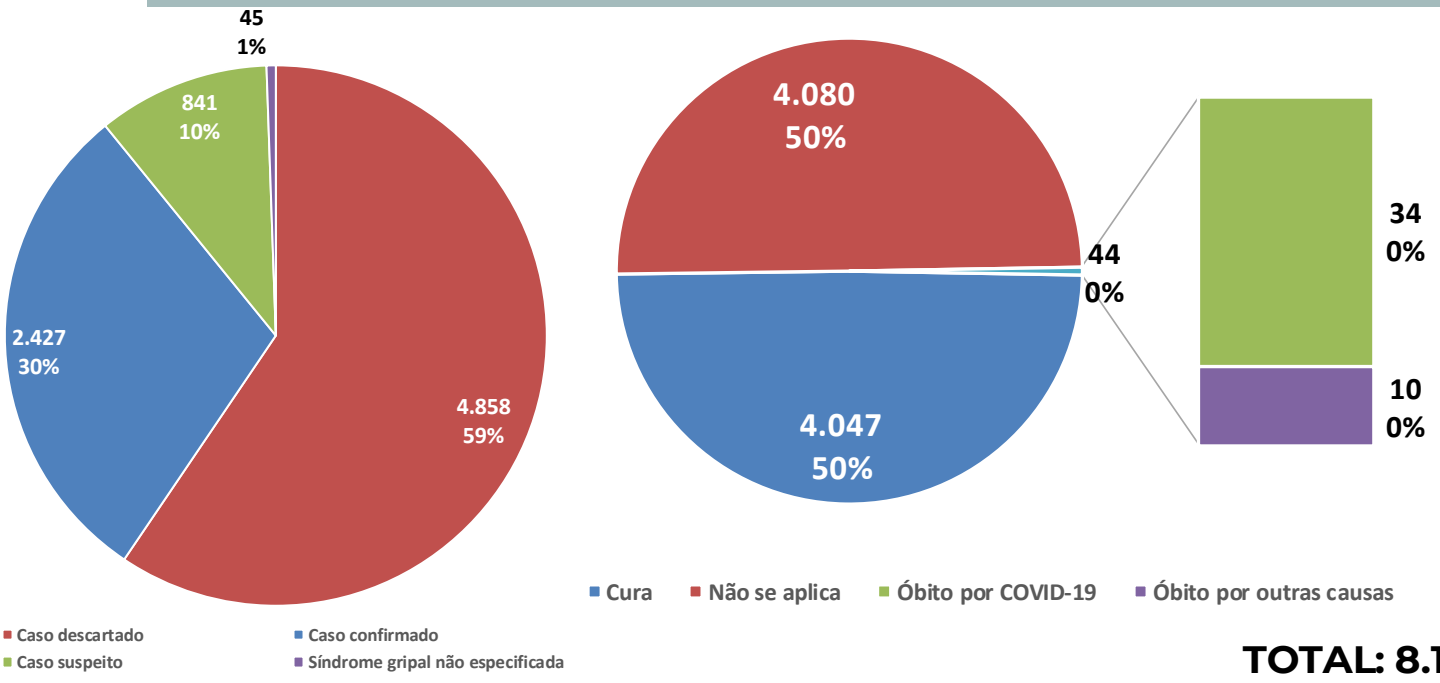
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

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 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.
A Semana Epidemiológica segue o Calendário Epidemiológico disponível em: http://portalsinan.saude.gov.br/calendario-epidemiologico.

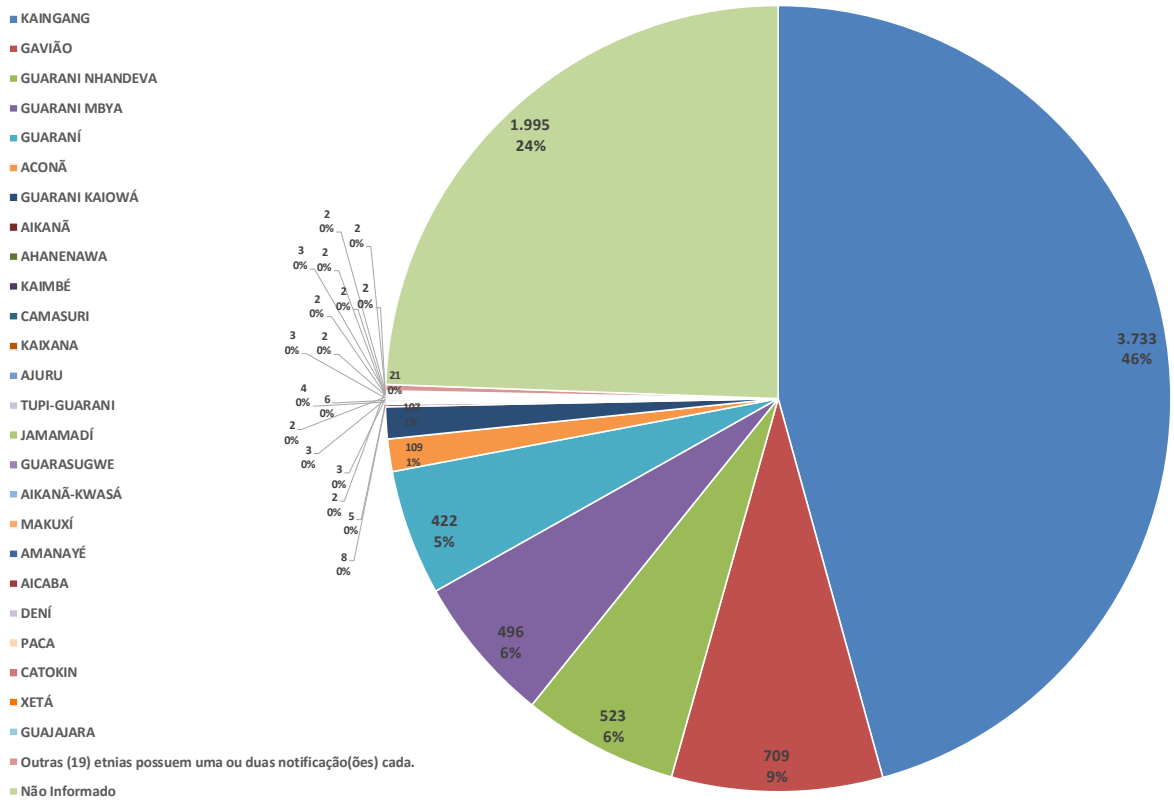
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



