

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023



## RESUMO DO DIA NO PARANÁ

### NOVOS CASOS

**151**

Os casos confirmados divulgados nesta data são de: fevereiro (61) e janeiro (85) de 2023; fevereiro (1) de 2022; julho (1) e abril (1) de 2021; e dezembro (2) de 2020.

### NOVOS ÓBITOS

**0**

—



—

**0****0**

A Sesa não registrou novos óbitos nesta data.

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023



## PANORAMA DA COVID-19



MUNDO

**CASOS**

755.385.709

**ÓBITOS**

6.833.388



BRASIL

36.932.830

697.674



PARANÁ

2.901.076

45.725



ÚLTIMAS 24h

52

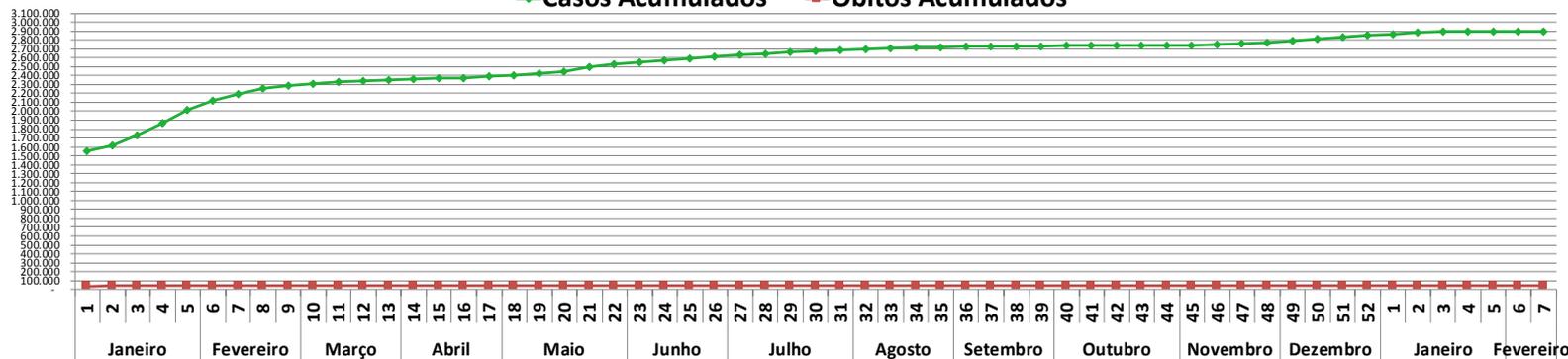
0

Fontes: Dados do Mundo disponibilizados pela OMS, disponível em <https://covid19.who.int/> e consultados no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados do Brasil disponibilizados no portal Coronavírus Brasil, disponível em <https://covid.saude.gov.br/> e atualizado no dia 12/02/2023 às 16h41. Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## CASOS NOVOS E ÓBITOS ACUMULADOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO

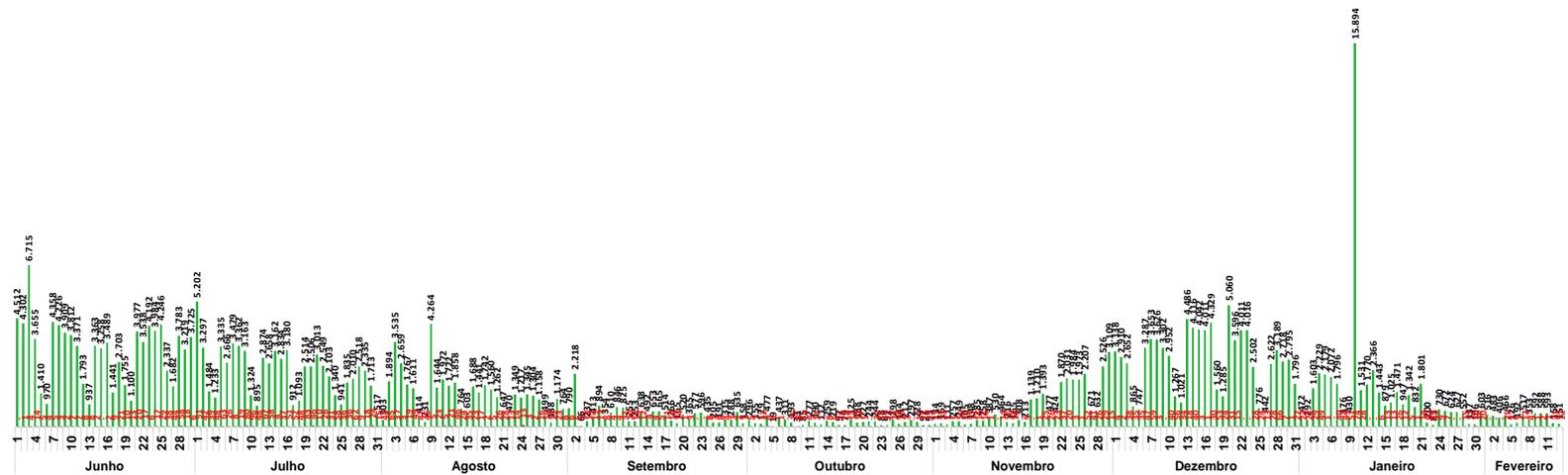
— Casos Acumulados — Óbitos Acumulados



Fonte: Dados do Paraná consultados na planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



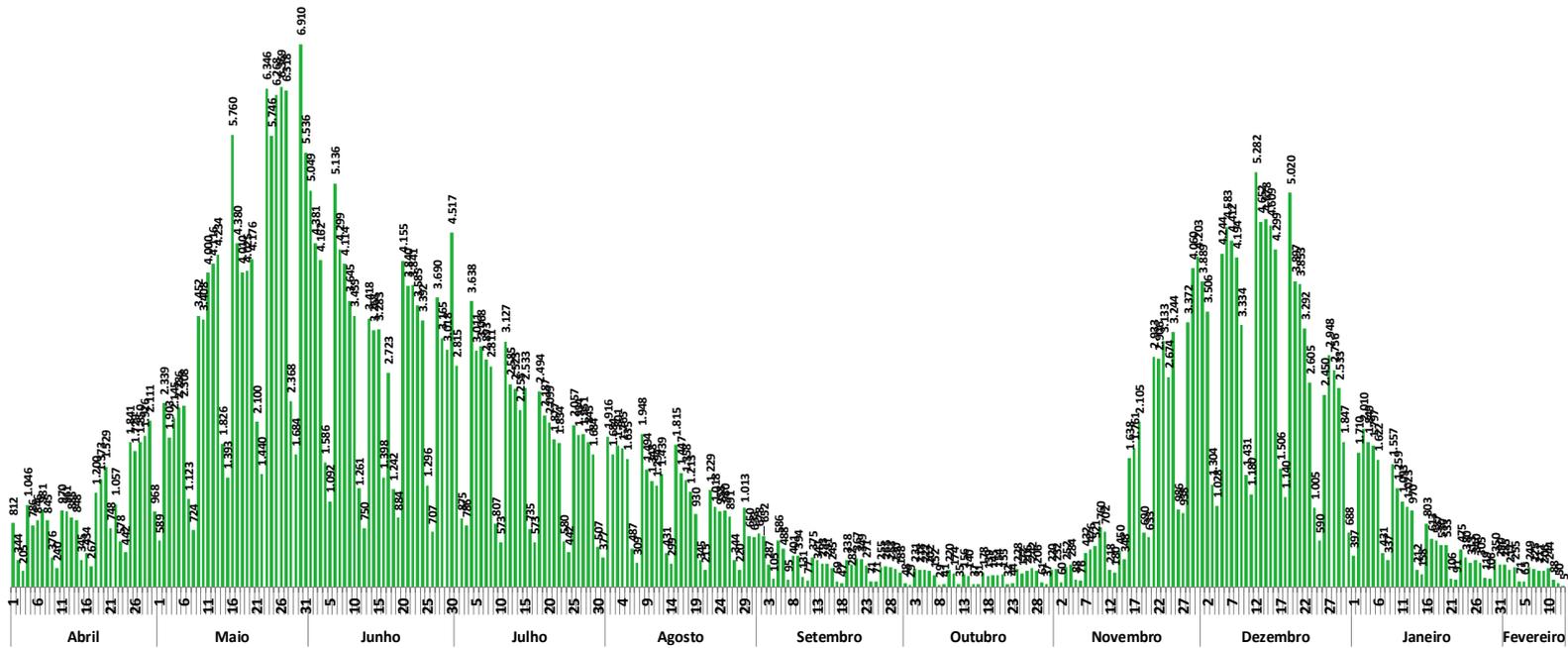
## CASOS NOVOS E ÓBITOS POR DATA DE DIVULGAÇÃO



Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Os números informados são posteriores às datas de diagnósticos. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



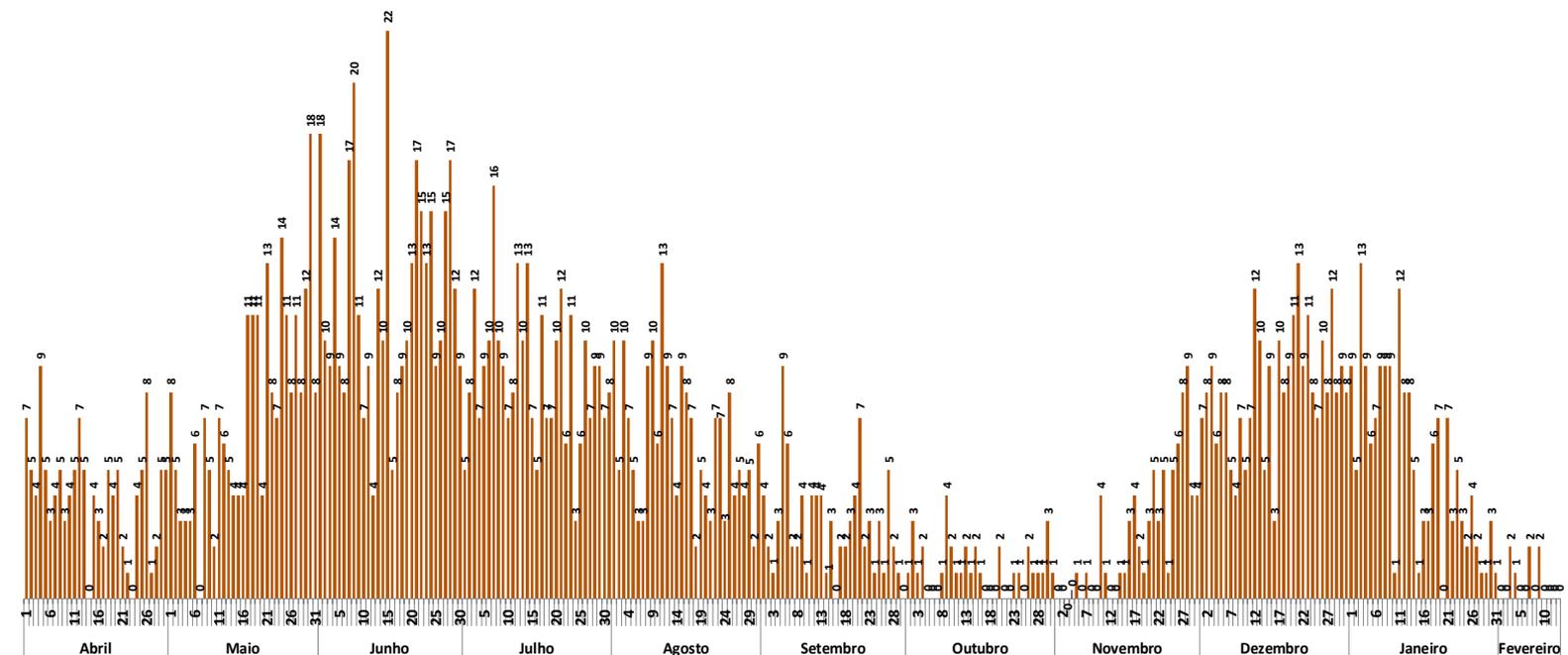
## CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO



Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO



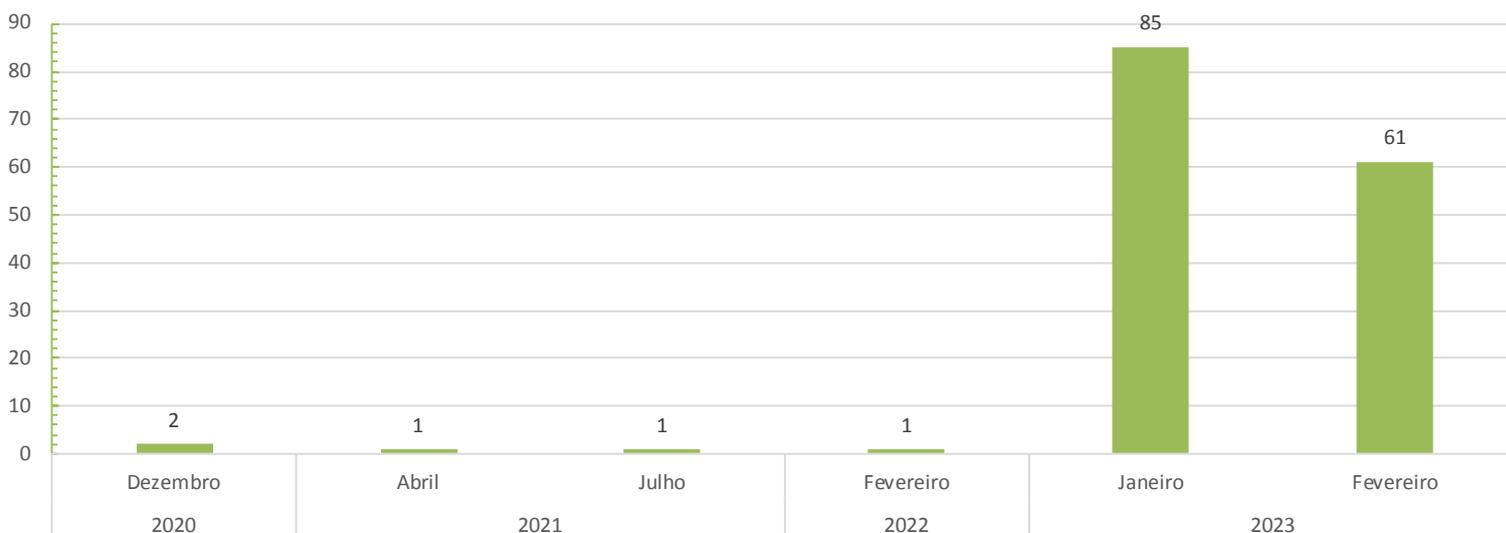
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## NOVOS CASOS POR DATA DE CONFIRMAÇÃO DO DIAGNÓSTICO

151 novos casos residentes divulgados no PR:  
5 casos retroativos confirmados no período de 13/12/2020 à 23/02/2022.  
94 novos casos confirmados no período de 13/01/2023 à 11/02/2023.  
52 novos casos confirmados nas últimas 24 horas.

### 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 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## NOVOS ÓBITOS SEGUNDO DATA DE OCORRÊNCIA DO ÓBITO

0 novos óbitos residentes divulgados no PR:  
Sem novos óbitos retroativos.  
Sem novos óbitos ocorridos entre 11/01/2023 e 12/02/2023.  
Sem novos óbitos ocorridos nas últimas 24 horas.

### NOVOS ÓBITOS por MÊS

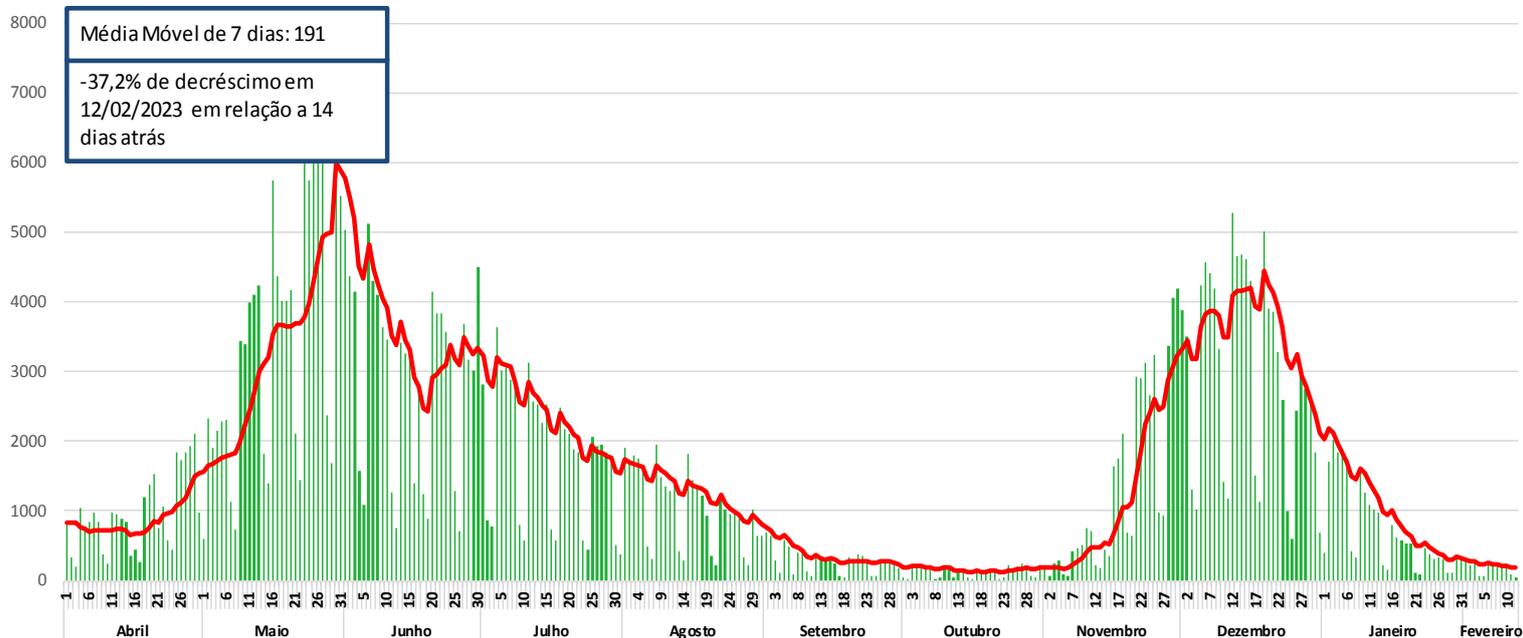


Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023



## MÉDIA MÓVEL DE CASOS POR DATA DE DIAGNÓSTICO - PARANÁ



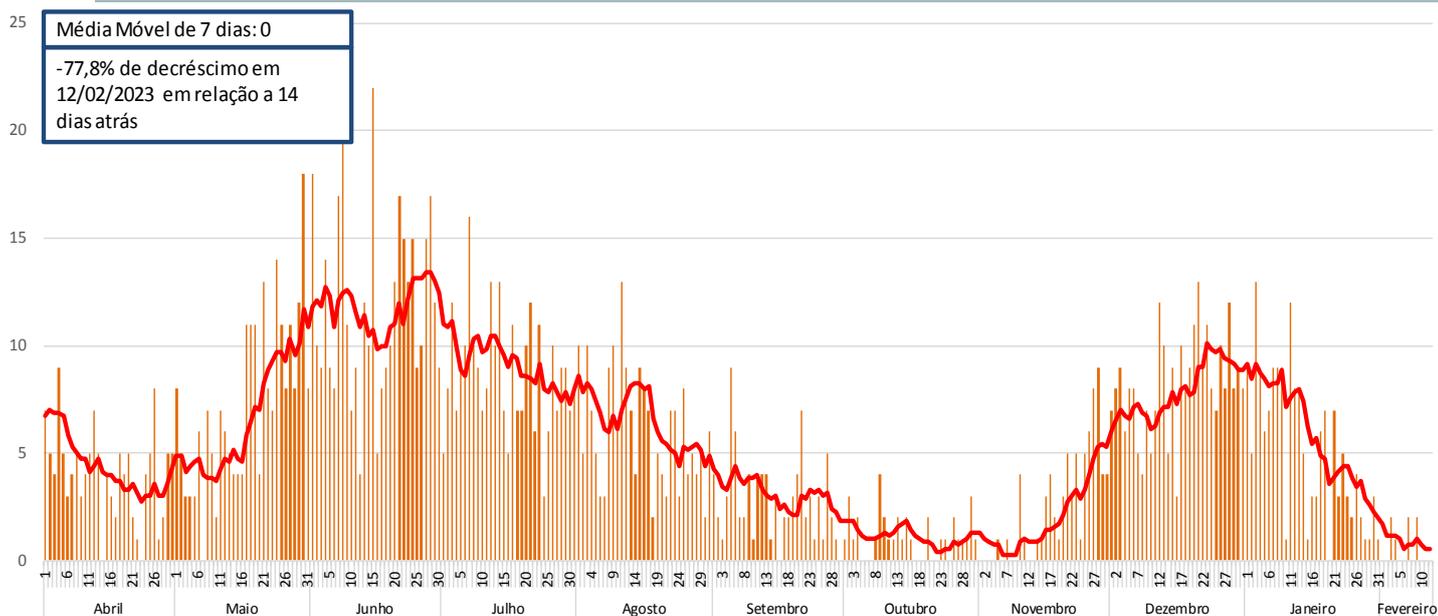
Fonte: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

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



## MÉDIA MÓVEL DE ÓBITOS POR DATA DO ÓBITO - PARANÁ



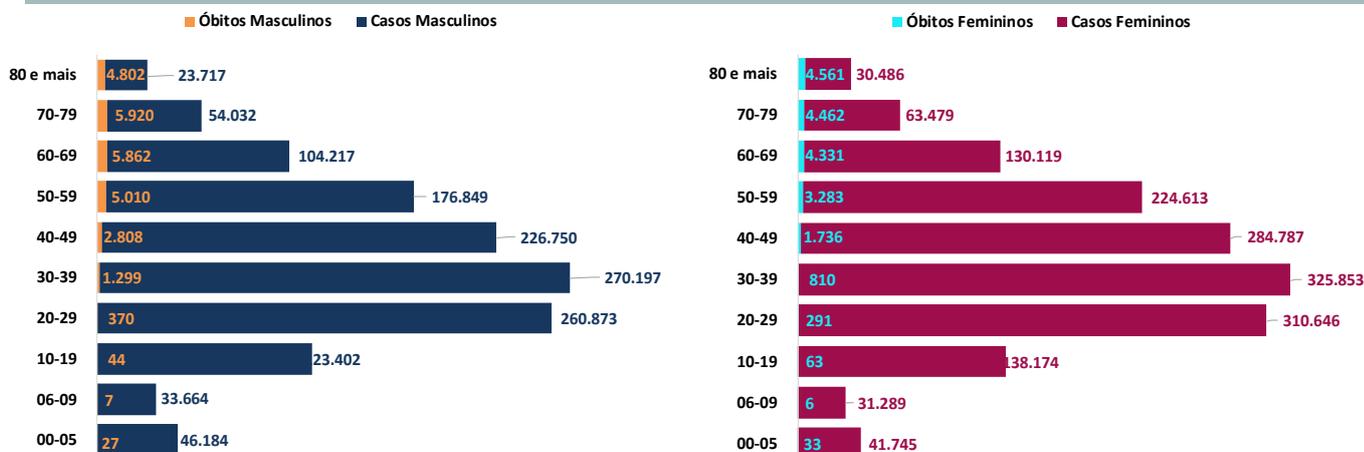
Fonte: Dados de óbitos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

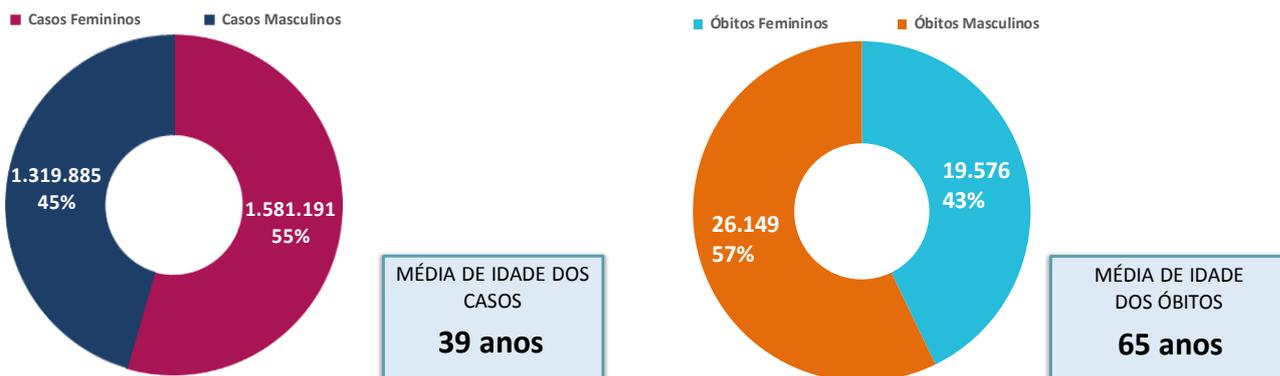
$$\text{VARIABILIDADE} = \frac{\text{média móvel do dia apresentado} - \text{média móvel de 14 dias atrás}}{\text{média móvel de 14 dias atrás}}$$



## CASOS E ÓBITOS POR SEXO E FAIXA ETÁRIA



## CASOS E ÓBITOS POR SEXO



## EVOLUÇÃO DOS CASOS CONFIRMADOS\*



\* Do total de casos confirmados 33.542 (1,15%) 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 13/02/2023 às 10h00.



## VACINAÇÃO CONTRA A COVID-19



**TOTAL DE DOSES RECEBIDAS<sup>1</sup>**

**34.799.856**



**TOTAL DE DOSES APLICADAS<sup>5</sup>**

**28.695.414**



**TOTAL DE VACINADOS<sup>2</sup>**

**10.592.468**

**1ª DOSE**

**10.252.765**

**2ª DOSE E ÚNICA**

**9.807.451**



**DOSES ADICIONAIS (DA)<sup>3</sup>**

**463.668**

**DOSES DE REFORÇO (DR)<sup>4</sup>**

**6.442.091**

**2ª DOSES DE REFORÇO (2REF)<sup>6</sup>**

**1.729.439**

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).

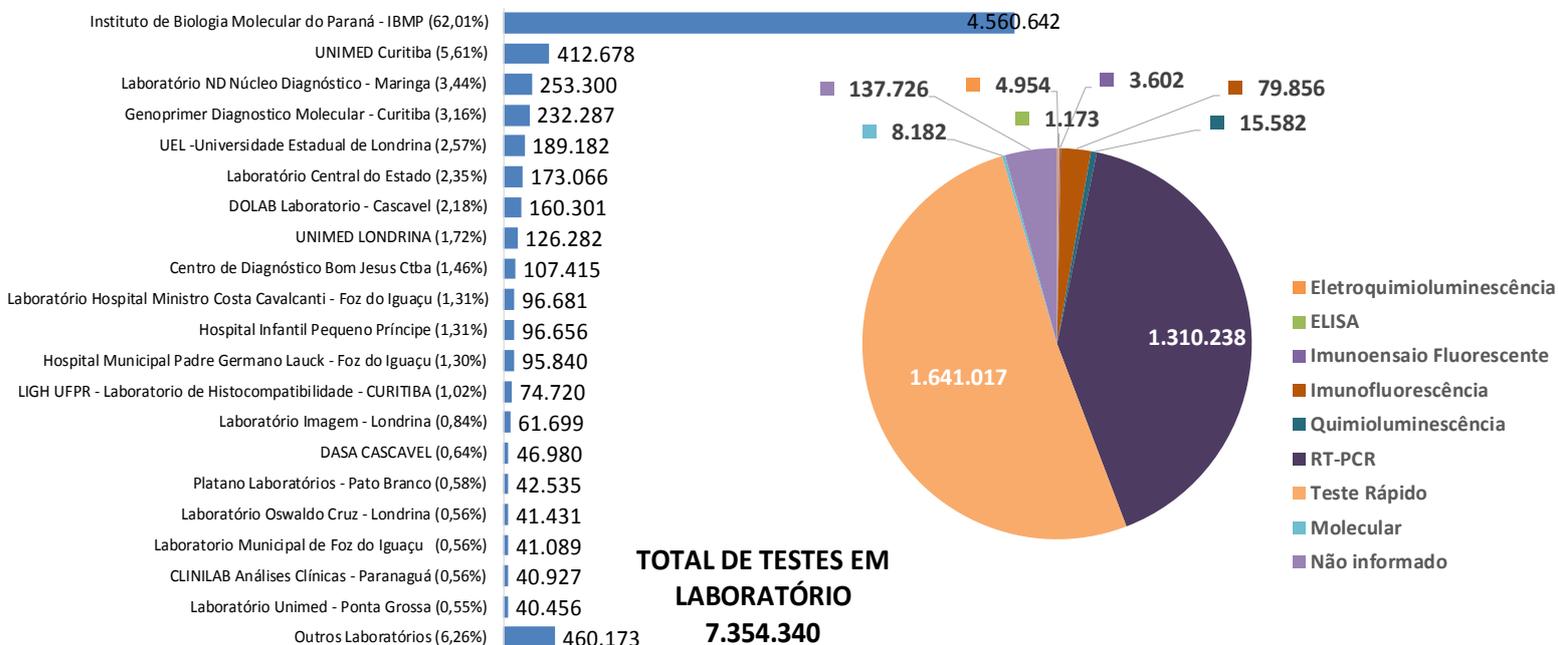
6 – 2REF: Idosos e outras pessoas que receberam o primeiro reforço.

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 13/02/2023, às 10h00.

Dados preliminares, sujeitos a alterações.



## CASOS POR CRITÉRIO DE CONFIRMAÇÃO E LABORATÓRIO RESPONSÁVEL PELOS EXAMES



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

Fontes: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL) e Notifica COVID-19, consultados no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

**7.354.340**

Notificados

**5.030.188\***

Realizados

**1.420.870\*\***

Confirmados

**3.606.123**

Negativos

**3.195\*\*\***

Em análise (investigação)

Fonte: Sistema Gerenciador de Ambiente Laboratorial (GAL). Consultado no dia 13/02/2023 às 10h00.