TOTAL: 8.171*

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



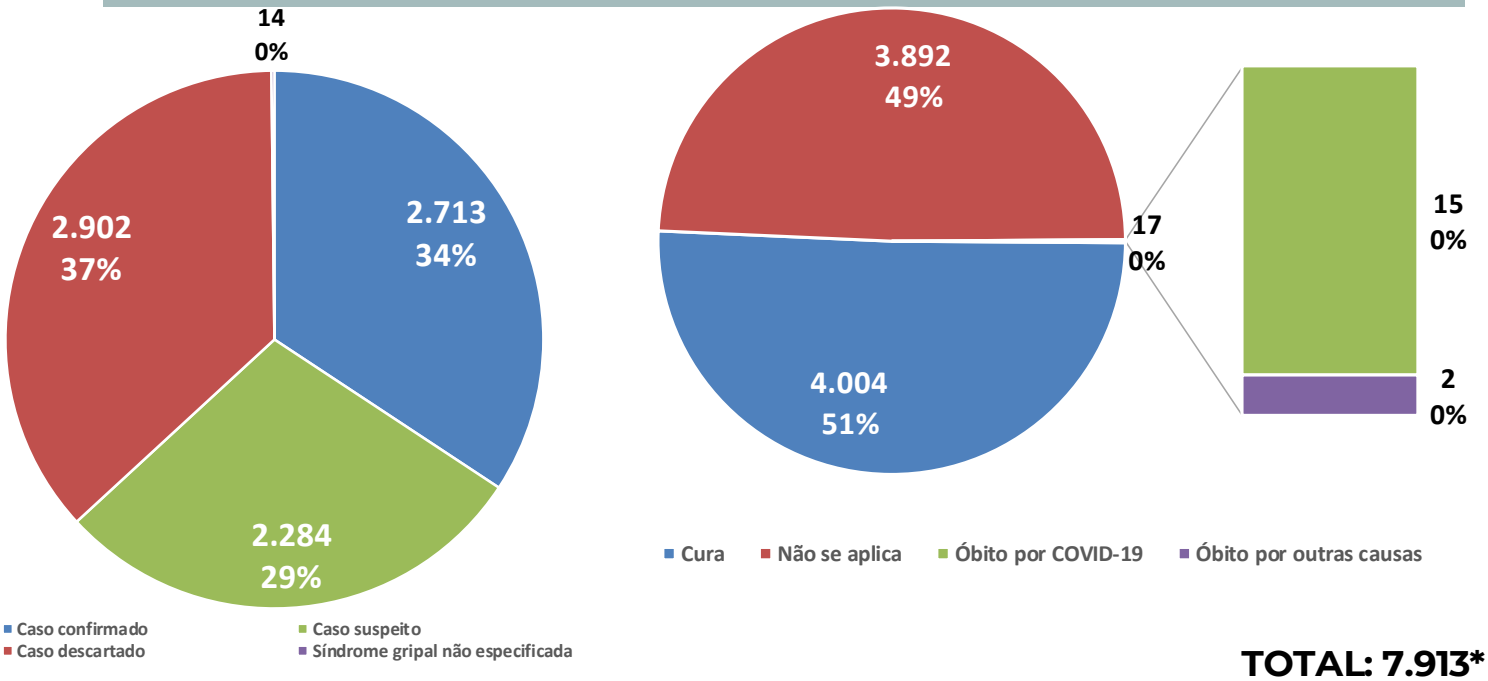
Fonte: SESA/DAV/CVIE/DVIEP. Notifica COVID-19: 20/04/2022. Atualizado em 20/04/2022. Notifica COVID. Dados preliminares, sujeitos a alteração.

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.

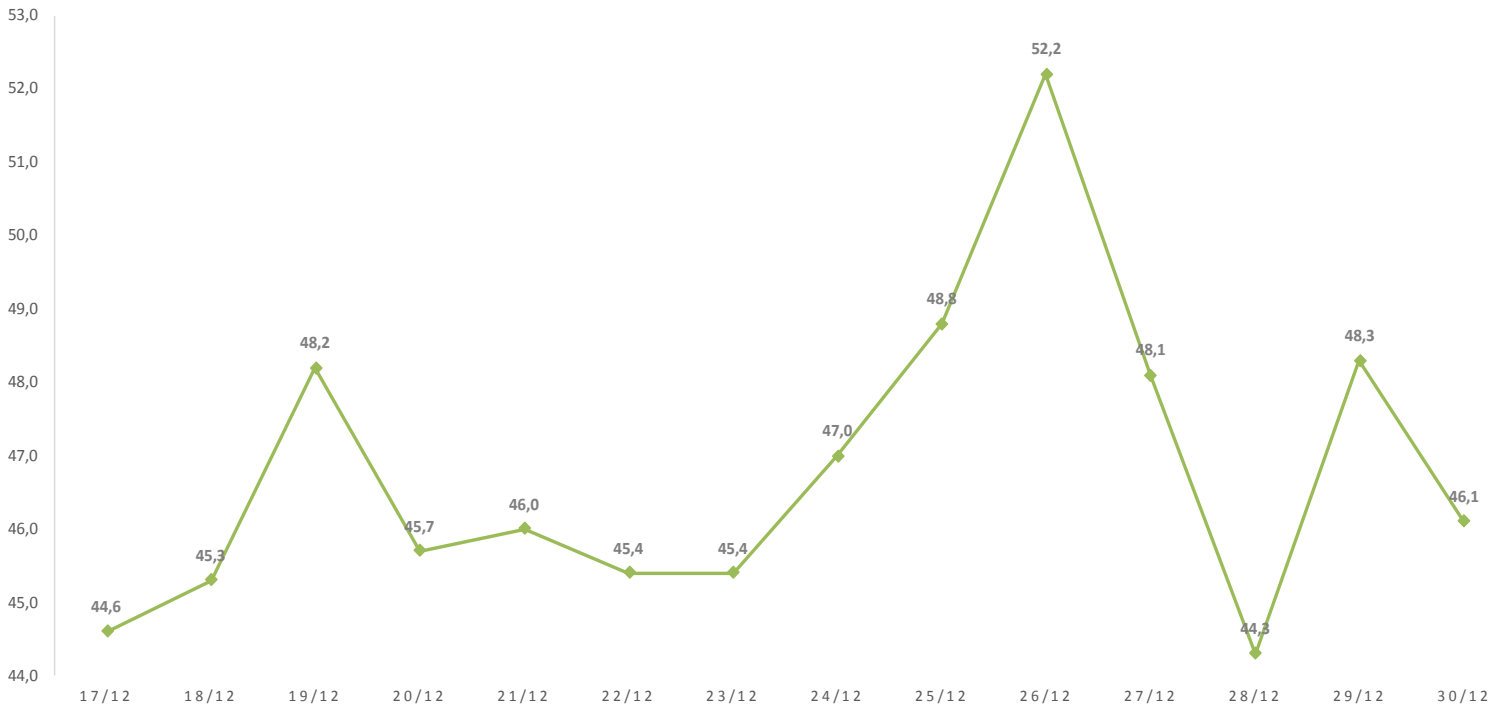
CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