\* Outros 1.480.206 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)

**11.228**

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

Fonte: Testes Rápidos de Antígenos presentes no Notifica COVID-19, consultado no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023



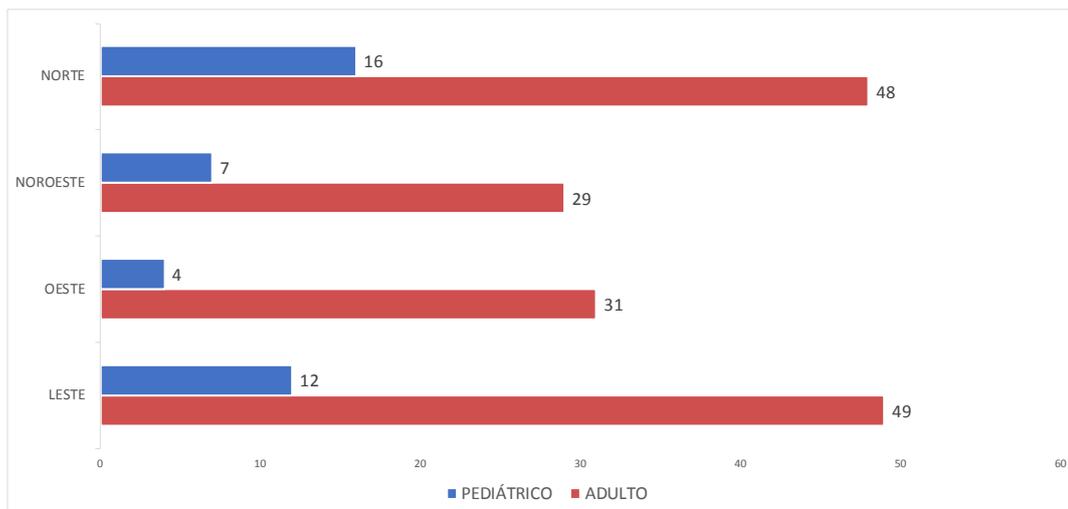
## PACIENTES INTERNADOS COM CASOS DE SÍNDROMES RESPIRATÓRIAS AGUDAS GRAVES (SRAG) E COVID-19 NO SUS

MACRO	ADULTO		PEDIÁTRICO		TOTAL		COVID-19	
	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO	UTI	CLÍNICO
LESTE	16	33	3	9	19	42	0	4
OESTE	13	18	1	3	14	21	2	11
NOROESTE	9	20	1	6	10	26	4	3
NORTE	7	41	1	15	8	56	4	12
<b>TOTAL</b>	<b>45</b>	<b>112</b>	<b>6</b>	<b>33</b>	<b>51</b>	<b>145</b>	<b>10</b>	<b>30</b>

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 13/02/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



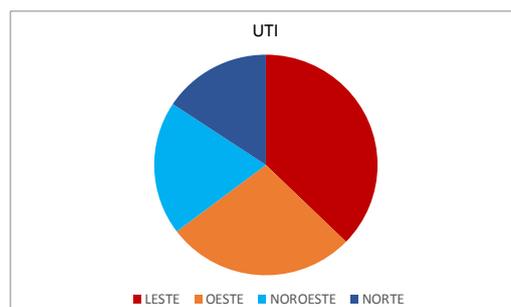
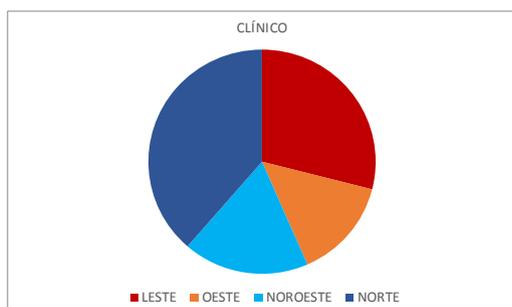
## INTERNAMENTO ADULTO E PEDIÁTRICO POR MACRORREGIÃO



Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 13/02/2023 às 11h00. 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 12h00 do dia 13/02/2023



## OCUPAÇÃO DE LEITOS DE UTI SUS - GERAL

TIPO DE LEITO	EXISTENTES	OCUPADOS	DISPONÍVEIS	TAXA DE OCUPAÇÃO
UTI ADULTO	1.847	1.591	256	86%
UTI PEDIÁTRICA	193	117	76	61%
TOTAL UTI	2.040	1.708	332	84%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos CRASS/DGS/SESA. Acesso em 13/02/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.



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

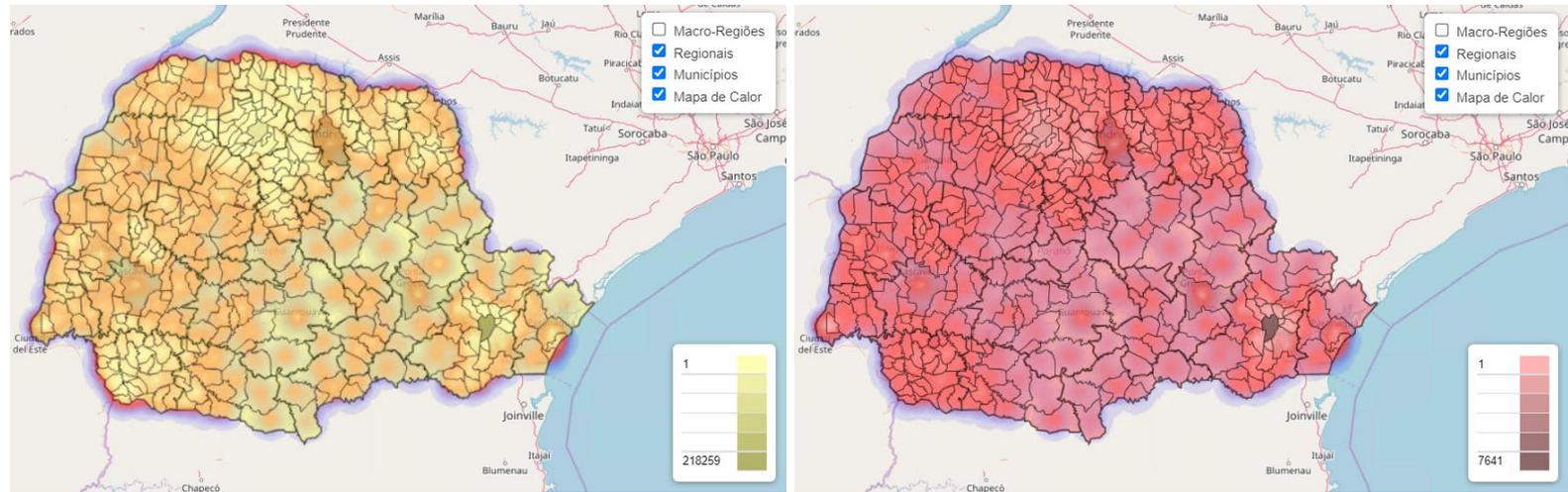
MACRO	TOTAL UTI ADULTO E PEDIÁTRICA				LEITO CLÍNICO ADULTO				LEITO CLÍNICO PEDIÁTRICO			
	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.	Exist.	Ocup.	Livres	Tx de ocup.
LESTE	1.096	933	163	85%	1.932	906	1.026	47%	424	124	300	29%
OESTE	292	228	64	78%	1.317	465	852	35%	438	80	358	18%
NOROESTE	310	227	83	73%	1.172	470	702	40%	329	107	222	33%
NORTE	342	270	72	79%	1.720	841	879	49%	417	91	326	22%
TOTAL	2.040	1.658	382	81%	6.141	2.682	3.459	44%	1.608	402	1.206	25%

Fonte: Planilha de monitoramento diário de regulação de leitos DGS/SESA. Sistema Estadual de Regulação, SMS de Curitiba, SMS de São José dos Pinhais, SMS de Araucária e SMS de Pato Branco, acesso em 13/02/2023 às 11h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023



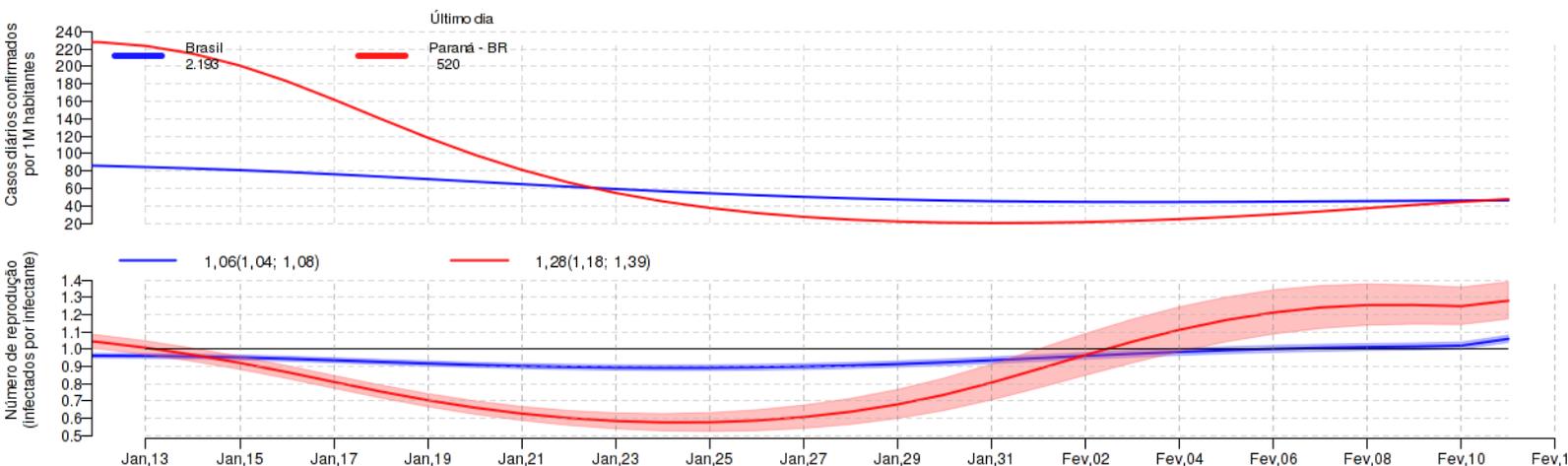
## MUNICÍPIOS COM CASOS E ÓBITOS CONFIRMADOS DE COVID-19



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.



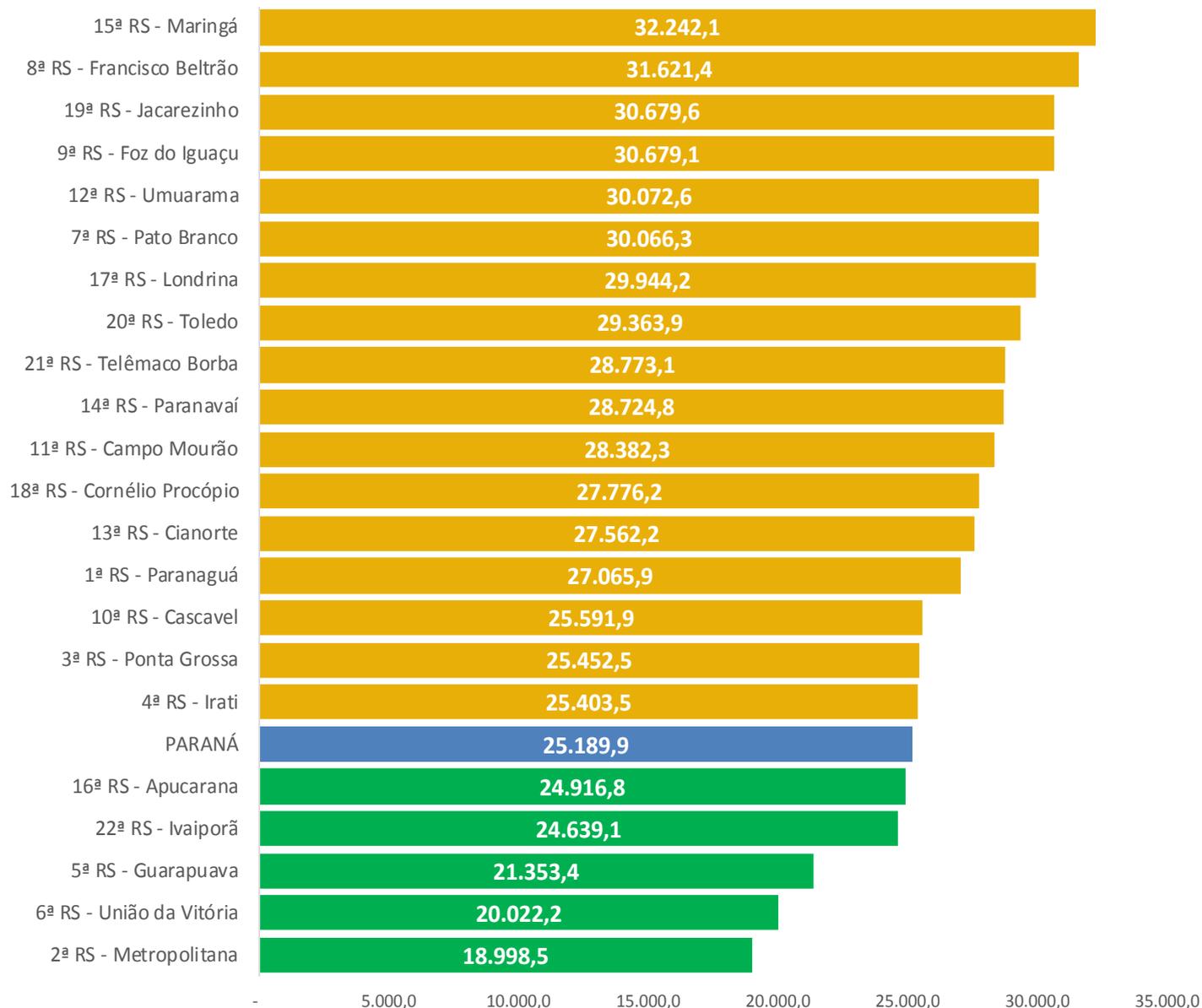
## NÚMERO DE REPRODUÇÃO EFICAZ (RT) E CASOS CONFIRMADOS POR DIA DA COVID-19



Fonte: Laboratório de Estatística e GeoInformação, da Universidade Federal do Paraná (LEG/UFPR), disponível em: <http://shiny.leg.ufpr.br/elias/covid19time/>. Dados do dia 11/02/2023, acessados em 13/02/2023 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**

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

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

Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

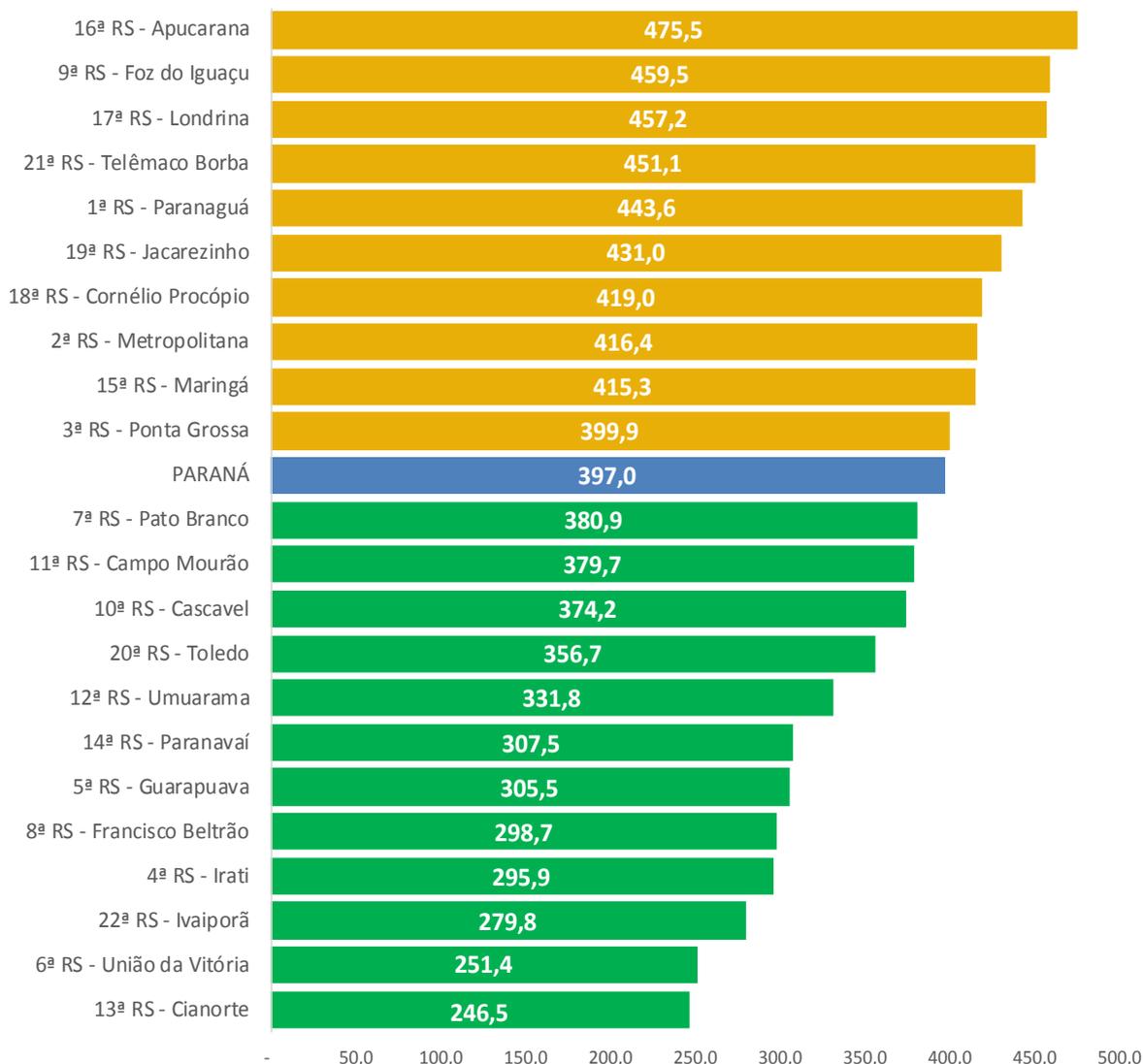
Dados populacionais resultados do CENSO 2010 – IBGE estimativa para DOU 2020.

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023



## 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.

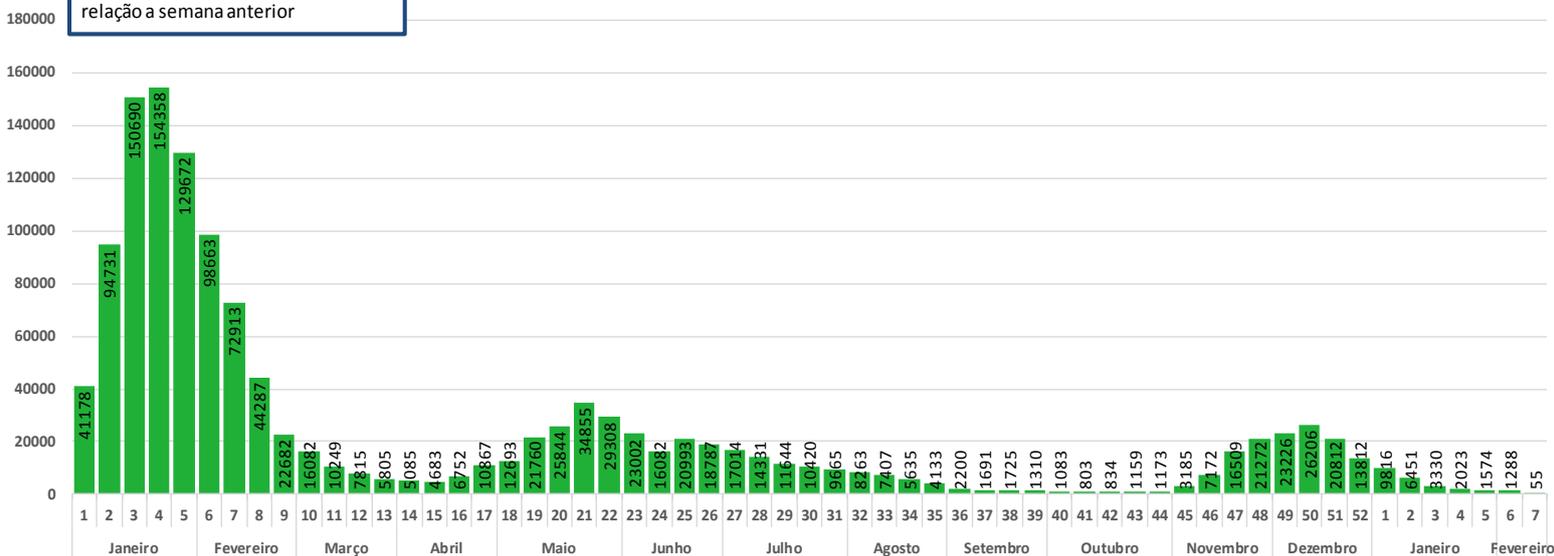
Fontes: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA, 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-22,19% de decréscimo na SE 5 em relação a semana anterior



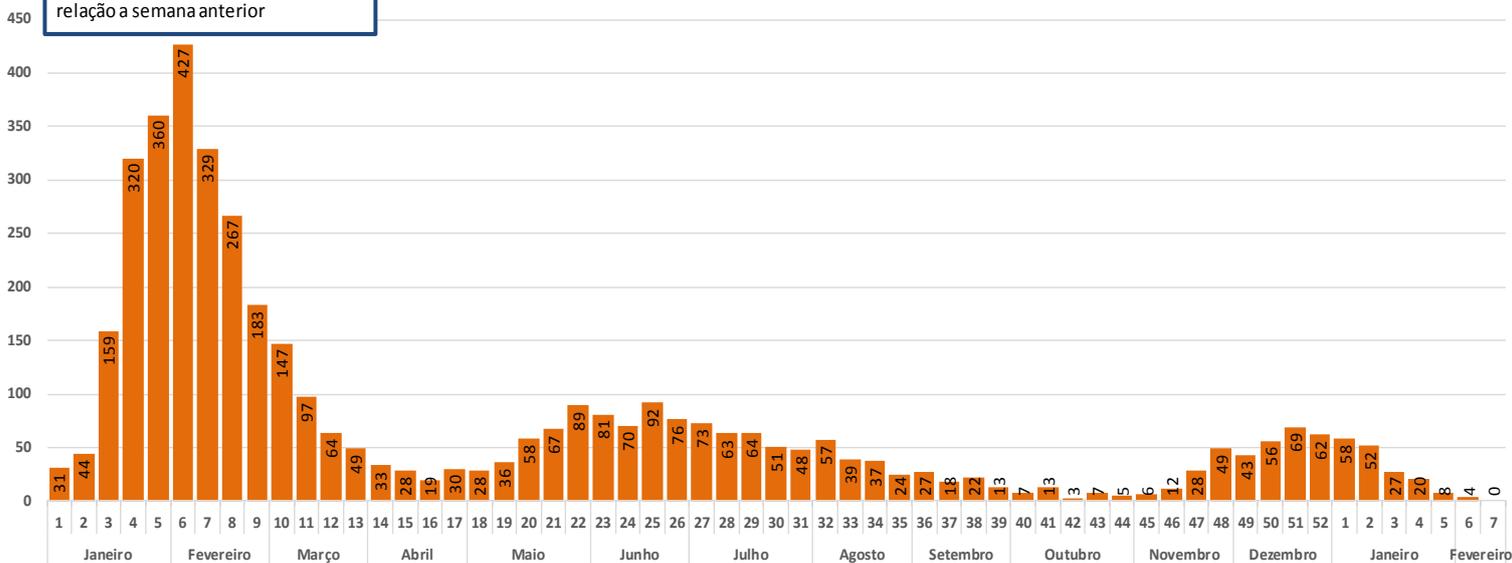
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## ÓBITOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - PARANÁ

-60,00% de decréscimo na SE 5 em relação a semana anterior



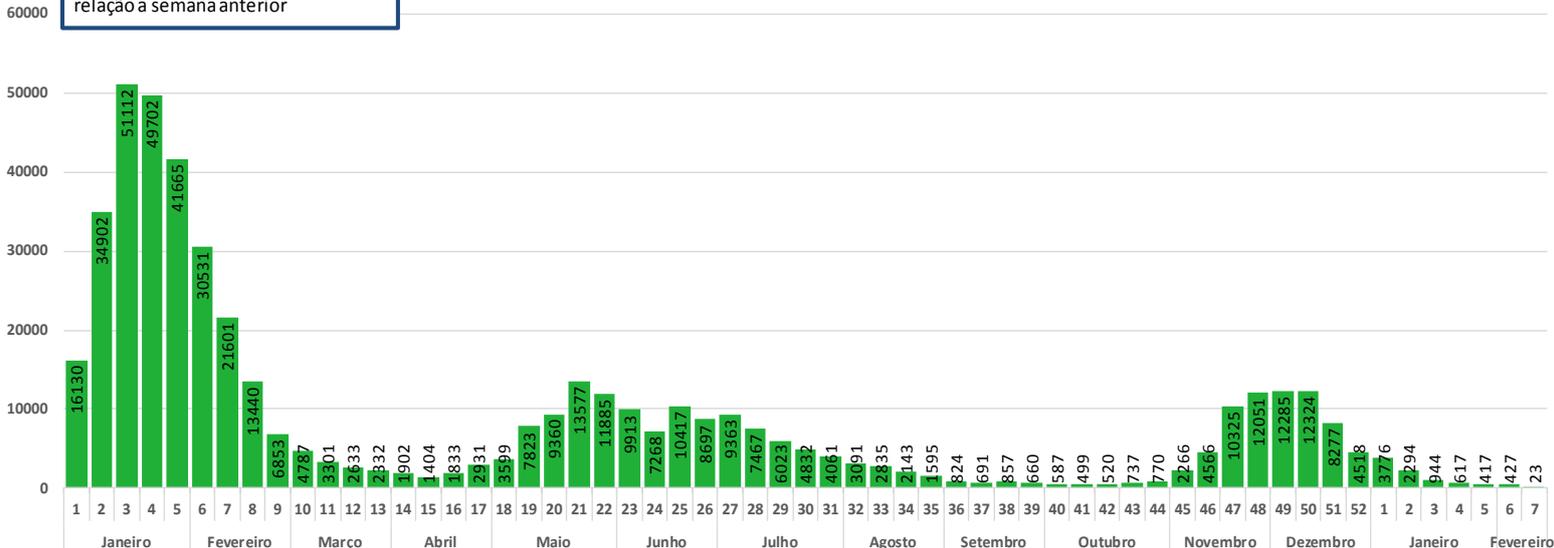
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO LESTE

-32,41% de decréscimo na SE 5 em relação a semana anterior



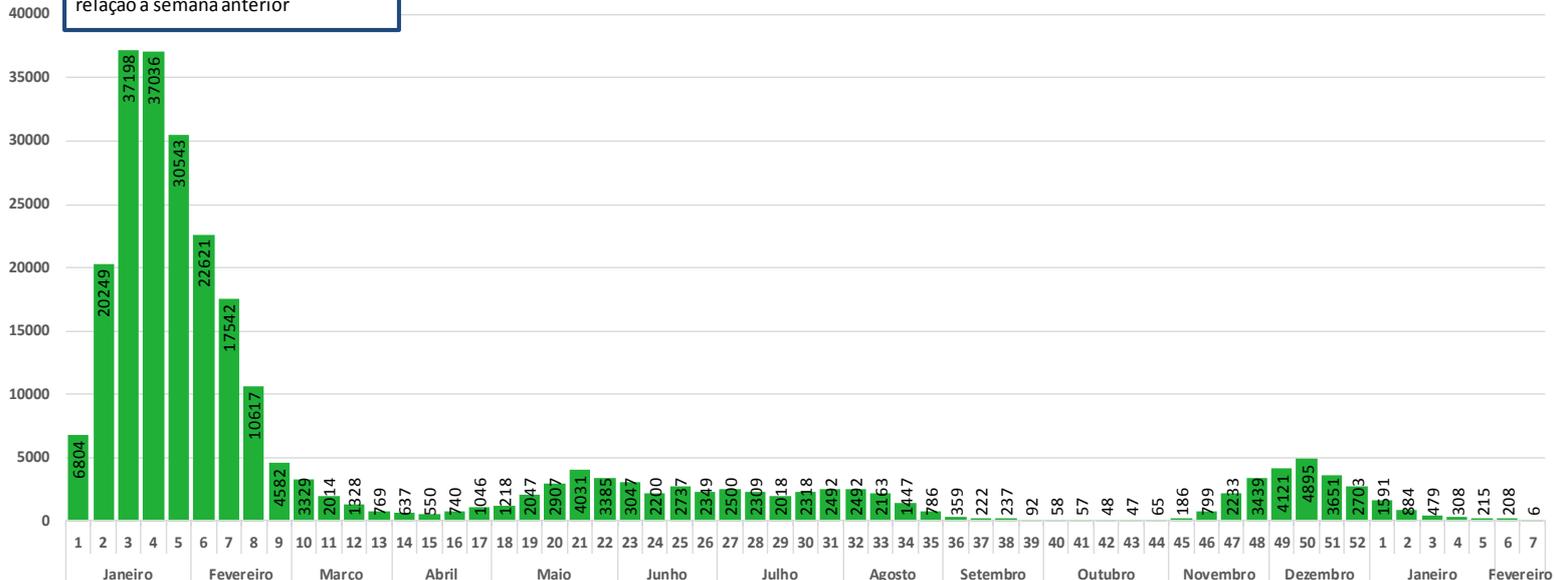
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO OESTE