TOTAL: 7.913*

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



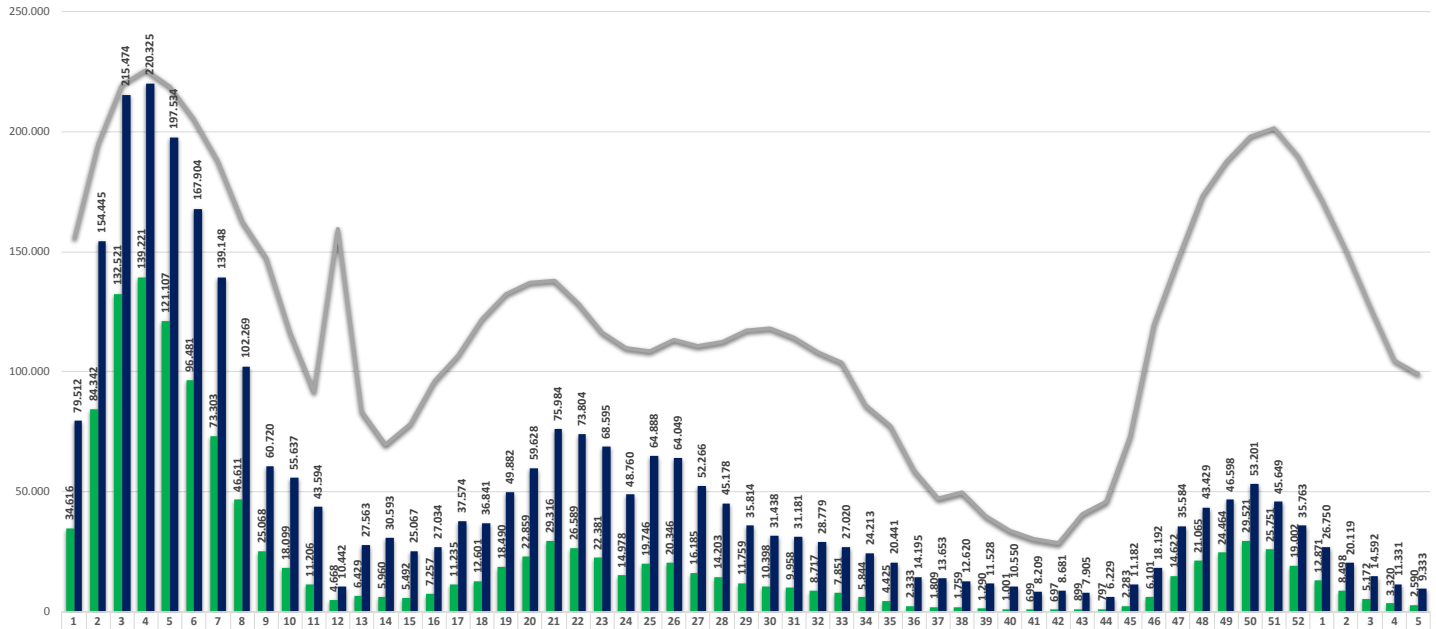
Fonte: Dados consultados na Plataforma Big Data no dia 30/12/2021. Atualizado no dia 11/01/2022.

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

CLASSIFICAÇÃO FINAL	CASOS		ÓBITOS	
	N	%	N	%
SRAG por COVID-19	153.833	56,7	42.132	79,9
SRAG por Influenza	2.411	1	207	0
SRAG por outros vírus respiratórios	12.658	5	454	1
SRAG por outros agentes etiológicos	499	0,2	132	0,3
SRAG não especificada**	94.526	34,8	9.725	18,4
Em investigação	7.358	2,7	62	0,1
TOTAL	271.285	100	52.712	100

Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 07/02/2023, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 07/02/2023, 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.

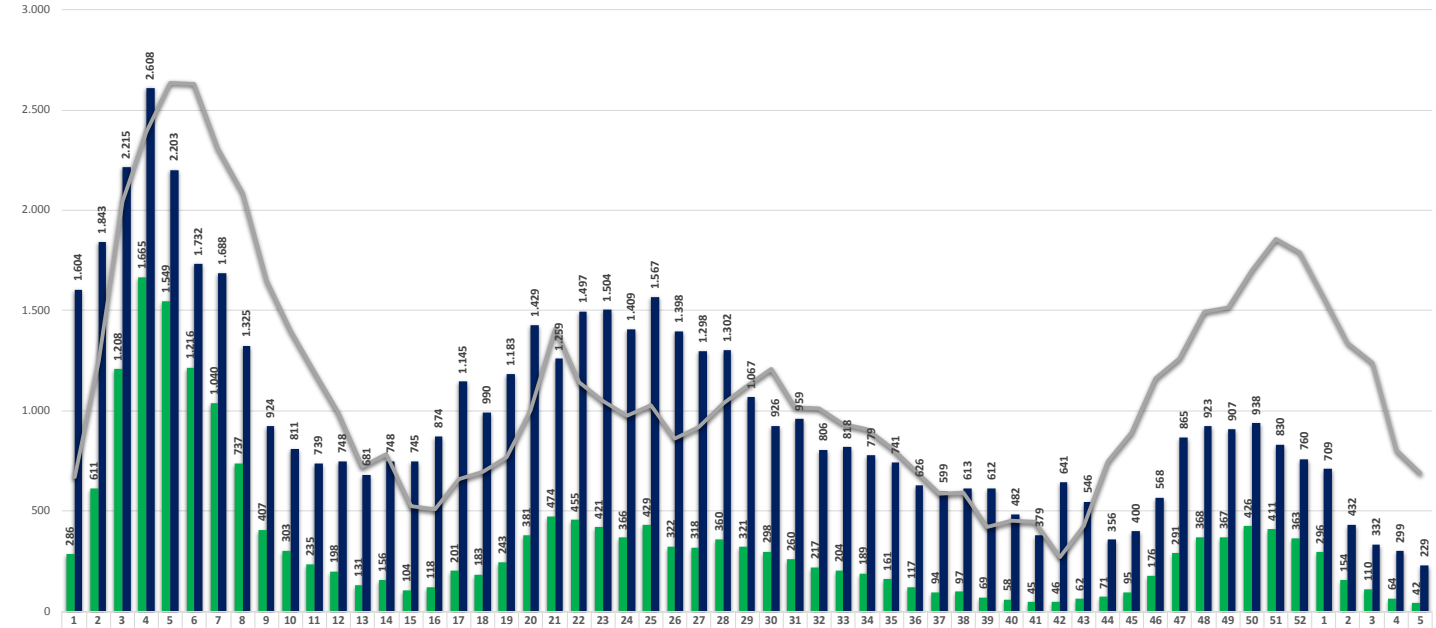
PROPORÇÃO DE **SG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA*



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5
Casos confirmados	34.6	84.3	132.	139.	121.	96.4	73.3	46.6	25.0	18.0	11.2	4.66	6.42	5.96	5.49	7.25	11.2	12.6	18.4	22.8	29.3	26.5	22.3	14.9	19.7	20.3	16.1	14.2	11.7	10.3	9.95	8.71	7.85	5.84	4.42	2.33	1.80	1.75	1.29	1.00	699	697	899	797	2.28	6.10	14.6	21.0	24.4	29.5	25.7	19.0	12.8	8.49	5.17	3.32	2.59
Total testes	79.5	154.	215.	220.	197.	167.	139.	102.	60.7	55.6	43.5	10.4	27.5	30.5	25.0	27.0	37.5	36.8	49.8	59.6	75.9	73.8	68.5	48.7	64.8	64.0	52.2	45.1	35.8	31.4	31.1	28.7	27.0	24.2	20.4	14.1	13.6	12.6	11.5	10.5	8.20	8.68	7.90	6.22	11.1	18.1	35.5	43.4	46.5	53.2	45.6	35.7	26.7	20.1	14.5	11.3	9.33
Positividade (%)	43,5	54,6	61,5	63,2	61,3	57,5	52,7	45,6	41,3	32,5	25,7	44,7	23,3	19,5	21,9	26,8	29,9	34,2	37,1	38,3	38,6	36,0	32,6	30,7	30,4	31,8	31,0	31,4	32,8	33,1	31,9	30,3	29,1	24,1	21,6	16,4	13,2	13,9	11,2	9,5%	8,5%	8,0%	11,4	12,8	20,4	33,5	41,1	48,5	52,5	55,5	56,4	53,1	48,1	42,2	35,4	29,3	27,8

Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 07/02/2023 às 10h00. Atualizado 07/02/2023.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)
*SG corresponde a Síndrome Gripal.