-30,19% de decréscimo na SE 5 em relação a semana anterior

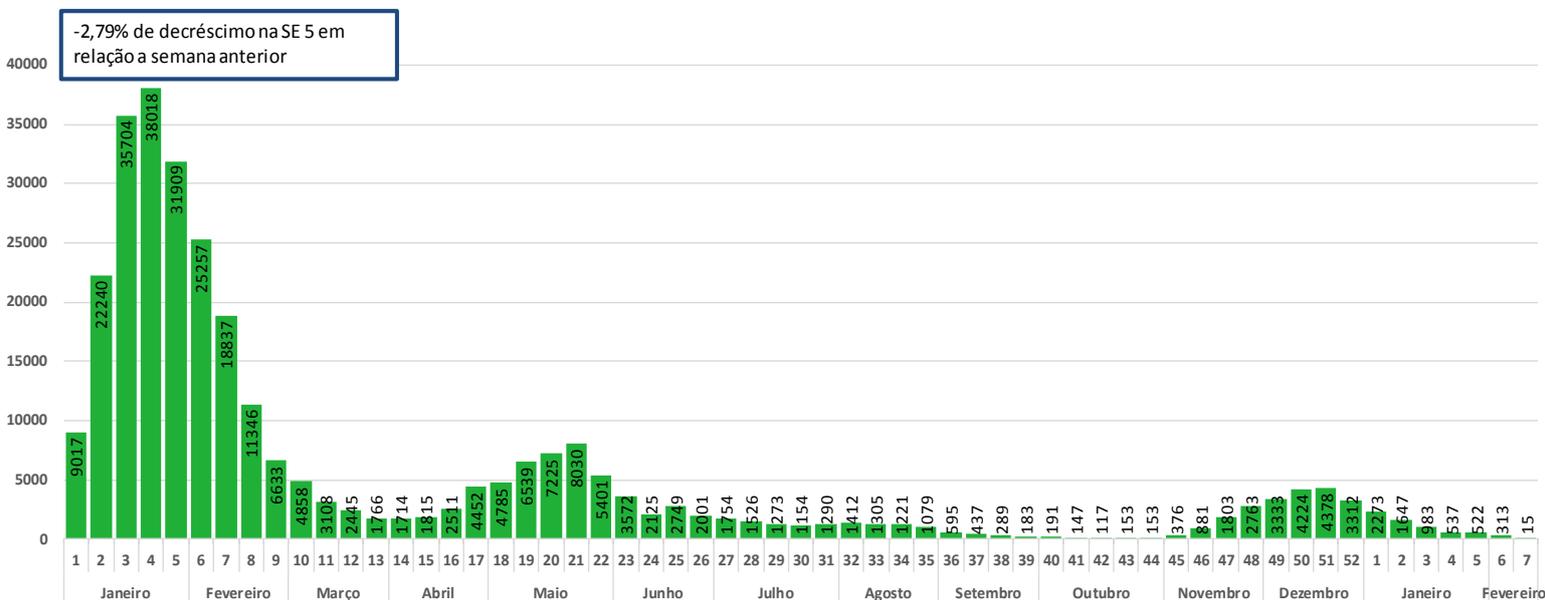


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NOROESTE

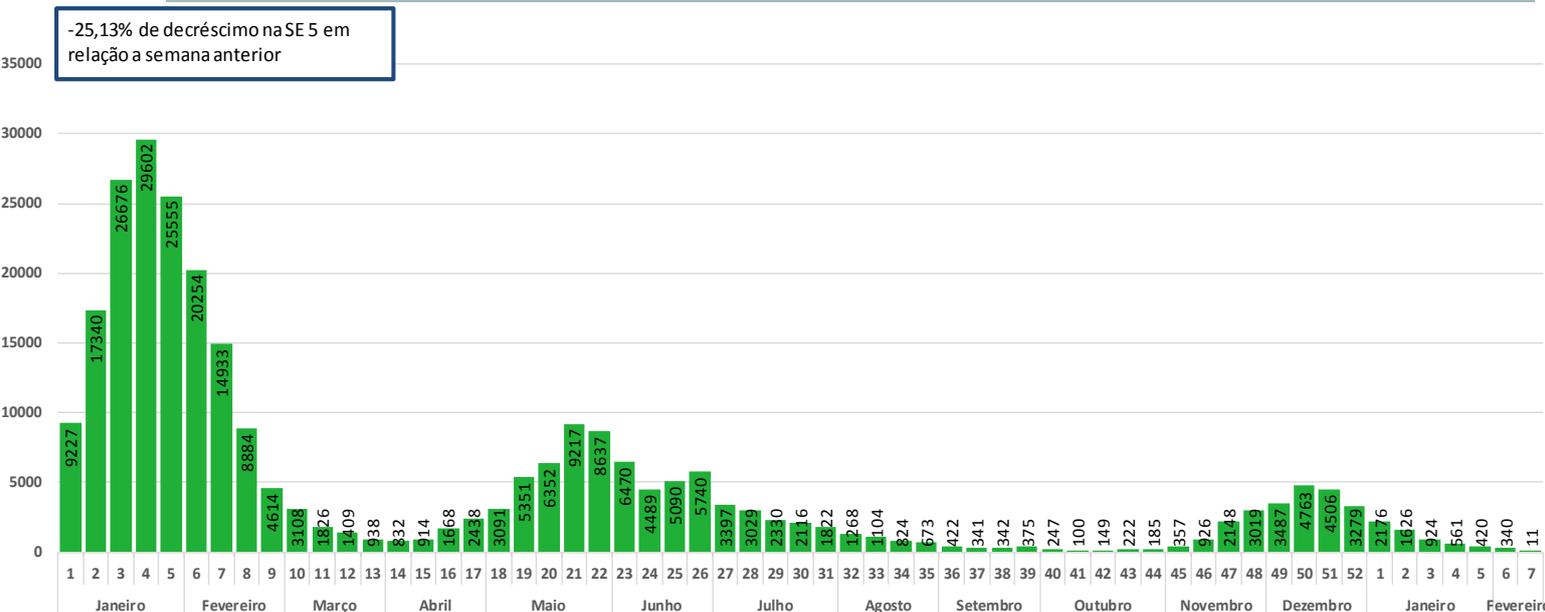


Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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



## CASOS POR SEMANA EPIDEMIOLÓGICA - MACRORREGIÃO NORTE



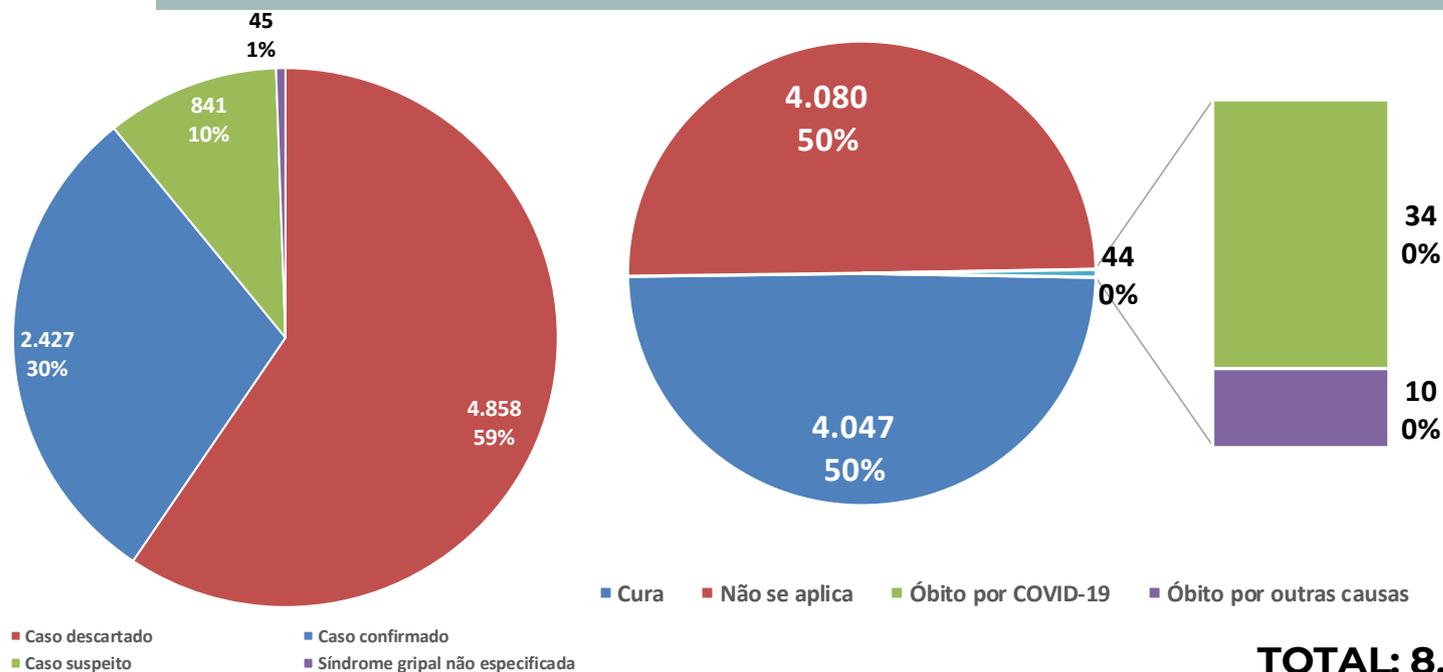
Fontes: Dados de casos confirmados de residentes no Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023



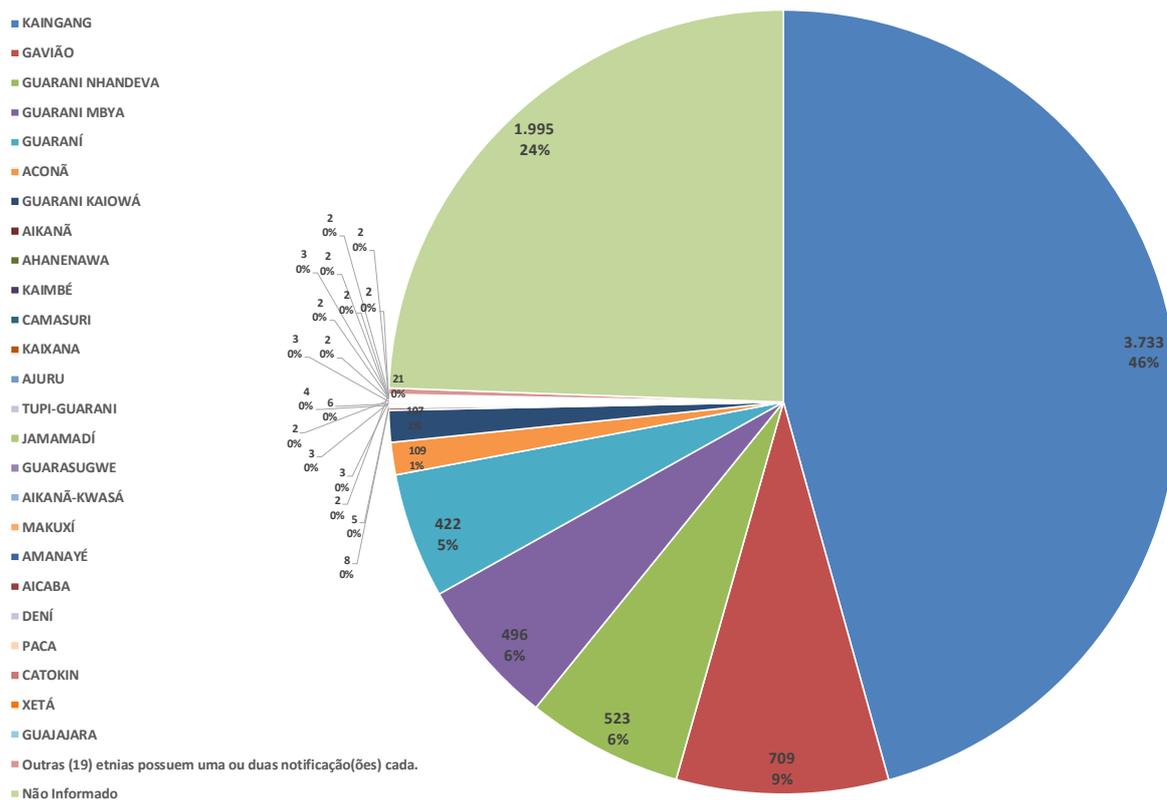
## CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 - CLASSIFICAÇÃO POR POVOS INDÍGENAS



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.



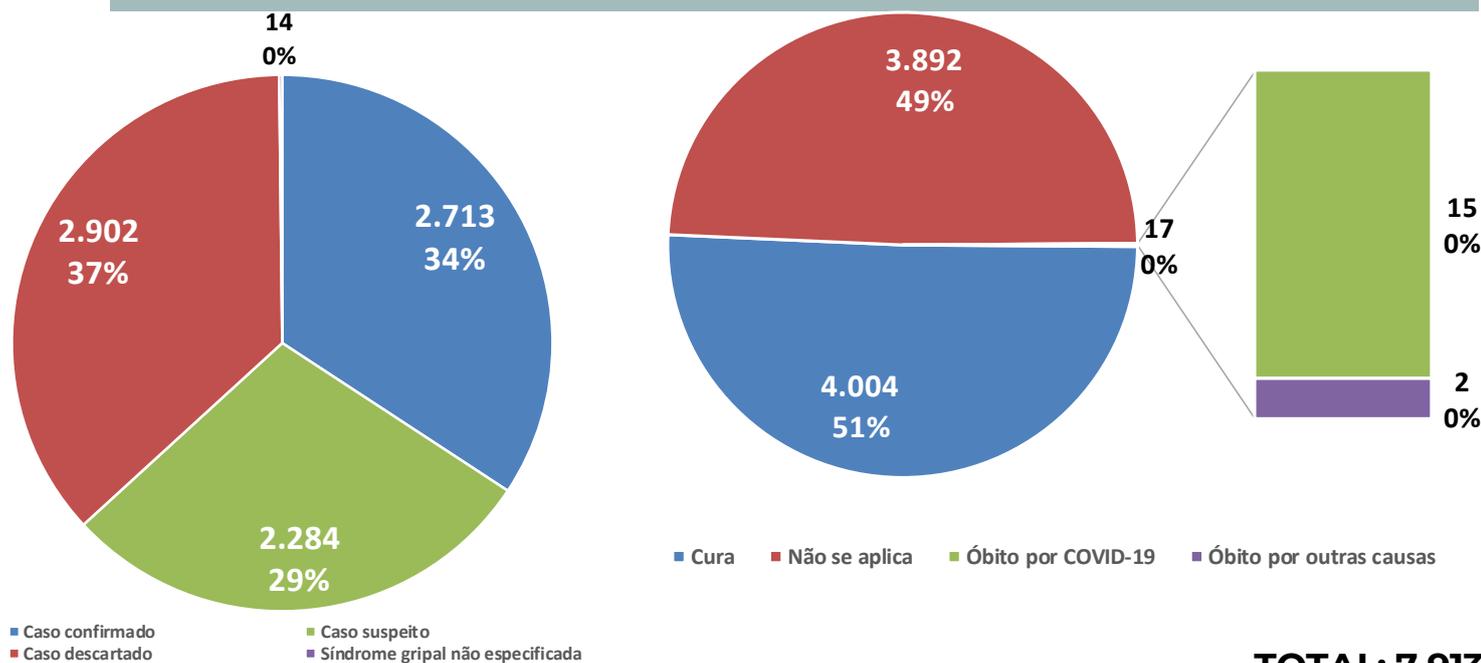
## CASOS NOTIFICADOS E SUSPEITOS DE COVID-19 EM TRABALHADORES DE SAÚDE

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
<b>Total Geral</b>	<b>24.827</b>	<b>11.397</b>	<b>36.224</b>	<b>1.232</b>	<b>33.991</b>	<b>1.000</b>	<b>131.950</b>

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.