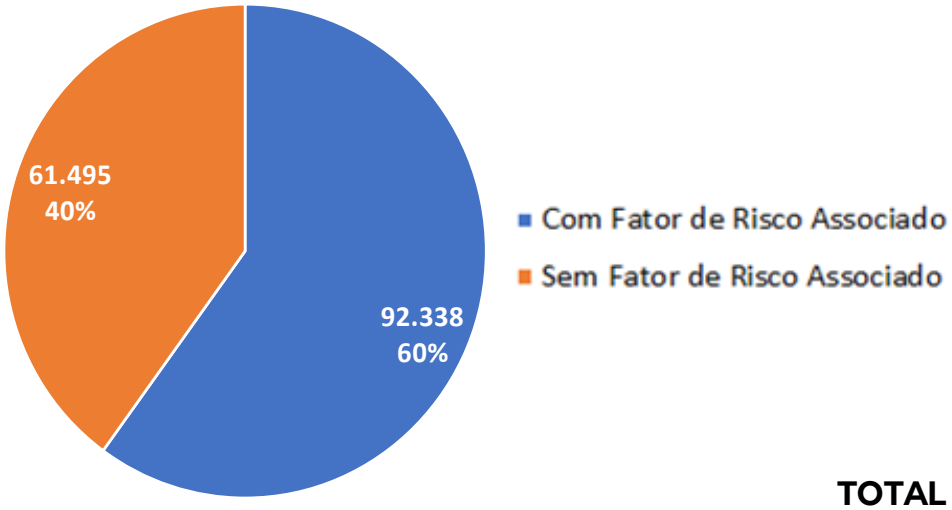
PROPORÇÃO DE **SRAG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	1	2	3	4	5
Casos confirmados	286	611	1.20	1.66	1.54	1.21	1.04	737	407	303	235	198	131	156	104	118	201	183	243	381	474	455	421	366	429	322	318	360	321	298	260	217	204	189	161	117	94	97	69	58	45	46	62	71	95	176	291	368	367	426	411	363	296	154	110	64	42
Total testes	1.60	1.84	2.21	2.60	2.20	1.73	1.68	1.32	924	811	739	748	681	748	745	874	1.14	990	1.18	1.42	1.25	1.49	1.50	1.40	1.56	1.39	1.29	1.30	1.06	926	959	806	818	779	741	626	599	613	612	482	379	641	546	356	400	568	865	923	907	938	830	760	709	432	332	299	229
Positividade (%)	17,8	33,2	54,5	63,8	70,3	70,2	61,6	55,6	44,0	37,4	31,8	26,5	19,2	20,9	14,0	13,5	17,6	18,5	20,5	26,7	37,6	30,4	28,0	26,0	27,4	23,0	24,5	27,6	30,1	32,2	27,1	26,9	24,9	24,3	21,7	18,7	15,7	15,8	11,3	12,0	11,9	7,2%	11,4	19,9	23,8	31,0	33,6	39,9	40,5	45,4	49,5	47,8	41,7	35,6	33,1	21,4	18,3

Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 07/02/2023. Atualizado 07/02/2023.
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)

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



TOTAL = 153.833

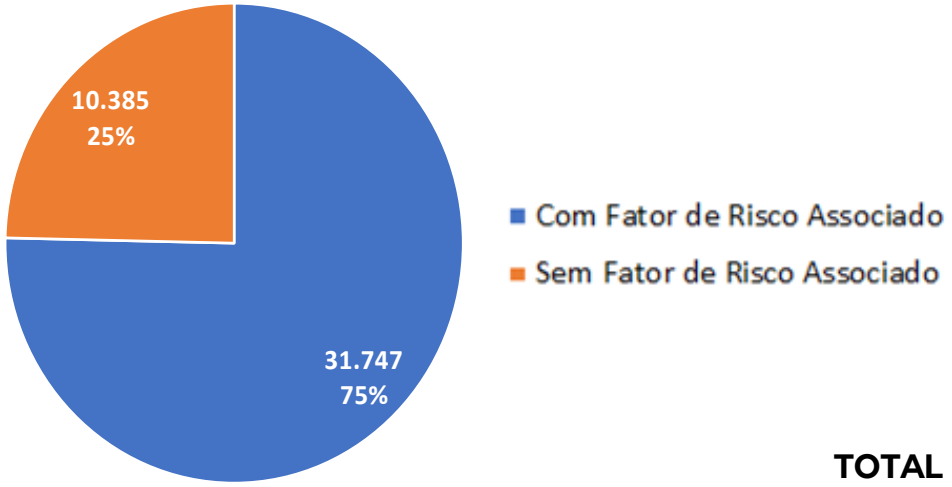
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/02/2023. Atualizado 07/02/2023.
* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbidades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação.

FATORES DE RISCO EM CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19

CASOS POR COVID-19 (N=153.833)*		
FATOR DE RISCO	**N**	**%**
Idoso	70.117	36,55%
Doença Cardiovascular Crônica	45.243	23,58%
Diabetes mellitus	30.530	15,91%
Obesidade	14.961	7,80%
Pneumopatias Crônicas	5.682	2,96%
Doença Neurológica Crônica	6.622	3,45%
Doença Renal Crônica	4.776	2,49%
Asma	3.833	2,00%
Imunodeficiência/Imunodepressão	3.048	1,59%
Doença Hepática	1.249	0,65%
Crianças menores de 6 anos	2.260	1,18%
Gestante	1.758	0,92%
Doença Hematológica	876	0,46%
Síndrome de Down	440	0,23%
Puerpério (até 42 dias do parto)	331	0,17%
Indígenas	121	0,06%
TOTAL	**191.847****	**-**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/02/2023. Atualizado 07/02/2023.
* 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.

FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19



TOTAL = 42.132

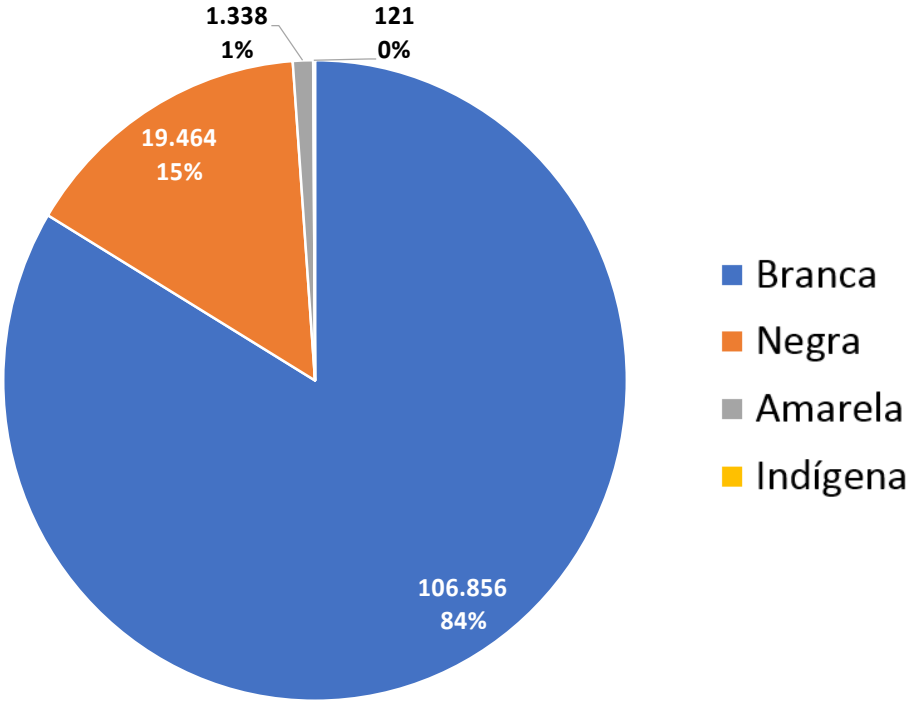
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/02/2023. Atualizado 07/02/2023.
* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo morbidades como hipertensão e neoplasias não foram incluídos por falta de campo específico para esse dado nesse sistema de informação.

FATORES DE RISCO EM ÓBITOS POR COVID-19

ÓBITOS POR COVID-19 (N=42.132)*		
FATOR DE RISCO	**N**	**%**
Idoso	27.555	37,57%
Doença Cardiovascular Crônica	17.066	23,27%
Diabetes mellitus	11.632	15,86%
Obesidade	5.556	7,58%
Doença Neurológica Crônica	3.093	4,22%
Pneumopatias Crônicas	2.511	3,42%
Doença Renal Crônica	2.331	3,18%
Imunodeficiência/Imunodepressão	1.272	1,73%
Asma	1.023	1,39%
Doença Hepática	571	0,78%
Doença Hematológica	351	0,48%
Síndrome de Down	154	0,21%
Gestante	100	0,14%
Indígenas	26	0,04%
Crianças menores de 6 anos	64	0,09%
Puerpério (até 42 dias do parto)	33	0,04%
TOTAL	**73.338****	**-**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/02/2023. Atualizado 07/02/2023.
* 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.

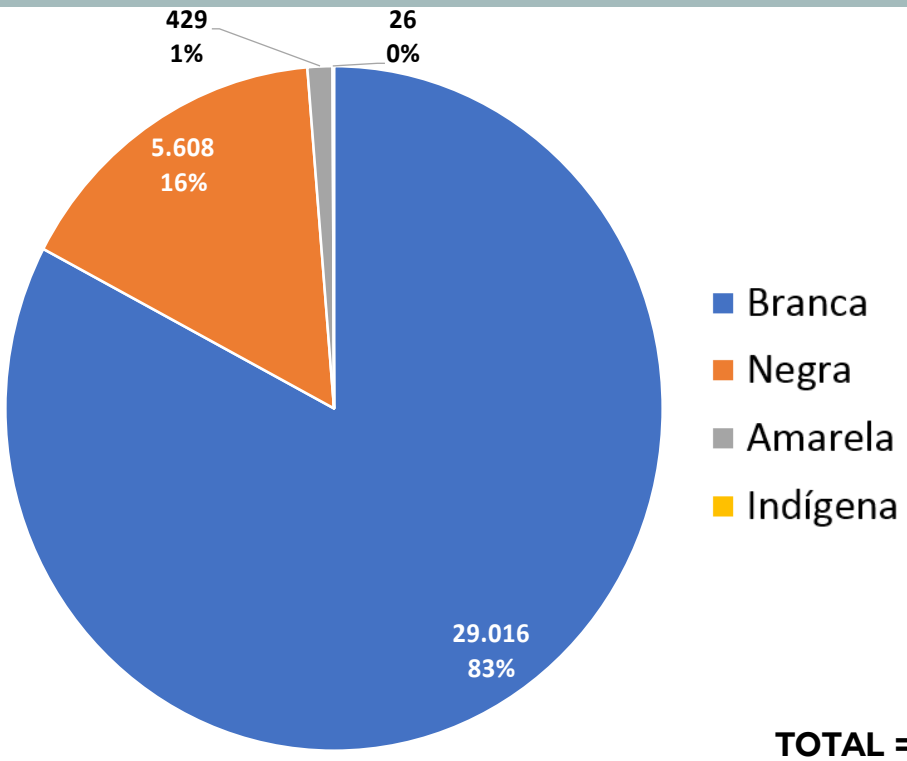
PERFIL DOS CASOS CONFIRMADOS HOSPITALIZADOS POR COVID-19 SEGUNDO RAÇA/COR*



TOTAL = 127.779

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/02/2023. Atualizado 07/02/2023.
* 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 = 35.079

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 07/02/2023. Atualizado 07/02/2023.
* Considerou-se população negra a soma de pretos e pardos; houve 82,9% de completude desse campo.

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	81.099	78.429	1.330	11
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	700.898	676.370	15.376	740
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	163.490	158.929	2.569	98
4ª RS - Irati	176.074	9	9	44.701	43.775	521	3
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	97.558	94.705	1.397	1
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	35.553	34.665	448	1
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	80.720	79.556	1.023	74
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	113.667	111.309	1.073	12
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	124.282	120.903	1.863	1.608
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	141.801	137.737	2.076	72
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	92.903	90.199	1.244	4
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	83.276	80.639	920	8
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	44.703	43.366	399	2
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	79.544	77.331	853	2
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	273.128	267.301	3.520	29
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	96.507	92.997	1.839	3
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	290.853	277.921	4.446	19
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	61.575	60.008	928	2
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	88.816	86.393	1.245	33
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	117.937	115.481	1.434	139
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	54.556	52.173	855	1
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	31.338	30.457	355	0
TOTAL	**11.516.840**	**399**	**399**	**2.898.905**	**2.810.644**	**45.714**	**2.862**

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações
Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no 07/02/2023 às 10h00. 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	5.224	4.969	77	2
2	1	Guaraqueçaba	7.594	1.325	1.222	21	0
3	1	Guaratuba	37.527	13.671	13.348	207	0
4	1	Matinhos	35.219	10.291	10.090	170	2
5	1	Morretes	16.446	4.982	4.914	62	3
6	1	Paranaguá	156.174	34.779	33.857	649	4
7	1	Pontal do Paraná	27.915	10.827	10.029	144	0
8	2	Adrianópolis	5.857	2.019	1.946	31	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.810	1.706	39	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	18.620	17.269	497	9
11	2	Araucária	146.214	47.010	46.394	590	24
12	2	Balsa Nova	13.092	3.305	3.172	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	3.526	3.389	31	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	11.441	11.144	183	3
15	2	Campo do Tenente	8.045	748	707	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	36.855	35.840	526	5
17	2	Campo Magro	29.740	5.448	5.251	95	0
18	2	Cerro Azul	17.833	2.323	2.253	56	1
19	2	Colombo	246.540	48.833	46.814	915	21
20	2	Contenda	18.837	4.245	4.072	76	1
21	2	Curitiba	1.948.626	300.994	290.333	8.608	564
22	2	Doutor Ulysses	5.552	859	801	9	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	27.569	26.971	502	19
24	2	Itaperuçu	29.070	5.304	5.148	126	0
25	2	Lapa	48.410	12.437	12.242	156	2
26	2	Mandirituba	27.315	6.213	5.976	107	1
27	2	Piên	12.882	3.103	2.986	34	0
28	2	Pinhais	133.490	41.687	40.081	646	15
29	2	Piraquara	114.970	22.157	21.438	358	2
30	2	Quatro Barras	23.911	6.908	6.749	110	8
31	2	Quitandinha	19.221	2.721	2.640	63	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	7.238	6.858	163	2
33	2	Rio Negro	34.411	2.277	2.197	76	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	69.064	65.941	1.219	61
35	2	Tijucas do Sul	17.084	5.098	5.002	80	0
36	2	Tunas do Paraná	9.022	1.086	1.050	24	0