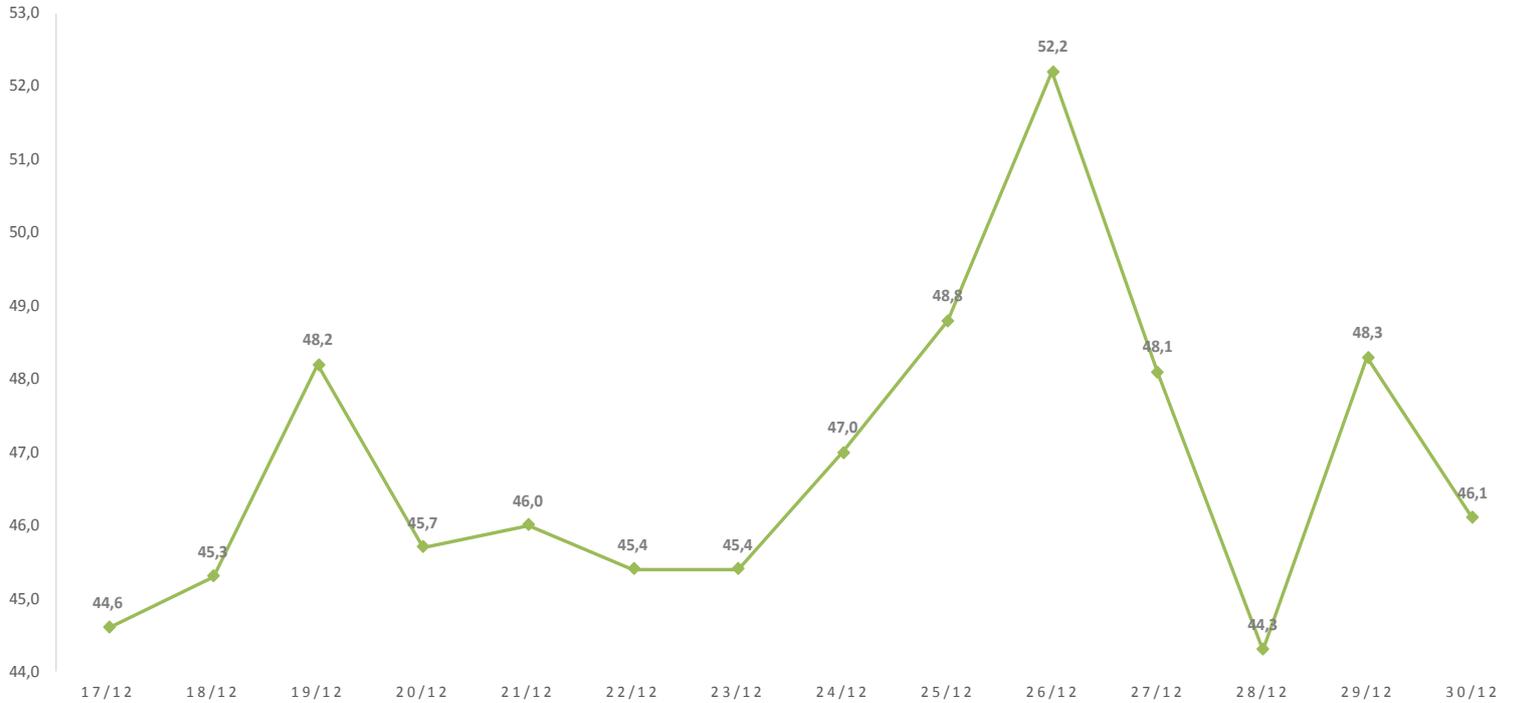
## CASOS NOTIFICADOS DE COVID-19 EM POPULAÇÃO PRIVADA DE LIBERDADE



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
<b>TOTAL</b>	<b>271.285</b>	<b>100</b>	<b>52.712</b>	<b>100</b>

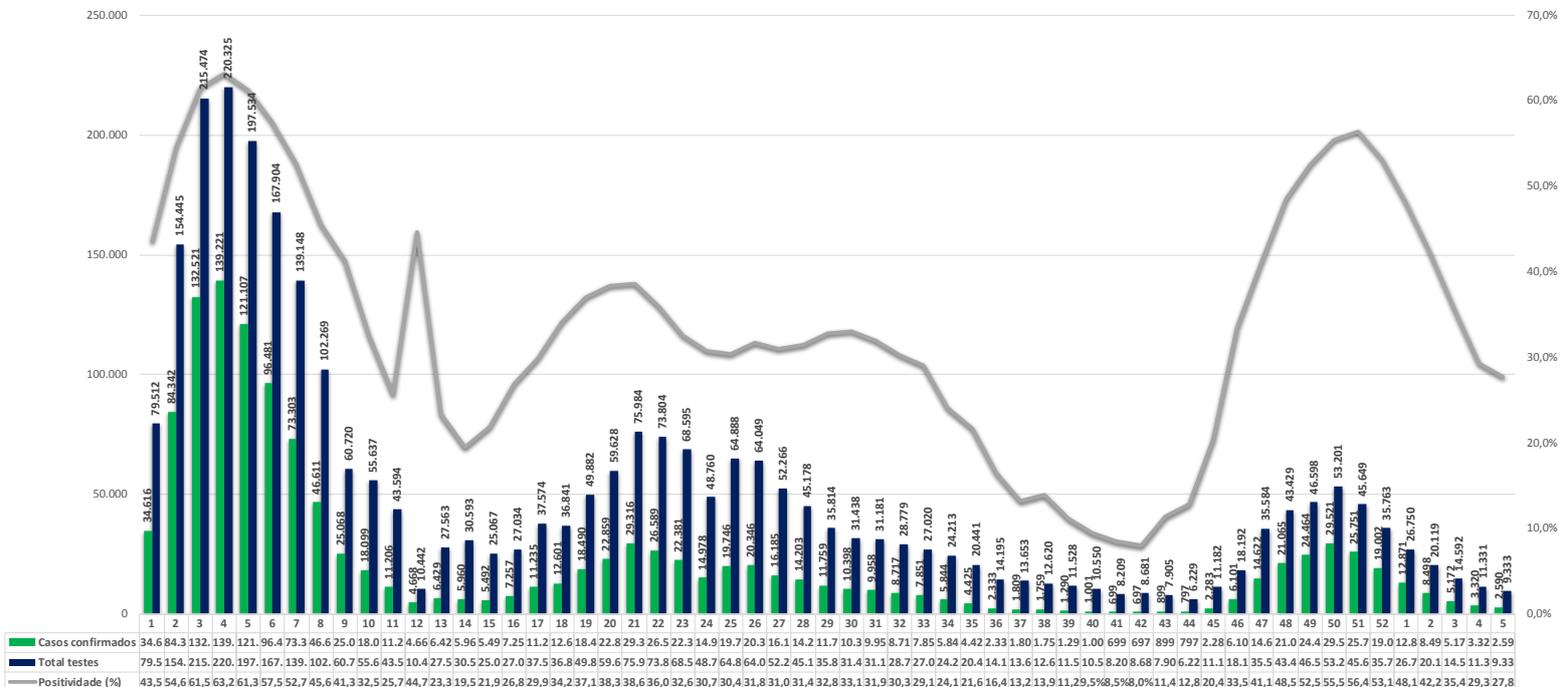
Fonte: Dados consultados no Boletim Influenza de 13/02/2023, da SESA-PR/DAV/CVIE/DVVTR-SIVEP Gripe, onde podem ser consultados maiores detalhes sobre SRAG. Atualizado em 07/02/2023, dados sujeitos a alterações. Atualização semanal.

\* 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.



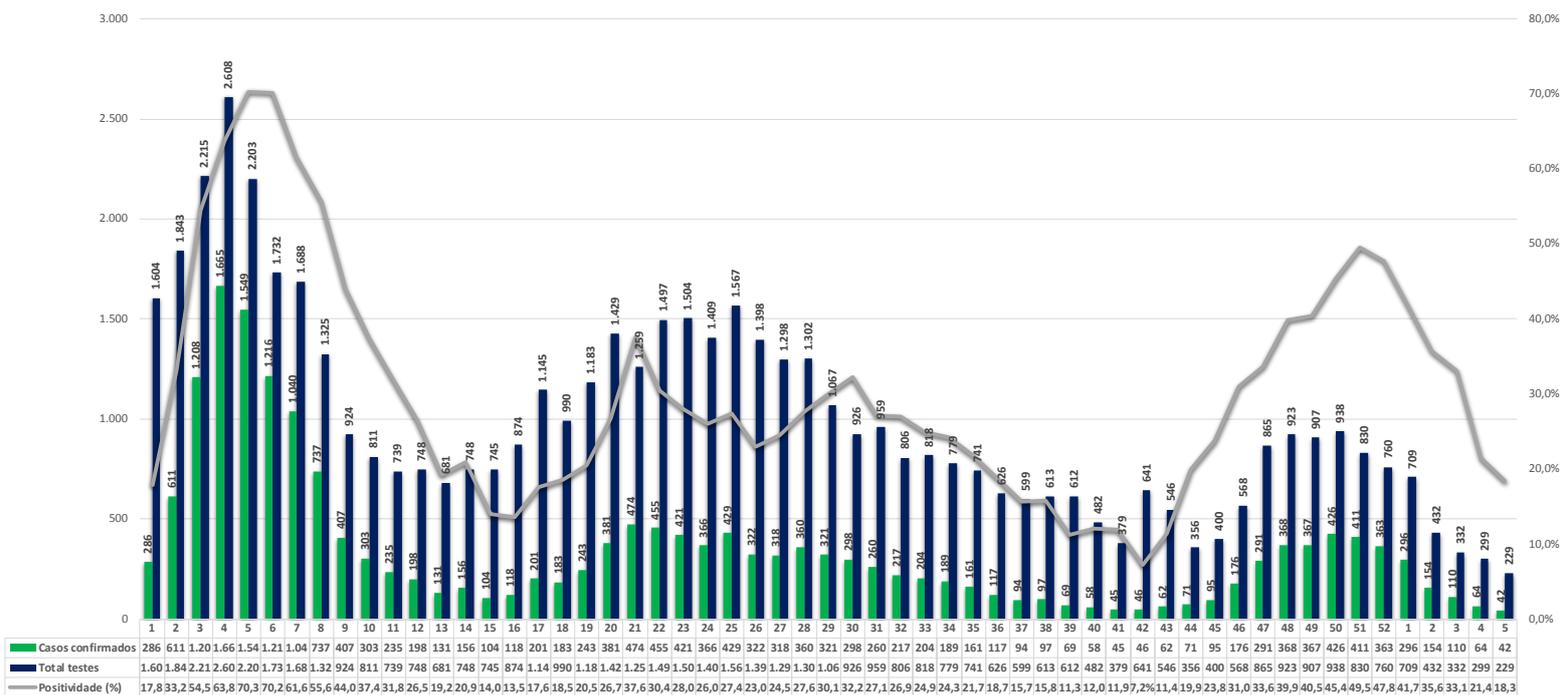
## PROPORÇÃO DE **SG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA\*



Fonte: Dados retirados do Notifica COVID-19, data 13/02/2023 às 10h00. Atualizado 07/02/2023.  
Método: Classificação final para casos positivos / número de registros (residentes no Paraná)  
\*SG corresponde a Síndrome Gripal.



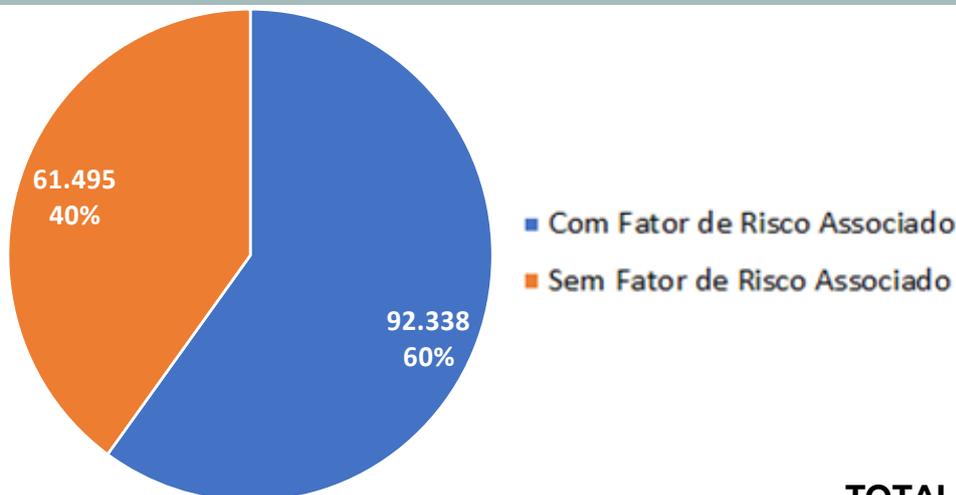
## PROPORÇÃO DE **SRAG** POSITIVOS PARA COVID-19 SEGUNDO SEMANA EPIDEMIOLÓGICA



Fonte: Dados retirados do banco de SRAG Hospitalizados do SIVEP Gripe, data 13/02/2023. 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 13/02/2023. Atualizado 07/02/2023.

\* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo 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=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%
<b>TOTAL</b>	<b>191.847**</b>	-

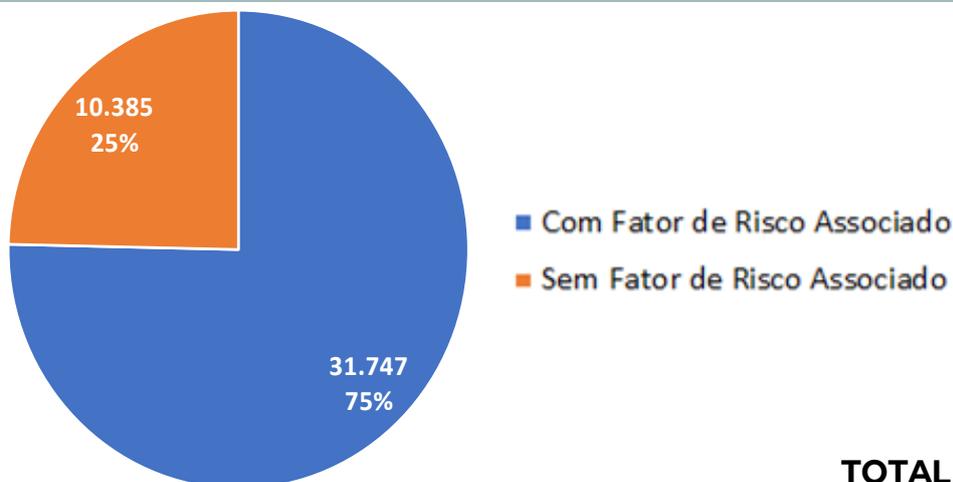
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/02/2023. Atualizado 07/02/2023.