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 07/02/2023 às 10h00. 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	5.827	5.729	74	0
38	3	Carambeí	23.825	6.689	6.587	81	0
39	3	Castro	71.809	20.088	19.758	278	1
40	3	Ipiranga	15.251	2.699	2.516	39	0
41	3	Ivaí	13.965	2.724	2.689	29	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	7.946	7.752	174	1
43	3	Palmeira	33.994	9.183	9.070	111	62
44	3	Piraí do Sul	25.617	5.566	5.348	97	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	95.585	92.556	1.592	33
46	3	Porto Amazonas	4.874	891	866	20	1
47	3	São João do Triunfo	15.241	2.239	2.073	11	0
48	3	Sengés	19.385	4.053	3.985	63	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	874	850	17	0
50	4	Guamiranga	8.811	2.728	2.694	25	0
51	4	Imbituva	32.940	7.719	7.521	128	0
52	4	Inácio Martins	11.121	2.790	2.715	21	0
53	4	Irati	61.088	19.042	18.755	219	1
54	4	Mallet	13.663	2.357	2.228	16	0
55	4	Rebouças	14.946	4.039	3.952	49	0
56	4	Rio Azul	15.336	3.073	3.027	27	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	2.079	2.033	19	2
58	5	Boa Ventura de São Roque	6.365	1.143	1.130	12	0
59	5	Campina do Simão	3.859	631	611	16	0
60	5	Candói	16.053	3.033	2.958	36	0
61	5	Cantagalo	13.329	2.020	1.977	39	0
62	5	Foz do Jordão	4.556	1.057	1.030	17	0
63	5	Goioxim	7.053	1.025	1.011	9	0
64	5	Guarapuava	182.644	42.444	40.951	694	0
65	5	Laranjal	5.784	842	825	16	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	5.274	5.028	117	0
67	5	Marquinho	4.340	1.193	1.067	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.712	1.694	13	0
69	5	Palmital	12.960	2.705	2.468	42	0
70	5	Pinhão	32.559	4.814	4.713	93	0
71	5	Pitanga	29.994	10.389	10.272	64	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	848	838	7	0
73	5	Prudentópolis	52.513	10.025	9.869	142	1
74	5	Reserva do Iguaçu	8.069	1.289	1.274	11	0
75	5	Rio Bonito do Iguaçu	13.255	1.796	1.760	15	0
76	5	Turvo	13.095	4.316	4.239	38	0
77	5	Virmond	4.022	1.002	990	8	0

78	6	Antônio Olinto	7.427	1.466	1.444	18	0
79	6	Bituruna	16.400	2.826	2.700	40	0
80	6	Cruz Machado	18.741	2.714	2.673	39	0
81	6	General Carneiro	13.685	1.379	1.316	46	0
82	6	Paula Freitas	5.908	1.312	1.291	17	0
83	6	Paulo Frontin	7.387	1.017	971	6	0
84	6	Porto Vitória	4.061	780	762	10	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	8.980	8.850	105	1
86	6	União da Vitória	57.913	15.079	14.658	167	0
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	1.139	1.129	10	0
88	7	Chopinzinho	19.167	4.625	4.564	61	2
89	7	Clevelândia	16.450	3.992	3.843	98	9
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	2.241	2.218	22	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	6.336	6.219	91	1
92	7	Honório Serpa	5.119	1.166	1.154	12	0
93	7	Itapejara D'Oeste	12.094	3.766	3.715	48	17
94	7	Mangueirinha	16.642	4.406	4.350	55	1
95	7	Mariópolis	6.632	1.507	1.477	26	7
96	7	Palmas	51.755	14.022	13.839	178	1
97	7	Pato Branco	83.843	29.937	29.586	330	35
98	7	São João	10.181	2.914	2.865	26	1
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	1.734	1.714	17	0
100	7	Sulina	2.930	804	794	9	0
101	7	Vitorino	6.859	2.131	2.089	40	0
102	8	Ampére	19.311	6.198	6.114	70	0
103	8	Barracão	10.312	2.929	2.878	40	0
104	8	Bela Vista da Caroba	3.457	841	830	9	0
105	8	Boa Esperança do Iguaçu	2.470	529	526	2	0
106	8	Bom Jesus do Sul	3.506	1.452	1.440	11	0
107	8	Capanema	19.148	5.933	5.892	33	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	1.117	1.102	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	13.343	13.226	109	1
110	8	Enéas Marques	5.933	1.643	1.585	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	1.515	1.490	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	34.759	33.327	316	9
113	8	Manfrinópolis	2.506	653	641	9	0
114	8	Marmeleiro	14.387	5.322	5.262	60	0
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	1.522	1.506	13	0
116	8	Nova Prata do Iguaçu	10.544	2.648	2.623	25	0
117	8	Pérola D'Oeste	6.288	1.378	1.366	11	0
118	8	Pinhal de São Bento	2.737	787	777	2	0
119	8	Planalto	13.431	2.225	2.195	26	1

120	8	Pranchita	5.095	1.669	1.654	14	0
121	8	Realeza	16.950	5.765	5.695	53	0
122	8	Renascença	6.787	2.102	2.062	24	0
123	8	Salgado Filho	3.483	1.055	1.040	12	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	3.898	3.859	37	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	3.017	2.975	38	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	6.028	5.972	39	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	2.940	2.904	35	0
128	8	Verê	7.174	2.399	2.368	29	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	83.495	80.760	1.336	1.569
130	9	Itaipulândia	11.385	2.974	2.943	31	2
131	9	Matelândia	18.107	4.789	4.694	70	5
132	9	Medianeira	46.574	14.267	14.082	155	3
133	9	Missal	10.704	2.455	2.401	23	5
134	9	Ramilândia	4.476	884	871	12	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	6.894	6.752	128	21
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	7.127	7.019	94	2
137	9	Serranópolis do Iguaçu	4.477	1.397	1.381	14	0
138	10	Anahy	2.788	859	838	16	0
139	10	Boa Vista da Aparecida	7.540	1.888	1.843	42	0
140	10	Braganey	5.382	1.473	1.450	15	1
141	10	Cafelândia	18.456	5.713	5.626	50	1
142	10	Campo Bonito	3.763	663	626	16	0
143	10	Capitão Leônidas Marques	15.834	3.546	3.490	33	0
144	10	Cascavel	332.333	86.187	83.460	1.285	53
145	10	Catanduvas	10.167	2.228	2.199	24	0
146	10	Céu Azul	11.819	3.030	2.992	36	7
147	10	Corbélia	17.117	5.205	4.995	56	0
148	10	Diamante do Sul	3.424	975	956	19	1
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	1.331	1.302	9	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	1.611	1.576	26	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	3.187	3.088	40	3
152	10	Ibema	6.370	924	891	32	1
153	10	Iguatu	2.253	856	842	14	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	630	622	6	0
155	10	Jesuítas	8.330	2.143	2.105	24	0
156	10	Lindoeste	4.592	1.201	1.184	13	0

157	10	Nova Aurora	10.299	3.560	3.493	57	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	6.398	6.165	97	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	814	801	9	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	2.204	2.138	39	1
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	3.075	3.011	62	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	2.100	2.044	56	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	609	592	15	0
164	11	Araruna	14.000	3.637	3.554	44	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	3.718	3.651	62	0
166	11	Boa Esperança	4.047	1.479	1.458	21	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	3.824	3.700	66	0
168	11	Campo Mourão	95.488	32.635	31.651	399	4
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	748	739	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	3.787	3.708	36	0
171	11	Farol	3.041	504	471	10	0
172	11	Fênix	4.748	1.467	1.454	11	0
173	11	Goioerê	28.808	5.497	5.256	94	0
174	11	Iretama	10.098	3.247	3.092	24	0
175	11	Janiópolis	5.095	1.633	1.601	25	0
176	11	Juranda	7.292	2.210	2.172	35	0
177	11	Luiziana	7.240	1.878	1.855	17	0
178	11	Mamborê	13.014	4.091	3.955	38	0
179	11	Moreira Sales	12.042	2.245	2.162	46	0
180	11	Nova Cantu	5.061	1.708	1.683	21	0
181	11	Peabiru	14.007	4.008	3.944	45	0
182	11	Quarto Centenário	4.465	1.097	1.046	8	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	1.846	1.825	14	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	692	674	9	0
185	11	Roncador	9.645	2.129	2.060	23	0
186	11	Terra Boa	17.200	4.761	4.692	66	0
187	11	Ubiratã	20.909	3.453	3.204	107	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	1.394	1.310	11	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	2.647	2.537	32	0
190	12	Altônia	22.176	4.883	4.758	56	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	1.033	1.013	14	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	1.169	1.151	13	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	5.510	5.342	94	0
194	12	Douradina	8.869	2.952	2.924	20	0
195	12	Esperança Nova	1.665	755	705	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	752	728	19	0
197	12	Icaraíma	7.786	2.104	2.001	20	0

198	12	Iporã	13.782	3.355	3.243	34	1
199	12	Ivaté	8.240	2.019	1.939	7	0
200	12	Maria Helena	5.634	1.369	1.277	10	0
201	12	Mariluz	10.336	2.550	2.487	57	0
202	12	Nova Olímpia	5.826	1.093	1.067	24	0
203	12	Perobal	6.160	2.167	2.154	10	0
204	12	Pérola	11.321	3.282	3.108	41	0
205	12	São Jorge do Patrocínio	5.586	2.156	2.136	17	0
206	12	Tapira	5.495	1.469	1.453	16	0
207	12	Umuarama	112.500	39.224	37.963	399	7
208	12	Xambrê	5.630	1.393	1.343	18	0
209	13	Cianorte	83.816	22.893	21.910	214	2
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	3.618	3.567	38	0
211	13	Guaporema	2.241	618	597	6	0
212	13	Indianópolis	4.465	1.701	1.684	11	0
213	13	Japurá	9.500	2.787	2.679	20	0
214	13	Jussara	7.041	2.287	2.268	15	0
215	13	Rondon	9.622	2.605	2.572	22	0
216	13	São Manoel do Paraná	2.163	598	593	4	0
217	13	São Tomé	5.750	1.909	1.902	6	0
218	13	Tapejara	16.345	3.439	3.399	38	0
219	13	Tuneiras do Oeste	8.533	2.248	2.195	25	0
220	14	Alto Paraná	14.859	3.242	3.203	28	0
221	14	Amaporã	6.332	989	971	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	1.425	1.404	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	1.023	1.003	17	0
224	14	Guairaçá	6.609	1.030	999	21	0
225	14	Inajá	3.116	899	838	11	0
226	14	Itaúna do Sul	2.781	801	795	6	0
227	14	Jardim Olinda	1.320	95	92	2	0
228	14	Loanda	23.242	7.431	7.275	69	1
229	14	Marilena	7.084	1.660	1.621	20	0
230	14	Mirador	2.196	660	656	4	0
231	14	Nova Aliança do Ivaí	1.551	296	294	2	0
232	14	Nova Londrina	13.200	3.357	3.313	36	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	5.092	5.021	52	0
234	14	Paranapoema	3.241	833	822	5	0
235	14	Paranavaí	88.922	27.697	26.795	354	1
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	807	795	8	0
237	14	Porto Rico	2.556	1.351	1.335	9	0
238	14	Querência do Norte	12.232	2.728	2.712	11	0

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	2.515	2.437	21	0
240	14	Santa Isabel do Ivaí	8.523	3.061	3.021	32	0
241	14	Santa Mônica	4.017	930	894	12	0
242	14	Santo Antônio do Caiuá	2.626	801	757	12	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	2.999	2.955	26	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	1.590	1.459	16	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	904	866	4	0
246	14	Tamboara	5.158	1.419	1.398	16	0
247	14	Terra Rica	16.924	3.909	3.600	39	0
248	15	Ângulo	2.930	966	914	11	0
249	15	Astorga	26.209	9.531	9.177	107	0
250	15	Atalaia	3.881	1.337	1.248	28	0
251	15	Colorado	24.145	7.177	6.964	96	0
252	15	Doutor Camargo	5.983	1.559	1.536	20	1
253	15	Floraí	4.906	1.954	1.939	14	0
254	15	Floresta	6.851	3.021	2.841	28	1
255	15	Flórida	2.699	753	709	13	0
256	15	Iguaraçu	4.440	956	920	26	0
257	15	Itaguajé	4.446	878	831	12	0
258	15	Itambé	6.109	1.550	1.509	39	0
259	15	Ivatuba	3.279	709	670	13	0
260	15	Lobato	4.819	1.690	1.673	16	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	9.042	8.925	98	0
262	15	Mandaguari	34.515	11.323	10.538	143	1
263	15	Marialva	35.804	14.879	14.674	158	0
264	15	Maringá	430.157	147.530	145.514	1.865	24
265	15	Munhoz de Melo	4.009	1.097	1.065	11	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	1.159	1.073	11	0
267	15	Nova Esperança	27.984	7.047	6.700	102	0
268	15	Ourizona	3.425	1.017	989	15	0
269	15	Paiçandu	41.773	11.042	10.852	161	0
270	15	Paranacity	11.580	2.360	2.328	30	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	1.673	1.611	17	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.745	1.627	54	0
273	15	Santa Inês	1.594	422	419	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	1.277	1.235	22	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	2.257	2.239	17	0
276	15	Sarandi	97.803	26.611	26.028	386	2
277	15	Uniflor	2.614	566	553	4	0
278	16	Apucarana	136.234	23.429	22.059	586	0
279	16	Arapongas	124.810	30.788	29.728	666	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	2.714	2.688	22	0