\* Foram incluídas para essa análise apenas os fatores de risco que constam nos campos da ficha do SIVEP-gripe, logo 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 = 42.132**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/02/2023. 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

<b>ÓBITOS POR COVID-19 (N=42.132)*</b>		
<b>FATOR DE RISCO</b>	<b>N</b>	<b>%</b>
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%
<b>TOTAL</b>	<b>73.338**</b>	<b>-</b>

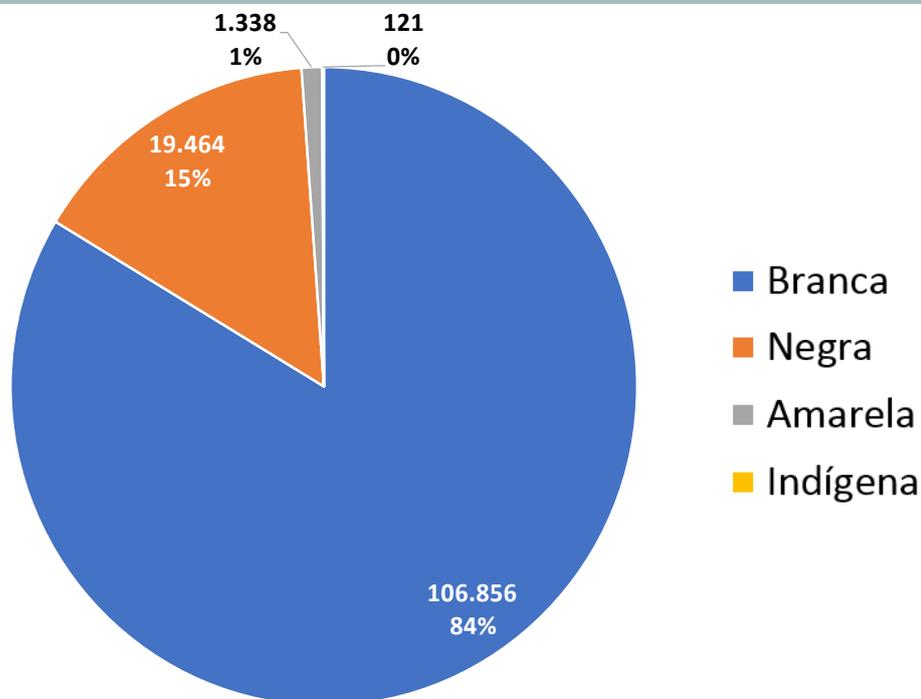
Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/02/2023. Atualizado 07/02/2023.

\* 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\*



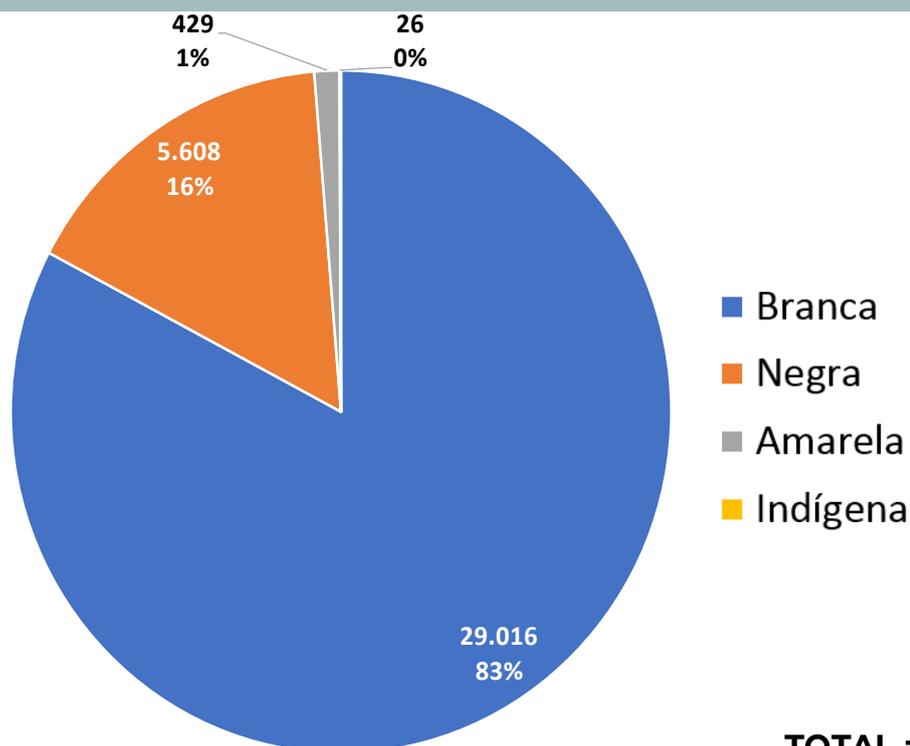
**TOTAL = 127.779**

Fonte de dados: SIVEP-gripe data 13/02/2023. 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 13/02/2023. Atualizado 07/02/2023.

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

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023



## 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	81.150	78.772	1.330	18
2ª RS - Metropolitana	3.693.891	29	29	701.785	679.939	15.382	736
3ª RS - Ponta Grossa	642.624	12	12	163.564	159.514	2.570	93
4ª RS - Irati	176.074	9	9	44.729	43.834	521	3
5ª RS - Guarapuava	457.280	20	20	97.645	95.060	1.397	14
6ª RS - União da Vitória	178.227	9	9	35.685	34.997	448	2
7ª RS - Pato Branco	268.563	15	15	80.747	79.598	1.023	78
8ª RS - Francisco Beltrão	359.601	27	27	113.711	111.659	1.074	12
9ª RS - Foz do Iguaçu	405.246	9	9	124.326	121.274	1.862	1.619
10ª RS - Cascavel	554.233	25	25	141.839	138.279	2.074	120
11ª RS - Campo Mourão	327.595	25	25	92.979	90.461	1.244	11
12ª RS - Umuarama	277.003	21	21	83.302	80.954	919	10
13ª RS - Cianorte	162.273	11	11	44.726	43.458	400	8
14ª RS - Paranavaí	277.060	28	28	79.585	77.610	852	6
15ª RS - Maringá	847.559	30	30	273.271	267.775	3.520	41
16ª RS - Apucarana	387.414	17	17	96.531	93.267	1.842	3
17ª RS - Londrina	972.283	21	21	291.142	279.720	4.445	30
18ª RS - Cornélio Procópio	221.744	21	21	61.592	60.143	929	5
19ª RS - Jacarezinho	289.587	22	22	88.844	86.668	1.248	37
20ª RS - Toledo	401.772	18	18	117.976	115.689	1.433	144
21ª RS - Telêmaco Borba	189.750	7	7	54.597	52.583	856	3
22ª RS - Ivaiporã	127.237	16	16	31.350	30.555	356	0
<b>TOTAL</b>	<b>11.516.840</b>	<b>399</b>	<b>399</b>	<b>2.901.076</b>	<b>2.821.809</b>	<b>45.725</b>	<b>2.993</b>

Fonte: Dados do Paraná consultados da planilha de monitoramento diário de casos do CVIE/DAV/SESA no dia 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.  
 Pacientes recuperados consultados da planilha de monitoramento diário de casos da Vigilância Epidemiológica da SESA no 13/02/2023 às 10h00. Dados preliminares, sujeitos a alterações.

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

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023



## 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	5.224	5.018	77	3
2	1	Guaraqueçaba	7.594	1.325	1.232	21	0
3	1	Guaratuba	37.527	13.679	13.420	207	0
4	1	Matinhos	35.219	10.292	10.093	170	2
5	1	Morretes	16.446	4.982	4.916	62	4
6	1	Paranaguá	156.174	34.808	33.965	649	9
7	1	Pontal do Paraná	27.915	10.840	10.128	144	0
8	2	Adrianópolis	5.857	2.019	1.948	31	0
9	2	Agudos do Sul	9.470	1.813	1.714	39	0
10	2	Almirante Tamandaré	120.041	18.647	17.336	497	10
11	2	Araucária	146.214	47.019	46.405	590	29
12	2	Balsa Nova	13.092	3.305	3.210	36	0
13	2	Bocaiúva do Sul	13.129	3.526	3.413	31	0
14	2	Campina Grande do Sul	43.685	11.442	11.167	183	4
15	2	Campo do Tenente	8.045	748	717	20	0
16	2	Campo Largo	133.865	36.865	36.001	526	5
17	2	Campo Magro	29.740	5.449	5.294	95	0
18	2	Cerro Azul	17.833	2.323	2.256	56	2
19	2	Colombo	246.540	48.851	47.177	915	20
20	2	Contenda	18.837	4.245	4.102	76	2
21	2	Curitiba	1.948.626	301.690	291.987	8.614	551
22	2	Doutor Ulysses	5.552	859	810	9	0
23	2	Fazenda Rio Grande	102.004	27.580	26.991	502	17
24	2	Itaperuçu	29.070	5.304	5.162	126	0
25	2	Lapa	48.410	12.449	12.251	156	2
26	2	Mandirituba	27.315	6.214	5.986	107	1
27	2	Piên	12.882	3.103	3.007	34	0
28	2	Pinhais	133.490	41.709	40.312	646	17
29	2	Piraquara	114.970	22.164	21.548	358	2
30	2	Quatro Barras	23.911	6.911	6.762	110	7
31	2	Quitandinha	19.221	2.724	2.646	63	0
32	2	Rio Branco do Sul	32.517	7.236	6.910	163	2
33	2	Rio Negro	34.411	2.277	2.197	76	2
34	2	São José dos Pinhais	329.058	69.127	66.577	1.219	63
35	2	Tijucas do Sul	17.084	5.100	5.003	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 13/02/2023 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.

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023

37	3	Arapoti	28.300	5.827	5.731	74	0
38	3	Carambeí	23.825	6.689	6.591	81	0
39	3	Castro	71.809	20.104	19.789	277	1
40	3	Ipiranga	15.251	2.699	2.535	39	0
41	3	Ivaí	13.965	2.724	2.689	29	0
42	3	Jaguariaíva	35.027	7.947	7.756	174	1
43	3	Palmeira	33.994	9.185	9.074	111	60
44	3	Piraí do Sul	25.617	5.566	5.362	97	0
45	3	Ponta Grossa	355.336	95.627	93.013	1.594	30
46	3	Porto Amazonas	4.874	900	876	20	1
47	3	São João do Triunfo	15.241	2.239	2.107	11	0
48	3	Sengés	19.385	4.057	3.991	63	0
49	4	Fernandes Pinheiro	5.602	874	850	17	0
50	4	Guamiranga	8.811	2.744	2.694	25	0
51	4	Imbituva	32.940	7.719	7.529	128	1
52	4	Inácio Martins	11.121	2.790	2.727	21	0
53	4	Irati	61.088	19.045	18.777	219	0
54	4	Mallet	13.663	2.361	2.237	16	0
55	4	Rebouças	14.946	4.040	3.955	49	0
56	4	Rio Azul	15.336	3.077	3.031	27	0
57	4	Teixeira Soares	12.567	2.079	2.034	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	2.960	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	1.013	9	0
64	5	Guarapuava	182.644	42.446	41.100	694	13
65	5	Laranjal	5.784	843	825	16	0
66	5	Laranjeiras do Sul	32.139	5.300	5.105	117	0
67	5	Marquinho	4.340	1.193	1.073	8	0
68	5	Nova Laranjeiras	11.507	1.712	1.694	13	0
69	5	Palmital	12.960	2.705	2.492	42	0
70	5	Pinhão	32.559	4.814	4.714	93	0
71	5	Pitanga	29.994	10.435	10.340	64	0
72	5	Porto Barreiro	3.184	848	838	7	0
73	5	Prudentópolis	52.513	10.035	9.880	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	1.766	15	0
76	5	Turvo	13.095	4.318	4.247	38	0
77	5	Virmond	4.022	1.002	991	8	0

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023

78	6	Antônio Olinto	7.427	1.467	1.444	18	0
79	6	Bituruna	16.400	2.826	2.728	40	0
80	6	Cruz Machado	18.741	2.714	2.673	39	0
81	6	General Carneiro	13.685	1.380	1.318	46	0
82	6	Paula Freitas	5.908	1.312	1.294	17	1
83	6	Paulo Frontin	7.387	1.020	977	6	0
84	6	Porto Vitória	4.061	781	762	10	0
85	6	São Mateus do Sul	46.705	9.104	8.979	105	1
86	6	União da Vitória	57.913	15.081	14.822	167	0
87	7	Bom Sucesso do Sul	3.254	1.155	1.145	10	0
88	7	Chopinzinho	19.167	4.625	4.564	61	2
89	7	Clevelândia	16.450	3.992	3.850	98	9
90	7	Coronel Domingos Soares	7.518	2.241	2.218	22	0
91	7	Coronel Vivida	20.580	6.336	6.221	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	18
94	7	Mangueirinha	16.642	4.406	4.350	55	2
95	7	Mariópolis	6.632	1.507	1.479	26	7
96	7	Palmas	51.755	14.025	13.839	178	1
97	7	Pato Branco	83.843	29.937	29.588	330	35
98	7	São João	10.181	2.914	2.870	26	3
99	7	Saudade do Iguaçu	5.539	1.742	1.722	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	6.117	70	0
103	8	Barracão	10.312	2.929	2.886	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	5.941	5.894	33	0
108	8	Cruzeiro do Iguaçu	4.240	1.117	1.102	14	0
109	8	Dois Vizinhos	41.038	13.344	13.227	109	1
110	8	Enéas Marques	5.933	1.643	1.592	17	0
111	8	Flor da Serra do Sul	4.603	1.515	1.490	25	0
112	8	Francisco Beltrão	92.216	34.764	33.598	316	9
113	8	Manfrinópolis	2.506	653	641	9	0
114	8	Marmeleiro	14.387	5.324	5.264	60	0
115	8	Nova Esperança do Sudoeste	5.030	1.522	1.508	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	785	2	0
119	8	Planalto	13.431	2.226	2.195	26	1

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023

120	8	Pranchita	5.095	1.669	1.654	14	0
121	8	Realeza	16.950	5.765	5.703	53	0
122	8	Renascença	6.787	2.114	2.089	24	0
123	8	Salgado Filho	3.483	1.055	1.043	12	0
124	8	Salto do Lontra	14.872	3.898	3.860	37	0
125	8	Santa Izabel do Oeste	14.794	3.018	2.977	39	0
126	8	Santo Antônio do Sudoeste	20.261	6.042	5.976	39	0
127	8	São Jorge D'Oeste	9.028	2.940	2.904	35	0
128	8	Verê	7.174	2.399	2.369	29	1
129	9	Foz do Iguaçu	258.248	83.524	81.095	1.335	1.578
130	9	Itaipulândia	11.385	2.975	2.944	31	2
131	9	Matelândia	18.107	4.791	4.702	70	5
132	9	Medianeira	46.574	14.268	14.088	155	4
133	9	Missal	10.704	2.459	2.414	23	5
134	9	Ramilândia	4.476	884	871	12	1
135	9	Santa Terezinha de Itaipu	23.699	6.895	6.753	128	22
136	9	São Miguel do Iguaçu	27.576	7.133	7.026	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	1.845	42	0
140	10	Braganey	5.382	1.474	1.454	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	3.497	33	0
144	10	Cascavel	332.333	86.218	83.871	1.283	96
145	10	Catanduvas	10.167	2.228	2.201	24	0
146	10	Céu Azul	11.819	3.032	2.993	36	8
147	10	Corbélia	17.117	5.208	5.022	56	2
148	10	Diamante do Sul	3.424	975	956	19	1
149	10	Espigão Alto do Iguaçu	4.048	1.331	1.303	9	0
150	10	Formosa do Oeste	6.460	1.611	1.576	26	0
151	10	Guaraniaçu	12.217	3.187	3.106	40	3
152	10	Ibema	6.370	924	892	32	1
153	10	Iguatu	2.253	856	842	14	0
154	10	Iracema do Oeste	2.251	630	623	6	0
155	10	Jesuítas	8.330	2.143	2.119	24	0
156	10	Lindoeste	4.592	1.201	1.185	13	1