281	**16**	Borrazópolis	**6.439**	**2.045**	**1.972**	**38**	**0**
282	**16**	Califórnia	**8.606**	**2.390**	**2.240**	**42**	**2**
283	**16**	Cambira	**7.917**	**2.846**	**2.802**	**33**	**0**
284	**16**	Faxinal	**17.316**	**4.926**	**4.830**	**86**	**0**
285	**16**	Grandes Rios	**5.497**	**1.330**	**1.309**	**19**	**0**
286	**16**	Jandaia do Sul	**21.230**	**8.304**	**7.978**	**103**	**0**
287	**16**	Kaloré	**4.047**	**2.322**	**2.244**	**31**	**0**
288	**16**	Marilândia do Sul	**8.814**	**2.883**	**2.835**	**47**	**0**
289	**16**	Marumbi	**4.677**	**1.881**	**1.858**	**18**	**0**
290	**16**	Mauá da Serra	**10.800**	**1.840**	**1.805**	**33**	**0**
291	**16**	Novo Itacolomi	**2.840**	**1.036**	**1.026**	**8**	**0**
292	**16**	Rio Bom	**3.182**	**1.111**	**1.097**	**13**	**0**
293	**16**	Sabáudia	**6.891**	**2.783**	**2.735**	**35**	**0**
294	**16**	São Pedro do Ivaí	**11.046**	**3.879**	**3.791**	**59**	**0**
295	**17**	Alvorada do Sul	**11.503**	**1.740**	**1.629**	**42**	**0**
296	**17**	Assaí	**14.954**	**3.597**	**3.501**	**75**	**0**
297	**17**	Bela Vista do Paraíso	**15.399**	**4.247**	**3.967**	**89**	**0**
298	**17**	Cafeara	**2.954**	**911**	**889**	**15**	**0**
299	**17**	Cambé	**107.341**	**24.994**	**23.611**	**435**	**0**
300	**17**	Centenário do Sul	**10.764**	**2.584**	**2.534**	**41**	**0**
301	**17**	Florestópolis	**10.453**	**3.021**	**2.966**	**48**	**0**
302	**17**	Guaraci	**5.530**	**1.434**	**1.403**	**16**	**0**
303	**17**	Ibiporã	**55.131**	**14.778**	**14.125**	**238**	**2**
304	**17**	Jaguapitã	**13.742**	**5.845**	**5.570**	**74**	**0**
305	**17**	Jataizinho	**12.638**	**3.053**	**2.919**	**59**	**0**
306	**17**	Londrina	**575.377**	**190.448**	**182.018**	**2.723**	**16**
307	**17**	Lupionópolis	**4.945**	**1.430**	**1.305**	**28**	**0**
308	**17**	Miraselva	**1.796**	**372**	**352**	**9**	**0**
309	**17**	Pitangueiras	**3.262**	**929**	**879**	**14**	**0**
310	**17**	Porecatu	**12.748**	**4.029**	**3.933**	**54**	**0**
311	**17**	Prado Ferreira	**3.780**	**205**	**132**	**22**	**0**
312	**17**	Primeiro de Maio	**11.130**	**1.594**	**1.456**	**44**	**0**
313	**17**	Rolândia	**67.383**	**17.199**	**16.610**	**308**	**1**
314	**17**	Sertanópolis	**16.413**	**5.532**	**5.267**	**62**	**0**
315	**17**	Tamarana	**15.040**	**2.911**	**2.855**	**50**	**0**
316	**18**	Abatiá	**7.408**	**1.773**	**1.749**	**24**	**0**
317	**18**	Andirá	**19.926**	**5.971**	**5.760**	**101**	**1**
318	**18**	Bandeirantes	**31.211**	**10.032**	**9.664**	**168**	**0**
319	**18**	Congonhinhas	**8.857**	**2.783**	**2.714**	**41**	**0**
320	**18**	Cornélio Procópio	**47.842**	**16.447**	**16.238**	**197**	**1**
321	**18**	Itambaracá	**6.549**	**1.614**	**1.587**	**27**	**0**
322	**18**	Leópolis	**3.925**	**1.375**	**1.357**	**14**	**0**
323	**18**	Nova América da Colina	**3.434**	**924**	**911**	**8**	**0**
324	**18**	Nova Fátima	**8.136**	**1.547**	**1.517**	**21**	**0**

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	992	947	21	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	1.267	1.253	10	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	2.716	2.625	60	0
328	18	Santa Amélia	3.266	841	784	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	1.021	995	15	0
330	18	Santa Mariana	11.622	2.924	2.861	60	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	721	709	6	0
332	18	São Jerônimo da Serra	11.128	1.894	1.861	33	0
333	18	São Sebastião da Amoreira	8.859	1.948	1.859	29	0
334	18	Sapopema	6.722	1.535	1.506	24	0
335	18	Sertaneja	5.216	1.966	1.884	21	0
336	18	Uraí	11.273	1.284	1.227	37	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	699	675	7	0
338	19	Cambará	25.466	6.864	6.561	79	0
339	19	Carlópolis	14.356	2.091	2.019	53	1
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	1.303	1.267	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.845	1.801	31	0
342	19	Guapirama	3.784	1.087	1.066	16	0
343	19	Ibaiti	31.644	8.743	8.553	184	5
344	19	Jaboti	5.303	1.588	1.569	18	0
345	19	Jacarezinho	39.322	13.487	13.291	143	2
346	19	Japira	4.930	1.481	1.460	16	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	4.168	4.085	63	1
348	19	Jundiaí do Sul	3.269	399	367	10	0
349	19	Pinhalão	6.324	1.858	1.813	24	0
350	19	Quatiguá	7.477	3.504	3.315	45	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	3.846	3.790	28	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.721	1.645	41	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	1.481	1.414	32	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	16.130	15.550	182	21
355	19	São José da Boa Vista	6.160	1.482	1.446	29	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	7.205	7.109	95	2
357	19	Tomazina	7.807	2.708	2.569	34	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	5.126	5.028	98	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	10.013	9.578	148	2
360	20	Diamante D'Oeste	5.266	1.127	1.102	23	0
361	20	Entre Rios do Oeste	4.596	903	893	7	1
362	20	Guaíra	33.310	8.526	8.222	124	126
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	13.508	13.295	192	0
364	20	Maripá	5.582	1.693	1.586	26	0
365	20	Mercedes	5.577	1.561	1.548	12	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.907	1.886	21	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.742	1.667	36	0
368	20	Palotina	32.121	11.112	10.991	105	2

369	**20**	Pato Bragado	**5.684**	**1.286**	**1.253**	**13**	**0**
370	**20**	Quatro Pontes	**4.029**	**1.356**	**1.313**	**12**	**0**
371	**20**	Santa Helena	**26.767**	**5.646**	**5.547**	**93**	**0**
372	**20**	São José das Palmeiras	**3.627**	**895**	**878**	**14**	**1**
373	**20**	São Pedro do Iguaçu	**5.820**	**1.185**	**1.139**	**23**	**0**
374	**20**	Terra Roxa	**17.522**	**4.402**	**4.181**	**52**	**1**
375	**20**	Toledo	**142.645**	**49.204**	**48.562**	**507**	**6**
376	**20**	Tupãssi	**8.109**	**1.871**	**1.840**	**26**	**0**
377	**21**	Curiúva	**15.196**	**2.894**	**2.690**	**49**	**0**
378	**21**	Imbaú	**13.282**	**2.857**	**2.786**	**64**	**0**
379	**21**	Ortigueira	**21.960**	**4.219**	**4.058**	**80**	**0**
380	**21**	Reserva	**26.825**	**6.212**	**6.113**	**87**	**0**
381	**21**	Telêmaco Borba	**79.792**	**31.339**	**29.668**	**418**	**1**
382	**21**	Tibagi	**20.607**	**4.822**	**4.716**	**100**	**0**
383	**21**	Ventania	**12.088**	**2.213**	**2.142**	**57**	**0**
384	**22**	Arapuã	**3.009**	**938**	**927**	**9**	**0**
385	**22**	Ariranha do Ivaí	**2.066**	**706**	**700**	**5**	**0**
386	**22**	Cândido de Abreu	**14.809**	**3.073**	**2.988**	**25**	**0**
387	**22**	Cruzmaltina	**2.921**	**897**	**888**	**8**	**0**
388	**22**	Godoy Moreira	**2.898**	**684**	**638**	**5**	**0**
389	**22**	Ivaiporã	**31.935**	**7.828**	**7.565**	**106**	**0**
390	**22**	Jardim Alegre	**11.196**	**1.918**	**1.874**	**37**	**0**
391	**22**	Lidianópolis	**3.231**	**1.198**	**1.183**	**10**	**0**
392	**22**	Lunardelli	**4.744**	**1.236**	**1.190**	**10**	**0**
393	**22**	Manoel Ribas	**13.510**	**2.944**	**2.856**	**33**	**0**
394	**22**	Mato Rico	**3.206**	**412**	**406**	**6**	**0**
395	**22**	Nova Tebas	**5.448**	**1.754**	**1.639**	**17**	**0**
396	**22**	Rio Branco do Ivaí	**4.109**	**932**	**901**	**14**	**0**
397	**22**	Rosário do Ivaí	**4.689**	**1.624**	**1.613**	**9**	**0**
398	**22**	Santa Maria do Oeste	**9.410**	**2.342**	**2.289**	**31**	**0**
399	**22**	São João do Ivaí	**10.056**	**2.852**	**2.800**	**30**	**0**
Total no Paraná			**11.516.840**	**2.898.905**	**2.810.644**	**45.714**	**2.862**



RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
TOTAL	**12.447**	**248**	**194**