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023

157	10	Nova Aurora	10.299	3.560	3.494	57	0
158	10	Quedas do Iguaçu	34.409	6.399	6.201	97	0
159	10	Santa Lúcia	3.793	814	801	9	1
160	10	Santa Tereza do Oeste	10.096	2.204	2.152	39	2
161	10	Três Barras do Paraná	12.038	3.075	3.012	62	0
162	10	Vera Cruz do Oeste	8.454	2.100	2.044	56	3
163	11	Altamira do Paraná	1.682	610	594	15	0
164	11	Araruna	14.000	3.643	3.562	44	0
165	11	Barbosa Ferraz	11.426	3.718	3.653	62	1
166	11	Boa Esperança	4.047	1.479	1.458	21	0
167	11	Campina da Lagoa	14.043	3.826	3.711	66	1
168	11	Campo Mourão	95.488	32.674	31.702	399	7
169	11	Corumbataí do Sul	3.127	748	739	8	0
170	11	Engenheiro Beltrão	13.981	3.793	3.747	36	0
171	11	Farol	3.041	504	476	10	0
172	11	Fênix	4.748	1.467	1.454	11	0
173	11	Goioerê	28.808	5.501	5.274	94	0
174	11	Iretama	10.098	3.248	3.108	24	0
175	11	Janiópolis	5.095	1.633	1.602	25	0
176	11	Juranda	7.292	2.210	2.172	35	0
177	11	Luiziana	7.240	1.881	1.859	17	0
178	11	Mamborê	13.014	4.096	3.980	38	0
179	11	Moreira Sales	12.042	2.245	2.173	46	0
180	11	Nova Cantu	5.061	1.708	1.683	21	0
181	11	Peabiru	14.007	4.009	3.947	45	1
182	11	Quarto Centenário	4.465	1.099	1.055	8	0
183	11	Quinta do Sol	4.508	1.847	1.825	14	0
184	11	Rancho Alegre D'Oeste	2.628	692	679	9	0
185	11	Roncador	9.645	2.129	2.074	23	0
186	11	Terra Boa	17.200	4.765	4.693	66	1
187	11	Ubiratã	20.909	3.454	3.241	107	0
188	12	Alto Paraíso	2.685	1.394	1.317	11	0
189	12	Alto Piquiri	9.778	2.652	2.553	32	0
190	12	Altônia	22.176	4.883	4.764	56	0
191	12	Brasilândia do Sul	2.585	1.034	1.016	14	0
192	12	Cafezal do Sul	4.009	1.169	1.153	13	0
193	12	Cruzeiro do Oeste	20.947	5.515	5.342	94	0
194	12	Douradina	8.869	2.953	2.927	20	0
195	12	Esperança Nova	1.665	755	710	8	0
196	12	Francisco Alves	5.993	752	729	19	0
197	12	Icaraíma	7.786	2.105	2.008	20	0

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023

198	12	Iporã	13.782	3.355	3.254	34	1
199	12	Ivaté	8.240	2.019	1.960	7	0
200	12	Maria Helena	5.634	1.370	1.294	10	0
201	12	Mariluz	10.336	2.551	2.488	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	3.127	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	39.234	38.150	398	9
208	12	Xambê	5.630	1.394	1.352	18	0
209	13	Cianorte	83.816	22.913	21.979	215	7
210	13	Cidade Gaúcha	12.797	3.618	3.569	38	0
211	13	Guaporema	2.241	618	602	6	1
212	13	Indianópolis	4.465	1.701	1.684	11	0
213	13	Japurá	9.500	2.787	2.682	20	0
214	13	Jussara	7.041	2.290	2.272	15	0
215	13	Rondon	9.622	2.605	2.573	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	2.203	25	0
220	14	Alto Paraná	14.859	3.243	3.207	28	0
221	14	Amaporã	6.332	989	972	8	0
222	14	Cruzeiro do Sul	4.449	1.426	1.406	12	0
223	14	Diamante do Norte	5.030	1.023	1.003	17	0
224	14	Guairaçá	6.609	1.030	1.001	21	0
225	14	Inajá	3.116	912	848	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	7.437	7.283	69	1
229	14	Marilena	7.084	1.660	1.622	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	3.315	36	0
233	14	Paraíso do Norte	14.023	5.094	5.025	52	0
234	14	Paranapoema	3.241	833	822	5	0
235	14	Paranavaí	88.922	27.715	26.913	353	4
236	14	Planaltina do Paraná	4.272	807	796	8	0
237	14	Porto Rico	2.556	1.351	1.335	9	0
238	14	Querência do Norte	12.232	2.728	2.715	11	0

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023

239	14	Santa Cruz de Monte Castelo	7.751	2.515	2.442	21	1
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	758	12	0
243	14	São Carlos do Ivaí	6.920	2.999	2.961	26	0
244	14	São João do Caiuá	5.837	1.590	1.498	16	0
245	14	São Pedro do Paraná	2.289	904	867	4	0
246	14	Tamboara	5.158	1.419	1.398	16	0
247	14	Terra Rica	16.924	3.909	3.671	39	0
248	15	Ângulo	2.930	966	915	11	0
249	15	Astorga	26.209	9.532	9.233	107	0
250	15	Atalaia	3.881	1.339	1.254	28	0
251	15	Colorado	24.145	7.183	6.965	96	2
252	15	Doutor Camargo	5.983	1.559	1.537	20	1
253	15	Floraí	4.906	1.955	1.939	14	0
254	15	Floresta	6.851	3.020	2.871	28	1
255	15	Flórida	2.699	753	716	13	0
256	15	Iguaraçu	4.440	956	921	26	0
257	15	Itaguajé	4.446	878	832	12	0
258	15	Itambé	6.109	1.550	1.509	39	0
259	15	Ivatuba	3.279	709	678	13	0
260	15	Lobato	4.819	1.689	1.672	16	0
261	15	Mandaguaçu	23.100	9.044	8.934	98	0
262	15	Mandaguari	34.515	11.338	10.649	143	1
263	15	Marialva	35.804	14.883	14.682	158	0
264	15	Maringá	430.157	147.634	145.629	1.865	31
265	15	Munhoz de Melo	4.009	1.097	1.066	11	0
266	15	Nossa Senhora das Graças	4.008	1.159	1.079	11	0
267	15	Nova Esperança	27.984	7.050	6.740	102	0
268	15	Ourizona	3.425	1.017	991	15	0
269	15	Paiçandu	41.773	11.039	10.861	161	1
270	15	Paranacity	11.580	2.362	2.328	30	0
271	15	Presidente Castelo Branco	5.351	1.672	1.618	17	0
272	15	Santa Fé	12.186	1.745	1.642	54	0
273	15	Santa Inês	1.594	422	419	3	0
274	15	Santo Inácio	5.416	1.277	1.244	22	0
275	15	São Jorge do Ivaí	5.543	2.258	2.240	17	0
276	15	Sarandi	97.803	26.619	26.057	386	4
277	15	Uniflor	2.614	566	554	4	0
278	16	Apucarana	136.234	23.442	22.200	586	0
279	16	Arapongas	124.810	30.786	29.796	667	1
280	16	Bom Sucesso	7.068	2.714	2.688	22	0

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023

281	16	Borrazópolis	6.439	2.045	1.973	38	0
282	16	Califórnia	8.606	2.390	2.240	42	2
283	16	Cambira	7.917	2.846	2.805	33	0
284	16	Faxinal	17.316	4.926	4.831	87	0
285	16	Grandes Rios	5.497	1.330	1.311	19	0
286	16	Jandaia do Sul	21.230	8.310	8.013	103	0
287	16	Kaloré	4.047	2.322	2.251	31	0
288	16	Marilândia do Sul	8.814	2.884	2.835	48	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	1.027	8	0
292	16	Rio Bom	3.182	1.117	1.103	13	0
293	16	Sabáudia	6.891	2.783	2.738	35	0
294	16	São Pedro do Ivaí	11.046	3.879	3.793	59	0
295	17	Alvorada do Sul	11.503	1.742	1.639	42	0
296	17	Assaí	14.954	3.599	3.506	75	0
297	17	Bela Vista do Paraíso	15.399	4.248	3.995	89	0
298	17	Cafeara	2.954	913	891	15	0
299	17	Cambé	107.341	25.053	23.720	434	5
300	17	Centenário do Sul	10.764	2.585	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	14.788	14.246	238	2
304	17	Jaguapitã	13.742	5.845	5.621	74	0
305	17	Jataizinho	12.638	3.054	2.944	59	0
306	17	Londrina	575.377	190.633	183.310	2.723	23
307	17	Lupionópolis	4.945	1.430	1.311	28	0
308	17	Miraselva	1.796	372	360	9	0
309	17	Pitangueiras	3.262	930	882	14	0
310	17	Porecatu	12.748	4.030	3.947	54	0
311	17	Prado Ferreira	3.780	207	133	22	0
312	17	Primeiro de Maio	11.130	1.594	1.471	44	0
313	17	Rolândia	67.383	17.214	16.674	308	0
314	17	Sertanópolis	16.413	5.537	5.310	62	0
315	17	Tamarana	15.040	2.913	2.857	50	0
316	18	Abatiá	7.408	1.773	1.749	24	0
317	18	Andirá	19.926	5.972	5.772	101	1
318	18	Bandeirantes	31.211	10.034	9.716	168	1
319	18	Congonhinhas	8.857	2.783	2.722	41	0
320	18	Cornélio Procópio	47.842	16.450	16.242	198	2
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

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023

325	18	Nova Santa Bárbara	4.277	992	953	21	0
326	18	Rancho Alegre	3.784	1.267	1.253	10	0
327	18	Ribeirão do Pinhal	12.948	2.716	2.639	60	1
328	18	Santa Amélia	3.266	841	792	11	0
329	18	Santa Cecília do Pavão	3.293	1.021	996	15	0
330	18	Santa Mariana	11.622	2.924	2.861	60	0
331	18	Santo Antônio do Paraíso	2.068	722	713	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	1.873	29	0
334	18	Sapopema	6.722	1.545	1.509	24	0
335	18	Sertaneja	5.216	1.966	1.891	21	0
336	18	Uraí	11.273	1.284	1.229	37	0
337	19	Barra do Jacaré	2.781	699	675	7	0
338	19	Cambará	25.466	6.864	6.596	79	0
339	19	Carlópolis	14.356	2.092	2.023	54	1
340	19	Conselheiro Mairinck	3.876	1.303	1.274	17	0
341	19	Figueira	7.696	1.846	1.804	31	0
342	19	Guapirama	3.784	1.087	1.066	16	0
343	19	Ibaiti	31.644	8.744	8.553	184	5
344	19	Jaboti	5.303	1.591	1.569	19	0
345	19	Jacarezinho	39.322	13.492	13.300	143	6
346	19	Japira	4.930	1.481	1.460	16	0
347	19	Joaquim Távora	12.009	4.169	4.092	63	1
348	19	Jundiá do Sul	3.269	399	370	10	0
349	19	Pinhalão	6.324	1.860	1.815	24	0
350	19	Quatiguá	7.477	3.503	3.336	45	0
351	19	Ribeirão Claro	10.645	3.851	3.791	28	0
352	19	Salto do Itararé	4.898	1.721	1.651	42	0
353	19	Santana do Itararé	4.954	1.481	1.436	32	1
354	19	Santo Antônio da Platina	46.251	16.134	15.667	182	21
355	19	São José da Boa Vista	6.160	1.482	1.448	29	0
356	19	Siqueira Campos	21.249	7.208	7.109	95	2
357	19	Tomazina	7.807	2.711	2.605	34	0
358	19	Wenceslau Braz	19.386	5.126	5.028	98	0
359	20	Assis Chateaubriand	33.340	10.015	9.608	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	8.530	8.255	124	126
363	20	Marechal Cândido Rondon	53.495	13.512	13.303	192	1
364	20	Maripá	5.582	1.693	1.587	26	0
365	20	Mercedes	5.577	1.561	1.548	12	0
366	20	Nova Santa Rosa	8.266	1.907	1.886	20	0
367	20	Ouro Verde do Oeste	6.016	1.742	1.669	36	0
368	20	Palotina	32.121	11.112	10.999	105	2

PUBLICADO ÀS 12h00 do dia 13/02/2023

369	20	Pato Bragado	5.684	1.286	1.253	13	0
370	20	Quatro Pontes	4.029	1.356	1.316	12	0
371	20	Santa Helena	26.767	5.646	5.548	93	0
372	20	São José das Palmeiras	3.627	896	878	14	1
373	20	São Pedro do Iguaçu	5.820	1.186	1.148	23	0
374	20	Terra Roxa	17.522	4.402	4.234	52	1
375	20	Toledo	142.645	49.231	48.621	507	10
376	20	Tupãssi	8.109	1.871	1.841	26	0
377	21	Curiúva	15.196	2.895	2.738	49	0
378	21	Imbaú	13.282	2.858	2.786	64	0
379	21	Ortigueira	21.960	4.223	4.080	79	0
380	21	Reserva	26.825	6.213	6.117	88	1
381	21	Telêmaco Borba	79.792	31.372	30.000	419	2
382	21	Tibagi	20.607	4.823	4.718	100	0
383	21	Ventania	12.088	2.213	2.144	57	0
384	22	Arapuã	3.009	940	928	9	0
385	22	Ariranha do Ivaí	2.066	707	700	5	0
386	22	Cândido de Abreu	14.809	3.073	3.003	25	0
387	22	Cruzmaltina	2.921	897	888	8	0
388	22	Godoy Moreira	2.898	685	641	5	0
389	22	Ivaiporã	31.935	7.830	7.621	106	0
390	22	Jardim Alegre	11.196	1.918	1.874	37	0
391	22	Lidianópolis	3.231	1.198	1.185	10	0
392	22	Lunardelli	4.744	1.236	1.198	10	0
393	22	Manoel Ribas	13.510	2.944	2.867	33	0
394	22	Mato Rico	3.206	412	406	6	0
395	22	Nova Tebas	5.448	1.756	1.640	18	0
396	22	Rio Branco do Ivaí	4.109	931	900	14	0
397	22	Rosário do Ivaí	4.689	1.629	1.614	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	2.801	30	0
<b>Total no Paraná</b>			<b>11.516.840</b>	<b>2.901.076</b>	<b>2.821.809</b>	<b>45.725</b>	<b>2.993</b>



## RESIDENTES FORA DO PARANÁ

FORA DO PR	CASOS	ÓBITOS	Amostras em análise (investigação)
<b>TOTAL</b>	<b>12.451</b>	<b>248</b>	<b>202</b>